IMDG Code

INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS CODE

AMENDMENT 41-22

CİLT 2 (TÜRKÇE ÇEVİRİ)

BU ÇEVİRİ RESMİ DEĞİLDİR

IMDG Kod'un, Türkçeye çevrilmesinin amacı; denizyoluyla tehlikeli madde taşımacılığı faaliyetinde rol alanlara, yaptığı işlemlerde yardımcı olabilmektir. Ancak, orijinal İngilizce metin ile Türkçe metin arasındaki farklar bulunması halinde orijinal İngilizce metindeki hükümler geçerli olup, T.C. ULAŞTIRMA VE ALTYAPI BAKANLIĞININ, Türkçe metin üzerinden yapılan hatalı işlemlerde herhangi bir sorumluluğu bulunmamaktadır.

BU ÇEVİRİ RESMİ DEĞİLDİR!

IMDG Kod'un Türkçeye çevrilmesinin amacı; denizyoluyla tehlikeli madde taşımacılığı faaliyetinde rol alanlara, yaptığı işlemlerde yardımcı olabilmektir. Ancak, orijinal İngilizce metin ile Türkçe metin arasındaki farklar bulunması halinde orijinal İngilizce metindeki hükümler geçerli olup, Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığının, Türkçe metin üzerinden yapılan hatalı işlemlerde herhangi bir sorumluluğu bulunmamaktadır.

EK

DENİZ EMNİYET KOMİTESİ (MSC) 105 SAYILI OTURUM, 3. GÜNDEM KARARI
(10 Kasım 2021 tarihinde kabul edilmiştir.)

DENİZYOLU İLE TAŞINAN TEHLİKELİ MADDELERE (IMDG) İLİŞKİN ULUSLARARASI KOD DEĞİŞİKLİKLERİ (41-22)

DENİZ EMNİYET KOMİTESİ,

Uluslararası Denizcilik Örgütü'nün, Komite'nin faaliyetleriyle ilgili Konvansiyonu'nun 28(b) Maddesi'ni HATIRLATARAK,

Denizde Can Güvenliği Uluslararası Sözleşmesi (SOLAS) 1974'ün (bundan böyle "Sözleşme" olarak anılacak) değiştirilmiş olan VII. bölümü uyarınca zorunlu hale gelen Denizyolu ile Taşınan Tehlikeli Maddelere İlişkin Uluslararası Kodu (bundan böyle "IMDG Kod" olarak anılacak) kabul ettiği MSC.122(75) kararını AYRICA HATIRLATARAK,

IMDG Kod'un değiştirilmesi için gereken değişiklik prosedürü ile ilgili Sözleşme'nin VIII(b) maddesini ve VII/1.1 yönetmeliğini AYRICA HATIRLATARAK,

[105.] oturumda Sözleşme'nin VIII (b)(i) maddesine uygun şekilde önerilen ve dağıtılan IMDG Kodu değişikliklerini DİKKATE ALARAK,

1 İşbu kararın eklerinde belirtilen IMDG Kod'daki değişiklikler metnini Sözleşme'nin VIII(b)(iv) maddesi uyarınca KABUL EDER;

2 1 Temmuz 2023 tarihinden önce, Sözleşmeye Taraf Devletlerden üçte birinin fazlası veya toplam ticaret filolarının gros tonajı dünya deniz ticaret filosunun en az %50'sini oluşturan Sözleşmeye Taraf Devletler değişikliklere itirazlarını bildirmezlerse, Sözleşme'nin VIII(b)(vi)(2)(bb) maddesi uyarınca, söz konusu değişikliklerin [1 Temmuz 2023] tarihinde kabul edilmiş sayılacağını BELİRLER;

3 Sözleşmeye Taraf Devletleri, Sözleşme'nin VIII(b)(vii)(2) maddesi uyarınca, yukarıda belirtilen paragraf 2 uyarınca kabul edilmeleri hâlinde, değişikliklerin [1 Ocak 2024] tarihinde yürürlüğe gireceğini dikkate almaya DAVET EDER;

4 Sözleşmeye Taraf Devletlerin yukarıda bahsedilen değişiklikleri gönüllülük temelinde kısmen veya tamamen [1 Ocak 2023] tarihinden itibaren uygulayabileceğini KABUL EDER;

5 Genel Sekreter'den işbu kararın tasdikli suretlerini ve ekte yer alan değişikliklerin konsolide metnini Sözleşmeye Taraf Devletlerin tümüne, Sözleşme'nin VIII(b)(v) amaçları doğrultusunda iletmesini TALEP EDER;

6 Genel Sekreter'den işbu kararın ve ekinin suretlerini, Sözleşmeye Taraf olmayan Örgüt Üyelerine de iletmesini TALEP EDER.

İçindekiler

Önsöz……BİRİNCİ CİLDE BAKINIZ

Giriş…… BİRİNCİ CİLDE BAKINIZ

KISIM 1 GENEL HÜKÜMLER, TANIMLAR VE EĞİTİM……BİRİNCİ CİLDE BAKINIZ

KISIM 2 SINIFLANDIRMA……BİRİNCİ CİLDE BAKINIZ

İçindekiler 1

KISIM 3 TEHLİKELİ MADDELER LİSTESİ, ÖZEL HÜKÜMLER VE MUAFİYETLER 3

Bölüm 3.1 Genel 4

3.1.1 Kapsam ve genel hükümler 4

3.1.2 Uygun sevkiyat adları 5

3.1.3 Karışımlar veya çözeltiler 7

3.1.4 Ayrım grupları 7

Bölüm 3.2 Tehlikeli Maddeler Listesi 20

3.2.1 Tehlikeli Maddeler Listesinin Yapısı 20

3.2.2 Kısaltmalar ve semboller 23

Bölüm 3.3 Belirli maddeler, malzemeler veya nesneler için geçerli özel hükümler .. 195

Bölüm 3.4 Sınırlı miktarlarda paketlenen tehlikeli maddeler 225

3.4.1 Genel 225

3.4.2 Paketleme 225

3.4.3 İstifleme 226

3.4.4 Ayrım 226

3.4.5 İşaretleme ve plakartlandırma 226

3.4.6 Belgeleme 228

ölüm 3.5 İstisnai miktarlarda paketlenen tehlikeli maddeler 228

3.5.1 İstisnai miktarlar 228

3.5.2 Ambalajlar 229

3.5.3 Paketlere ilişkin testler 229

3.5.4 Paketlerin işaretlenmesi 230

3.5.5 Herhangi bir yük taşıma birimi içindeki maksimum paket sayısı 230

3.5.6 Belgeleme 231

3.5.7 İstifleme 231
3.5.8 Ayrım 231
LAHİKALAR 232
Lahika A Genel ve B.B.B. uygun sevkiyat adlarının listesi 234
Lahika B Terimler sözlüğü 255
İNDEKS 265

KISIM 3

TEHLİKELİ MADDELER LİSTESİ
ÖZEL HÜKÜMLER VE MUAFİYETLER

Bölüm 3.1

Genel

3.1.1 Kapsam ve genel hükümler

3.1.1.1 Sık taşınan tehlikeli maddelerin çoğu bölüm 3.2'deki Tehlikeli Maddeler Listesi'nde belirtilmiştir. Bu listede özel kimyasal maddeler ve nesneler ile genel veya "başka biçimde belirtilmeyen" kayıtlar da mevcuttur. Ticari değeri olan her kimyasal madde veya nesneyi özellikle birkaç kimyasal madde veya konsantrasyondan meydana gelen karışım ve eriyikler için tek tek kayıt hâlinde bulundurmak pratik olmadığından dolayı Tehlikeli Maddeler Listesi'nde genel veya "başka biçimde belirtilmeyen" isimler de bulunmaktadır (örneğin EXTRACTS, FLAVOURING, LIQUID, UN 1197 veya FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.,UN 1993). Bu temelde Tehlikeli Maddeler Listesi'nin, taşınacak herhangi bir tehlikeli madde için uygun bir isim veya kayıt bulundurması amaçlanmaktadır.

3.1.1.2 Tehlikeli bir mal, Tehlikeli Maddeler Listesi'nde isim olarak bulunuyor ise Liste'de o tehlikeli madde için uygun olan hükümler gereğince taşınacaktır. Tehlikeli Maddeler Listesi'nde ismen bulunmayan madde, malzeme ve nesnelerin taşınmasına izin vermek için genel veya "başka biçimde belirtilmeyen" bir kayıt kullanılabilir. Bu tür bir tehlikeli madde, sadece tehlike özellikleri tespit edildikten sonra taşınabilir. Tehlikeli maddeler; sınıf tanımlarına, testlere ve ölçütlere göre sınıflandırılır. Tehlikeli maddeyi en uygun ifade eden isim kullanılacaktır. Eğer tehlikeli maddenin özel ismi Tehlikeli Maddeler Listesi'nde yoksa veya bununla ilgili birincil veya ikincil tehlikeler uymuyorsa sadece o zaman genel veya "başka biçimde belirtilmeyen" kayıtlar kullanılır. Sınıflandırma işlemi, gönderici/gönderen veya bu Kod'da belirtildiği zaman uygun yetkili makam tarafından yapılacaktır. Tehlikeli maddenin sınıfı oluşturulduğunda taşıma için tüm koşullar bu Kod'da belirlendiği gibi karşılanacaktır. Patlayıcı özellikleri olan veya olduğundan şüphelenilen MADDELERın öncelikle sınıf1'e dâhil edilmeleri değerlendirilecektir. Bazı toplu kayıtlar, Kodda, hem çok tehlikeli maddeleri normal taşımanın dışında tutmak hem de bazı MADDELERdaki bütün ikincil tehlikeleri kapsamak şeklinde emniyet sağlayıcı hükümler bulunması kaydı ile genel veya "başka biçimde belirtilmeyen" tip olabilirler.

3.1.1.3 MADDELER içinde normal olarak bulunan dengesizlik; patlama, yüksek miktarda ısı yayılması veya alevlenebilir, zehirli, aşındırıcı veya boğucu gazların çıkışı sonucu polimerizasyon gibi değişik tehlikeli biçimler alabilir. Tehlikeli Maddeler Listesi bazı tehlikeli maddelerin veya bunların özel biçimlerinin, konsantrasyonlarının veya durumlarının deniz yolu ile taşınmayacağını belirtmektedir. Bunun anlamı; bu MADDELERın normal taşıma koşullarında denizde taşınmaya uygun olmadığıdır. Bu, bu MADDELER hiçbir durumda taşınamazlar demek değildir. Birçok mal için bu tür iç dengesizlikler; uygun ambalajlama, seyreltme, stabilize etme, engelleyici ilavesi, sıcaklık kontrolü veya diğer önlemlerle kontrol edilebilir.

3.1.1.4 Tehlikeli Maddeler Listesi'nde belli bir tehlikeli madde için önceden alınması gereken önlemler belirtilmişse ("stabilize edilecek" veya "x% su ile veya flegmatizer ile" gibi) söz konusu malın, herhangi bir farklı tedbir önlemi veya gösterimi belirtilmeden başka bir yerde listelenmedikçe (sınıf 1 gibi) bu önlemler alınmadan normalde bu MADDELER taşınamazlar.

3.1.1.5 Belirli maddeler kimyasal içeriklerinin doğası nedeni ile belirli sıcaklık koşullarında veya bir katalizörle temas ettiklerinde tehlikeli tepkimeler meydana getirebilir veya polimerize olmaya eğilimli olabilirler. Bu durum, ulaştırmaya ilişkin özel koşulların gerekmesi ya da yeterli miktarda kimyasal önleyiciler ekleyerek ya da ürünün stabilize edilmesiyle azaltılabilir. Bu ürünler, planlanan yolculuk sırasında herhangi bir tehlikeli tepkimeyi önleyecek şekilde stabilize edilmiş olacaklardır. Eğer bu sağlanamıyorsa bu tür ürünlerin taşınması yasaktır.

3.1.1.6 Portatif bir tankın içeriği ısıtılmış olarak taşınacaksa bazı stabil ve engellenmiş ürünlerde olabilen soğuma esnasında kristalleşme veya katılaşmanın sonucunda dengesizlik oluşmayacağı belirlenmedikçe taşıma sıcaklığı, planlanan yolculuk boyunca korunacaktır.

3.1.2 Uygun sevkiyat adları

Not 1: Tehlikeli maddelerin uygun sevkiyat adları, bölüm 3.2, Tehlikeli Maddeler Listesi'nde belirtilenlerdir. Uygun sevkiyat adının bulunmasını kolaylaştırmak için (bkz. kısım 5, Sevkiyat prosedürleri) eş anlamlı kelimeler, ikincil i simler, baş harfler, isim kısaltmaları vs dizine ilave edilmiştir.

Not 2: Numunelerin taşınmasında kullanılan uygun sevkiyat adları için bkz. 2.0.4. Atıkların taşınmasında kullanılan uygun sevkiyat adları için bkz. 5.4.1.4.3.3.

3.1.2.1 ve bu

Uygun sevkiyat adı, Tehlikeli Maddeler Listesi'nde MADDELERın en doğru olarak tarif edildiği kayıt kısmına denir adlar büyük harfler (ayrıca, adın bir bölümünü oluşturan sayılar, Yunan harfleri, "*sec*", "*tert*" ve "*m*", "*n*", "*o*", "*p*" harfleri) ile gösterilmiştir. Uygun sevkiyat adını müteakip alternatif bir sevkiyat adı parantez içinde gösterilebilir [örneğin ETHANOL (ETHYL ALCOHOL)). Küçük harfle gösterilen bir kayıtın parçası, uygun sevkiyat adının bir parçası olarak düşünülmez fakat kullanılabilir.

3.1.2.2 Tek bir UN numarası altında, belirgin biçimde birden fazla uygun sevk adı kombinasyonu bulunuyorsa ve bunlar, küçük harflerle "ve" ya da "veya" bağlaçlarıyla ayrılmışsa ya da virgüllerle vurgulanmışsa; bu gibi durumlarda sadece en uygun olan isim nakliye evraklarında veya paket işaretlerinde kullanılacaktır.

Bu tip kayıtlar için uygun sevkiyat adının seçimi gösteren örnekler aşağıda verilmiştir:

.1 UN 1057 LIGHTERS veya LIGHTER REFILLS - Uygun sevkiyat adı, aşağıdaki muhtemel kombinasyonların en uygun olanıdır:

LIGHTERS

LIGHTER REFILLS;

.2 UN 2583 ALKYLSULPHONIC ACIDS, SOLID veya ARYLSULPHONIC ACIDS, SOLID , %5'ten daha fazla serbest sülfürik asit ile – Uygun sevkiyat adı, aşağıdakilerden uygun olanıdır:

ALKYLSULPHONIC ACIDS, SOLID

ARYLSULPHONIC ACIDS, SOLID;

.3 UN 2793 FERROUS METAL BORINGS, SHAVINGS, TURNINGS or CUTTINGS kendiliğinden ısınmaya yatkın hâlde. Uygun sevkiyat adı, aşağıdaki muhtemel kombinasyonların en uygun olanıdır:

FERROUS METAL BORINGS

FERROUS METAL SHAVINGS

FERROUS METAL TURNINGS

FERROUS METAL CUTTINGS.

3.1.2.3 Uygun sevkiyat adı gerektiği durumlarda tekil veya çoğul olabilir. Ayrıca, uygun sevkiyat adının bir parçası olarak niteleyici kelimeler kullanıldığı zaman evrak veya paketlerdeki sıralamaları isteğe bağlıdır. Uygun sevkiyat adını içeren sınıf 1'deki MADDELER için ticari veya askeri isimler ek metinle birlikte kullanılabilir.

3.1.2.4 Birçok madde hem sıvı hem de katı hâline (bkz. 1.2.1'deki *sıvılar* ve *katılar* için tanımlar) veya katı ve çözeltiye ait kayda sahip olabilir. Bunlar, birbirine yakın olmayabilen ayrı UN numaraları ile verilmiştir. Ayrıntılar alfabetik indekste verilmiştir, örneğin:

NITROXYLENES, LIQUID - 6.1 1665

NITROXYLENES, SOLID - 6.1 3447.

3.1.2.5 Hâlihazırda dâhil edilmemişse eğer 1.2.1'deki tanıma göre katı olan bir madde ergimiş bir durumda taşınmaya arz edildiğinde, tanımlayıcı "MOLTEN" (ERGİMİŞ) kelimesi uygun sevkiyat adına ilave edilecektir (örneğin ALKYLPHENOL, SOLID, N.O.S., MOLTEN). Sıcaklığı yükseltilmiş maddeler için bkz. 5.4.1.4.3.4.

3.1.2.6 Kendinden tepkimeye giren maddeler ve organik peroksitler hariç ve Tehlikeli Maddeler Listesi'nde ismin yanına büyük harflerle ilave edilmemişse "STABILIZED" (STABİLİZE) kelimesi, uygun sevkiyat adının bir parçası olarak ilave edilecektir. Böyle bir maddenin stabilize edilmeden taşınması, taşıma sırasındaki normal koşullarda tehlikeli biçimde tepkime göstermeye eğilimli olduğundan 1.1.3 uyarınca yasaklanır (örneğin TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S., STABILIZED). Herhangi bir tehlikenin gelişmesini önlemek amacıyla bu tür maddeleri stabilize etmek için sıcaklık kontrolü kullanıldığında ya da veya aşırı ısı oluşumu veya sıcaklık kontrolüyle birlikte kimyasal stabilizasyonun kullanıldığı hâllerde,

.1 SAPT değerinin (kimyasal stabilizasyon uygulandığında, inhibitörlü veya inhibitörsüz ölçülen), 2.4.2.5.2'de öngörülen değere eşit veya küçük olduğu sıvılar ve katılar için bölüm 3.3'teki özel hüküm 386 ve 7.3.7 hükümleri uygulanır;

.2 Tehlikeli Maddeler Listesi'nde belirtilen isimde hali hazırda büyük harflerle belirtilmemiş ise, uygun sevkiyat adının bir parçası olarak "SICAKLIK KONTROLLÜ" ibaresi eklenecektir

.3 Gazlar için, taşıma koşulları yetkili makam tarafından onaylanır.

3.1.2.7 Hidratlar, susuz madde için uygun sevkiyat adı altında taşınabilir.

3.1.2.8 Genel veya "başka biçimde belirtilmeyen" (B.B.B.) kayıtlar

3.1.2.8.1 Tehlikeli Maddeler Listesi sütun 6'da özel hüküm 274 veya 318'e tabi olan genel ve "başka biçimde belirtilmeyen" uygun sevkiyat adları, kontrollü bir madde olması nedeniyle açıklanması ulusal bir yasa veya uluslararası bir sözleşme ile yasaklanmamışsa, teknik veya kimyasal grup adları ile desteklenecektir. Sınıf 1'deki patlayıcılar için ticari veya askeri adları belirtmek için ilave tanımlama metni tehlikeli madde tanımına eklenebilir. Teknik ve kimyasal adlar, uygun sevkiyat adının hemen ardından parantez içine alınır. "ihtiva eder" veya "ihtiva eden" gibi uygun bir niteleyici veya "karışım", "çözelti" vs. gibi diğer niteleyici kelimeler, ayrıca teknik içerik yüzdesi kullanılabilir. Örneğin: "UN 1993 Flammable liquid, N.O.S. (contains xylene and benzene), 3, PG II".

3.1.2.8.1.1 Teknik ad, kimyasal veya biyolojik isim veya bilimsel ve teknik elkitaplarında, gazetelerde ve metinlerde hâlihazırda kullanılan başka bir isimdir. Ticari isimler bu amaçla kullanılmaz. Pestisitlerde, sadece *DSÖ Pestisitlerin Tehlikeye Göre Tavsiye Edilen Sınıflandırılması ve Sınıflandırma Yönetmeliği*'nde belirtilen ISO genel ad(lar)ı, diğer ad(lar) veya aktif maddenin (maddelerin) ad(lar)ı kullanılabilir.

3.1.2.8.1.2 Tehlikeli maddelerdan oluşan bir karışım veya tehlikeli madde içeren nesneler, Tehlikeli Maddeler Listesi 274 sayılı özel hükümle tahsis edilen "genel" veya "B.B.B." kaydı ile tanımlandığında ulusal kanunlar veya uluslararası sözleşmelerle açıklanması yasaklanmış kontrollü maddeler hariç olmak üzere karışımın arz ettiği tehlike veya tehlikelere en fazla katkıda bulunan en fazla iki bileşeninin gösterilmesi gerekir. Karışım ihtiva eden bir paket, herhangi bir ikincil tehlike etiketi ile etiketlenirse parantez içerisinde gösterilen iki teknik addan biri, ikincil tehlike etiketinin kullanımını zorunlu kullanıldığı bileşene aittir.

3.1.2.8.1.3 Bu gibi B.B.B. kayıtları için maddelerin teknik adlarına eklenen uygun sevkiyat adının seçimini gösteren örnekler şunlardır:

UN 2902 PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, N.O.S. (drazoxolon)

UN 3394 ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, PYROPHORİC, WATER-REACTIVE (trimethylgallium).

UN 3540 ARTICLES CONTAINING FLAMMABLE LIQUID , N.O.S. (pyrrolidine)

3.1.2.9 Deniz kirleticiler

3.1.2.9.1 Belgelendirme amacıyla, 2.10.3'e göre deniz kirleticisi olarak sınıflandırılan "başka biçimde belirtilmeyen" (B.B.B.) başlıklı kayıtların uygun sevkiyat adına, SP274 tarafından aksi belirtilmedikçe, deniz kirletici olarak sınıflandırmaya en çok katkıda bulunan bileşenin tanınmış kimyasal adı da eklenecektir.

3.1.2.9.2 Bu tür kayıtlar için MADDELERın kabul edilmiş teknik adlarının eklendiği uygun sevkiyat adının seçimini gösteren bir örnek aşağıda gösterilmiştir:

UN FLAMMABLE LIQUID, B.B.B. (propyl acetate, di-n-butyltin di-2-ethylhexanoate) sınıf 3 PG III (takriben 50 °C) DENİZ KİRLETİCİ

3.1.3 Karışımlar veya çözeltiler

Not: Bir madde özellikle adıyla Tehlikeli Maddeler Listesi'nde listelenmişse, taşıma sırasında Tehlikeli Maddeler Listesi'ndeki uygun sevkiyat adı ile tanımlanır. Bu tür maddeler, istikrarlarını korumak veya diğer amaçlar için sınıflandırmalarını etkilemeyen teknik katışkılar (örneğin üretim sürecinden kaynaklananlar) veya katkı maddeleri içerebilir. Ancak sınıflandırmasını etkileyen, kararlılık veya diğer amaçlar için teknik katışkılar veya katkı maddeleri içeren, ismen belirtilen bir madde çözelti veya karışım (bkz. 2.0.2.2 ve 2.0.2.5) olarak düşünülür.

3.1.3.1 Herhangi bir sınıfa dâhil edilebilmesi için insan deneyimi kriterleri dâhil olmak üzere kriterleri karşılamayan özelliklere, biçime veya fiziksel hâle sahip olmayan bir karışım veya çözelti bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

3.1.3.2 Ağırlıklı olarak Tehlikeli Maddeler Listesi'nde adıyla belirtilen ve bu Kod'un sınıflandırma ölçütlerini karşılayan tek bir tehlikeli maddeden ve bu Kod hükümlerine tabi olmayan bir veya daha fazla maddeden ve/veya Tehlikeli Maddeler Listesi'nde adıyla belirlenmiş bir veya daha fazla maddenin izlerinden oluşan karışım veya çözeltiye, aşağıdaki durumlar istisna olmak üzere, Tehlikeli Maddeler Listesi'ndeki ağırlıklı maddenin UN numarası ve uygun sevkiyat adı verilir.

.1 karışım veya çözelti, Tehlikeli Maddeler Listesi'nde adıyla tanımlanmışsa;

.2 Tehlikeli Maddeler Listesi'nde belirtilen ad ve tanım, bunların yalnızca saf maddeye uygulanabileceklerini özellikle belirtiyorsa;

.3 karışım veya çözeltinin tehlike sınıfı, bölümü, ikincil tehlikeleri, fiziksel durumu veya paketleme grubu, Tehlikeli Maddeler Listesi'nde adı olan maddeden farklı ise ya da

.4 karışımın veya çözeltinin tehlike özellikleri, Tehlikeli Maddeler Listesi'nde adı olan madde için gereken acil durum müdahale önlemlerinden farklı önlemler gerektiriyorsa.

3.1.3.3 Uygun olduğu üzere "MIXTURE" (KARIŞIM) veya "SOLUTION" (ÇÖZELTİ) gibi niteleyici kelimeler, uygun sevkiyat adına eklenir: örneğin "ACETONE SOLUTION". Ayrıca bir karışımın veya çözeltinin konsantrasyonu, karışımın veya çözeltinin temel tanımından sonra gösterilebilir; örneğin "ACETONE 75% SOLUTION".

3.1.3.4 Tehlikeli Maddeler Listesi'nde adıyla tanımlanmamış olan, bu Kod'un sınıflandırma ölçütlerini karşılayan ve iki veya daha fazla tehlikeli maddeden oluşan bir karışım veya çözeltiye, karışım ya da çözeltiyi tam olarak tarif eden uygun sevkiyat adı, tanım, tehlike sınıfı veya bölümü, ikincil tehlike(ler) ve paketleme grubuna sahip bir kayıt atanacaktır.

3.1.4 Ayrım grupları

3.1.4.1 Ayrım amaçları için belli benzer kimyasal özellikleri olan tehlikeli maddeler, Ayrım grupları içinde bir arada gruplandırılmışlardır, bkz. 7.2.5.

3.1.4.2 Bir Ayrım grubuna düşen tüm maddeler, karışımlar veya hazırlıkların ada göre IMDG Kodu'nda listelenmediği tanınmaktadır. Bunlar (B.B.B.) kayıtları ile sevk edilir. Bu B.B.B. kayıtları bizzat Ayrım gruplarında (bkz. 3.1.4.4) listelenmemiş olmalarına rağmen gönderen, Ayrım grubu kapsamında neyin dâhil edilmeye uygun olduğuna karar verecek ve bu durumda taşıma belgesindeki durumdan bahsedecektir (bkz. 5.4.1.5.11).

3.1.4.3 Bu Kod'daki Ayrım grupları, Kod'un sınıflandırma kriterlerinin dışında kalan maddeleri kapsamaz. Bazı tehlikeli olmayan maddeler, Ayrım gruplarında listelenen maddeler olarak benzeri kimyasal özelliklere sahip olduğu tanınmaktadır. Maddeleri bir yük taşıma birimi içine paketlemekten sorumlu ve bu tür tehlikeli olmayan maddelerin kimyasal özellikleri hakkında bilgisi olan gönderici veya sorumlu kişi, kendi kararına göre uygun Ayrım grubunun Ayrım hükümlerini gönüllü olarak uygulayabilir.

3.1.4.4 Aşağıdaki Ayrım grupları belirlenmiştir.

1 Asitler (SGG1)

1052	Hydrogen fluoride, anhydrous*
1182	Ethyl chloroformate
1183	Ethyldichlorosilane
1238	Methyl chloroformate
1242	Methyldichlorosilane
1250	Methyltrichlorosilane
1295	Trichlorosilane
1298	Trimethylchlorosilane
1305	Vinyltrichlorosilane
1572	Cacodylic acid

1595	Dimethyl sulphate
1715	Acetic anhydride
1716	Acetyl bromide
1717	Acetyl chloride
1718	Butyl acid phosphate
1722	Allyl chloroformate
1723	Allyl iodide
1724	Allyltrichlorosilane, stabilized
1725	Aluminium bromide, anhydrous
1726	Aluminium chloride, anhydrous
1727	Ammonium hydrogendifluoride, solid
1728	Amyltrichlorosilane
1729	Anisoyl chloride
1730	Antimony pentachloride, liquid
1731	Antimony pentachloride solution
1732	Antimony pentafluoride
1733	Antimony trichloride
1736	Benzoyl chloride
1737	Benzyl bromide
1738	Benzyl chloride
1739	Benzyl chloroformate
1740	Hydrogendifluorides, B.B.B.
1742	Boron trifluoride acetic acid complex, liquid
1743	Boron trifluoride propionic acid complex, liquid
1744	Bromine veya bromine solution
1745	Bromine pentafluoride
1746	Bromine trifluoride
1747	Butyltrichlorosilane
1750	Chloroacetic acid solution
1751	Chloroacetic acid, solid
1752	Chloroacetyl chloride
1753	Chlorophenyltrichlorosilane
1754	Chlorosulphonic acid (sulphur trioxide ile veya değil)
1755	Chromic acid solution
1756	Chromic fluoride, solid
1757	Chromic fluoride solution
1758	Chromium oxychloride
1762	Cyclohexenyltrichlorosilane
1763	Cyclohexyltrichlorosilane
1764	Dichloroacetic acid
1765	Dichloroacetyl chloride
1766	Dichlorophenyltrichlorosilane
1767	Diethyldichlorosilane
1768	Difluorophosphoric acid, anhydrous
1769	Diphenyldichlorosilane
1770	Diphenylmethyl bromide
1771	Dodecyltrichlorosilane
1773	Ferric chloride, anhydrous
1775	Fluoroboric acid
1776	Fluorophosphoric acid, anhydrous
1777	Fluorosulphonic acid*
1778	Fluorosilicic acid
1779	Formic acid, kütlece %85'ten fazla asit içeren
1780	Fumaryl chloride
1781	Hexadecyltrichlorosilane
1782	Hexafluorophosphoric acid
1784	Hexyltrichlorosilane
1786	Hydrofluoric acid ve sulphuric acid mixture*

1787	Hydriodic acid*
1788	Hydrobromic acid*
1789	Hydrochloric acid*
1790	Hydrofluoric acid*
1792	Iodine monochloride, solid
1793	Isopropyl acid phosphate
1794	Lead sulphate, %3'ten fazla serbest asit içeren
1796	Nitrating acid mixture*
1798	Nitrohydrochloric acid*
1799	Nonyltrichlorosilane
1800	Octadecyltrichlorosilane
1801	Octyltrichlorosilane
1802	Perchloric acid, kütlece %50'den az asit içeren*
1803	Phenolsulphonic acid, liquid
1804	Phenyltrichlorosilane
1805	Phosphoric acid, solution
1806	Phosphorus pentachloride
1807	Phosphorus pentoxide
1808	Phosphorus tribromide
1809	Phosphorus trichloride
1810	Phosphorus oxychloride
1811	Potassium hydrogendifluoride, solid
1815	Propionyl chloride
1816	Propyltrichlorosilane
1817	Pyrosulphuryl chloride
1818	Silicon tetrachloride
1826	Nitrating acid mixture, spent*
1827	Stannic chloride, anhydrous
1828	Sulphur chlorides
1829	Sulphur trioxide, inhibited veya sulphur trioxide, stabilized
1830	Sulphuric acid, %51'den fazla asit içeren*
1831	Sulphuric acid, fuming*
1832	Sulphuric acid, spent*
1833	Sulphurous acid
1834	Sulphuryl chloride
1836	Thionyl chloride
1837	Thiophosphoryl chloride
1838	Titanium tetrachloride
1839	Trichloroacetic acid
1840	Zinc chloride solution
1848	Propionic acid, kütlece %10'dan fazla ancak %90'dan az asit içeren
1873	Perchloric acid, %50'den fazla ancak %72'den az asit içeren*
1898	Acetyl iodide
1902	Diisooctyl acid phosphate
1905	Selenic acid
1906	Sludge acid*
1938	Bromoacetic acid solution
1939	Phosphorus oxybromide
1940	Thioglycolic acid
2031	Nitric acid, kırmızı dumanlı dışında*
2032	Nitric acid, kırmızı dumanlı*
2214	Phthalic anhydride, %0,05'ten fazla maleik anhidrit içeren
2215	Maleic anhydride
2218	Acrylic acid, inhibited
2225	Benzenesulphonyl chloride
2226	Benzotrichloride
2240	Chromosulphuric acid*
2262	Dimethylcarbamoyl chloride

2267	Dimethyl thiophosphoryl chloride
2305	Nitrobenzenesulphonic acid
2308	Nitrosylsulphuric acid, liquid*
2331	Zinc chloride, anhydrous
2353	Butyryl chloride
2395	Isobutyryl chloride
2407	Isopropyl chloroformate
2434	Dibenzyldichlorosilane
2435	Ethylphenyldichlorosilane
2437	Methylphenyldichlorosilane
2438	Trimethylacetyl chloride
2439	Sodium hydrogendifluoride
2440	Stannic chloride pentahydrate
2442	Trichloroacetyl chloride
2443	Vanadium oxytrichloride
2444	Vanadium tetrachloride
2475	Vanadium trichloride
2495	Iodine pentafluoride
2496	Propionic anhydride
2502	Valeryl chloride
2503	Zirconium tetrachloride
2506	Ammonium hydrogen sulphate
2507	Chloroplatinic acid, solid
2508	Molybdenum pentachloride
2509	Potassium hydrogen sulphate
2511	2-Chloropropionic acid
2513	Bromoacetyl bromide
2531	Methacrylic acid, stabilized
2564	Trichloroacetic acid solution
2571	Alkylsulphuric acids
2576	Phosphorus oxybromide, molten
2577	Phenylacetyl chloride
2578	Phosphorus trioxide
2580	Aluminium bromide solution
2581	Aluminium chloride solution
2582	Ferric chloride solution
2583	Alkylsulphonic acids, solid veya arylsulphonic acids, solid, %5'ten fazla serbest sülfürik asit içeren
2584	Alkylsulphonic acids, liquid veya arylsulphonic acids, liquid, %5'ten fazla serbest sülfürik asit içeren
2585	Alkylsulphonic acids, solid veya arylsulphonic acids, solid, %5'ten az serbest sülfürik asit içeren
2586	Alkylsulphonic acids, liquid veya arylsulphonic acids, liquid, %5'ten az serbest sülfürik asit içeren
2604	Boron trifluoride diethyl etherate
2626	Chloric acid, aqueous solution, %10'dan az klorik asit içeren
2642	Fluoroacetic acid
2670	Cyanuric chloride
2691	Phosphorus pentabromide
2692	Boron tribromide
2698	Tetrahydrophthalic anhydrides, %0,05'ten fazla maleik anhidrit içeren
2699	Trifluoroacetic acid
2739	Butyric anhydride
2740	Propyl chloroformate
2742	Chloroformates, toxic, corrosive, flammable, B.B.B.
2743	*n*-Butyl chloroformate
2744	Cyclobutyl chloroformate
2745	Chloromethyl chloroformate
2746	Phenyl chloroformate
2748	2-Ethylhexyl chloroformate
2751	Diethylthiophosphoryl chloride
2789	Acetic acid, glacial veya acetic acid solution, kütlece %80'den fazla asit içeren

2790 Acetic acid solution, kütlece %10'dan fazla ancak %80'den az asit içeren
2794 Batteries, wet, filled with acid elektrik depolama
2796 Sulphuric acid, %51'den az asit içeren veya akü suyu, asit*
2798 Phenylphosphorus dichloride
2799 Phenylphosphorus thiodichloride
2802 Copper chloride
2817 Ammonium hydrogendifluoride solution
2819 Amyl acid phosphate
2820 Butyric acid
2823 Crotonic acid, solid
2826 Ethyl chlorothioformate
2829 Caproic acid
2834 Phosphorous acid
2851 Boron trifluoride dihydrate
2865 Hydroxylamine sulphate
2869 Titanium trichloride mixture
2879 Selenium oxychloride
2967 Sulphamic acid
2985 Chlorosilanes, flammable, corrosive, B.B.B.
2986 Chlorosilanes, corrosive, flammable, B.B.B.
2987 Chlorosilanes, corrosive, B.B.B.
2988 Chlorosilanes, water-reactive, flammable, corrosive, B.B.B.
3246 Methanesulphonyl chloride
3250 Chloroacetic acid, molten
3260 Corrosive solid, acidic, inorganic, v
3261 Corrosive solid, acidic, organic, B.B.B.
3264 Corrosive liquid, acidic, inorganic, B.B.B..
3265 Corrosive liquid, acidic, organic, B.B.B..
3277 Chloroformates, toxic, corrosive, B.B.B.
3361 Chlorosilanes, toxic, corrosive, B.B.B.
3362 Chlorosilanes, toxic, corrosive, flammable, B.B.B.
3412 Formic acid, kütlece %10'dan fazla ancak %85'ten az asit içeren
3412 Formic acid, kütlece %5'ten fazla ancak %10'dan az asit içeren
3419 Boron trifluoride acetic acid complex, solid
3420 Boron trifluoride propionic acid complex, solid
3421 Potassium hydrogendifluoride solution
3425 Bromoacetic acid, solid
3453 Phosphoric acid, solid
3456 Nitrosylsulphuric acid, solid
3463 Propionic acid, kütlece %90'dan fazla asit içeren
3472 Crotonic acid, liquid
3498 Iodine monochloride, liquid

⊗

2 Amonyum bileşikleri (SGG2)

0004 Ammonium picrate, kütlece %10'dan az su ile ıslatılmış veya kuru
0222 Ammonium nitrate, %0,2'den fazla yanıcı madde bulunan
0402 Ammonium perchlorate
1310 Ammonium picrate, kütlece %10'dan fazla su ile ıslatılmış
1439 Ammonium dichromate
1442 Ammonium perchlorate
1444 Ammonium persulphate
1546 Ammonium arsenate
1630 Mercury ammonium chloride
1727 Ammonium hydrogendifluoride, solid
1835 Tetramethylammonium hydroxide solution
1843 Ammonium dinitro-*o*-cresolate, solid
1942 Ammonium nitrate, %0,2'den az yanıcı madde bulunan
2067 Ammonium nitrate based fertilizer

	2071	Ammonium nitrate based fertilizer
	2073	Ammonia solution, 15 °C'de su içinde bağıl yoğunluğu 0,880'den az olan ve %35'ten fazla ancak %50'den az amonyak içeren
	2426	Ammonium nitrate, liquid (hot concentrated solution)
	2505	Ammonium fluoride
	2506	Ammonium hydrogen sulphate
	2683	Ammonium sulphide solution
	2687	Dicyclohexylammonium nitrite
	2817	Ammonium hydrogendifluoride solution
	2818	Ammonium polysulphide solution
	2854	Ammonium fluorosilicate
	2859	Ammonium metavanadate
	2861	Ammonium polyvanadate
	2863	Sodium ammonium vanadate
	3375	Ammonium nitrate emulsion veya suspension veya gel, tahripli patlayıcılar için ara ürün
	3423	Tetramethylammonium hydroxide, solid
	3424	Ammonium dinitro-*o*-cresolate solution
3	**Bromatlar (SGG3)**	
	1450	Bromates, inorganic, B.B.B.
	1473	Magnesium bromate
	1484	Potassium bromate
	1494	Sodium bromate
	2469	Zinc bromate
	2719	Barium bromate
	3213	Bromates, inorganic, aqueous solution, B.B.B.
4	**Kloratlar (SGG4)**	
	1445	Barium chlorate, solid
	1452	Calcium chlorate
	1458	Chlorate and borate mixture
	1459	Chlorate and magnesium chloride mixture, solid
	1461	Chlorates, inorganic, B.B.B.
	1485	Potassium chlorate
	1495	Sodium chlorate
	1506	Strontium chlorate
	1513	Zinc chlorate
	2427	Potassium chlorate, aqueous solution
	2428	Sodium chlorate, aqueous solution
	2429	Calcium chlorate, aqueous solution
	2573	Thallium chlorate
	2721	Copper chlorate
	2723	Magnesium chlorate
	3405	Barium chlorate solution
	3407	Chlorate and magnesium chloride mixture solution
5	**Kloritler (SGG5)**	
	1453	Calcium chlorite
	1462	Chlorites, inorganic, B.B.B.
	1496	Sodium chlorite
	1908	Chlorite solution
6	**Siyanürler (SGG6)**	
	1541	Acetone cyanhydrin, stabilized
	1565	Barium cyanide
	1575	Calcium cyanide
	1587	Copper cyanide
	1588	Cyanides, inorganic, solid, B.B.B.
	1620	Lead cyanide
	1626	Mercuric potassium cyanide
	1636	Mercury cyanide
	1642	Mercury oxycyanide, desensitized
	1653	Nickel cyanide

1679 Potassium cuprocyanide
1680 Potassium cyanide, solid
1684 Silver cyanide
1689 Sodium cyanide, solid
1694 Bromobenzyl cyanides, liquid
1713 Zinc cyanide
1889 Cyanogen bromide
1935 Cyanide solution, B.B.B.
2205 Adiponitrile
2316 Sodium cuprocyanide, solid
2317 Sodium cuprocyanide solution
3413 Potassium cyanide solution
3414 Sodium cyanide solution
3449 Bromobenzyl cyanides, solid

7 Ağır metaller ve tuzları (organometalik bileşikleri dâhil) (SGG7)

0129 Lead azide, kütlece %20'den fazla su veya su-alkol karışımı ile ıslatılmış
0130 Lead styphnate (lead trinitroresorcinate), kütlece %20'den fazla su veya alkol karışımı ile ıslatılmış
0135 Mercury fulminate, kütlece %20'den fazla su veya su-alkol karışımı ile ıslatılmış
1347 Silver picrate, kütlece %30'dan fazla su ile ıslatılmış
1389 Alkali metal amalgam, liquid
1392 Alkaline earth metal amalgam, liquid
1435 Zinc ashes
1436 Zinc dust veya zinc powder
1469 Lead nitrate
1470 Lead perchlorate, solid
1493 Silver nitrate
1513 Zinc chlorate
1514 Zinc nitrate
1515 Zinc permanganate
1516 Zinc peroxide
1587 Copper cyanide
1616 Lead acetate
1617 Lead arsenates
1618 Lead arsenites
1620 Lead cyanide
1623 Mercuric arsenate
1624 Mercuric chloride
1625 Mercuric nitrate
1626 Mercuric potassium cyanide
1627 Mercurous nitrate
1629 Mercury acetate
1630 Mercury ammonium chloride
1631 Mercury benzoate
1634 Mercury bromides
1636 Mercury cyanide
1637 Mercury gluconate
1638 Mercury iodide
1639 Mercury nucleate
1640 Mercury oleate
1641 Mercury oxide
1642 Mercury oxycyanide, duyarlılığı azaltılmış
1643 Mercury potassium iodide
1644 Mercury salicylate
1645 Mercury sulphate
1646 Mercury thiocyanate
1649 Motor fuel anti-knock mixture
1653 Nickel cyanide
1674 Phenylmercuric acetate

1683 Silver arsenite
1684 Silver cyanide
1712 Zinc arsenate and zinc arsenite mixture
1713 Zinc cyanide
1714 Zinc phosphide
1794 Lead sulphate %3'ten fazla serbest asit içeren
1838 Titanium tetrachloride
1840 Zinc chloride solution
1872 Lead dioxide
1894 Phenylmercuric hydroxide
1895 Phenylmercuric nitrate
1931 Zinc dithionite
1931 Zinc hydrosulphite
2024 Mercury compound, liquid, B.B.B.
2025 Mercury compound, solid, B.B.B.
2026 Phenylmercuric compound, B.B.B.
2291 Lead compound, soluble, B.B.B.
2331 Zinc chloride, anhydrous
2441 Titanium trichloride, pyrophoric veya titanium trichloride mixture, pyrophoric
2469 Zinc bromate
2546 Titanium powder, dry
2714 Zinc resinate
2777 Mercury based pesticide, solid, toxic
2778 Mercury based pesticide, liquid, flammable, toxic
2809 Mercury
2855 Zinc fluorosilicate
2869 Titanium trichloride mixture
2878 Titanium, sponge granules veya titanium, sponge powders
2881 Metal catalyst, dry
2989 Lead phosphite, dibasic
3011 Mercury based pesticide, liquid, toxic, flammable
3012 Mercury based pesticide, liquid, toxic
3089 Metal powder, flammable, B.B.B.
3174 Titanium disulphide
3181 Metal salts of organic compounds, flammable, B.B.B.
3189 Metal powder, self-heating, B.B.B.
3401 Alkali metal amalgam, solid
3402 Alkaline earth metal amalgam, solid
3408 Lead perchlorate solution
3483 Motor fuel anti-knock mixture, flammable

8 Hipokloritler (SGG8)

1471 Lithium hypochlorite
1748
Calcium hypochlorite, dry or calcium hypochlorite mixture, dry with more than 39% available
chlorine (8.8% available oxygen) 1791 Hypochlorite solution
2208 Calcium hypochlorite mixture, dry , %10'dan fazla ancak %39'dan az hazır klor içeren
2741 Barium hypochlorite with more than 22% available chlorine
2880 Calcium hypochlorite, hydrated veya calcium hypochlorite, hydrated mixture, %5,5'ten fazla ancak % 16'dan az su içeren
3212 Hypochlorites, inorganic, B.B.B.
3255 *tert*-Butyl hypochlorite
3485
Calcium hypochlorite, dry, corrosive or calcium hypochlorite mixture, dry, corrosive, %39'dan fazla hazır klor (%8,8 hazır oksijen) ile
3486 Calcium hypochlorite mixture, dry, corrosive, %10'dan fazla ancak %39'dan az hazır klor içeren
3487 Calcium hypochlorite, hydrated, corrosive or calcium hypochlorite, hydrated mixture, corrosive, % 5,5'ten fazla ancak % 16'dan az su içeren

9 Kurşun ve bileşikleri (SGG9)

0129	Lead azide, kütlece %20'den fazla su veya su-alkol karışımı ile ıslatılmış
0130	Lead styphnate, kütlece %20'den fazla su veya su-alkol karışımı ile ıslatılmış
0130	Lead trinitroresorcinate, kütlece %20'den fazla su veya su-alkol karışımı ile ıslatılmış
1469	Lead nitrate
1470	Lead perchlorate, solid
1616	Lead acetate
1617	Lead arsenates
1618	Lead arsenites
1620	Lead cyanide
1649	Motor fuel anti-knock mixture
1794	Lead sulphate, %3'ten fazla serbest asit içeren
1872	Lead dioxide
2291	Lead compound, soluble, B.B.B.
2989	Lead phosphide, dibasic
3408	Lead perchlorate solution
3483	Motor fuel anti-knock mixture, flammable

10 Sıvı halojenli hidrokarbonlar (SGG10)

1099	Allyl bromide
1100	Allyl chloride
1107	Amyl chloride
1126	1-Bromobutane
1127	Chlorobutanes
1134	Chlorobenzene
1150	1,2-Dichloroethylene
1152	Dichloropentanes
1184	Ethylene dichloride
1278	1-Chloropropane
1279	1,2-Dichloropropane
1303	Vinylidene chloride, stabilized
1591	*o*-Dichlorobenzene
1593	Dichloromethane
1605	Ethylene dibromide
1647	Methyl bromide and ethylene dibromide mixture, liquid
1669	Pentachloroethane
1701	Xylyl bromide
1702	1,1,2,2-Tetrachloroethane
1710	Trichloroethylene
1723	Allyl iodide
1737	Benzyl bromide
1738	Benzyl chloride
1846	Carbon tetrachloride
1887	Bromochloromethane
1888	Chloroform
1891	Ethyl bromide
1897	Tetrachloroethylene
1991	Chloroprene, stabilized
2234	Chlorobenzotrifluorides
2238	Chlorotoluenes
2279	Hexachlorobutadiene
2321	Trichlorobenzenes, liquid
2322	Trichlorobutene
2339	2-Bromobutane
2341	1-Bromo-3-methylbutane
2342	Bromomethylpropanes
2343	2-Bromopentane
2344	Bromopropanes
2356	2-Chloropropane

2362 1,1-Dichloroethane
2387 Fluorobenzene
2388 Fluorotoluenes
2390 2-Iodobutane
2391 Iodomethylpropanes
2392 Iodopropanes
2456 2-Chloropropene
2504 Tetrabromoethane
2515 Bromoform
2554 Methylallyl chloride
2644 Methyl iodide
2646 Hexachlorocyclopentadiene
2664 Dibromomethane
2688 1-Bromo-3-chloropropane
2831 1,1,1-Trichloroethane
2872 Dibromochloropropanes

11 Cıva ve cıva bileşikleri (SGG11)

0135 Mercury fulminate, kütlece, en az %20 suyla veya alkol/su karışımı ile ıslatılmış
1389 Alkali metal amalgam, liquid
1392 Alkaline earth metal amalgam, liquid
1623 Mercuric arsenate
1624 Mercuric chloride
1625 Mercuric nitrate
1626 Mercuric potassium cyanide
1627 Mercurous nitrate
1629 Mercury acetate
1630 Mercury ammonium chloride
1631 Mercury benzoate
1634 Mercury bromides
1636 Mercury cyanide
1637 Mercury gluconate
1638 Mercury iodide
1639 Mercury nucleate
1640 Mercury oleate
1641 Mercury oxide
1642 Mercury oxycyanide, duyarlılığı azaltılmış
1643 Mercury potassium iodide
1644 Mercury salicylate
1645 Mercury sulphate
1646 Mercury thiocyanate
1894 Phenylmercuric hydroxide
1895 Phenylmercuric nitrate
2024 Mercury compound, liquid, B.B.B.
2025 Mercury compound, solid, B.B.B.
2026 Phenylmercuric compound, B.B.B.
2777 Mercury based pesticide, solid, toxic
2778 Mercury based pesticide, liquid, flammable, toxic
2809 Mercury
3011 Mercury based pesticide, liquid, toxic, flammable
3012 Mercury based pesticide, liquid, toxic
3401 Alkali metal amalgam, solid
3402 Alkaline earth metal amalgam, solid

12 Nitritler ve karışımları (SGG12)

1487 Potassium nitrate and sodium nitrite mixture
1488 Potassium nitrite
1500 Sodium nitrite
2627 Nitrites, inorganic, B.B.B.
2726 Nickel nitrite

3219 Nitrites, inorganic, aqueous solution, B.B.B.

13 Perkloratlar (SGG13)

1442 Ammonium perchlorate
1447 Barium perchlorate, solid
1455 Calcium perchlorate
1470 Lead perchlorate, solid
1475 Magnesium perchlorate
1481 Perchlorates, inorganic, B.B.B.
1489 Potassium perchlorate
1502 Sodium perchlorate
1508 Strontium perchlorate
3211 Perchlorates, inorganic, aqueous solution, B.B.B.
3406 Barium perchlorate solution
3408 Lead perchlorate solution

14 Permanganates (SGG14)

1448 Barium permanganate
1456 Calcium permanganate
1482 Permanganates, inorganic, B.B.B.
1490 Potassium permanganate
1503 Sodium permanganate
1515 Zinc permanganate
3214 Permanganates, inorganic, aqueous solution, B.B.B.

15 Toz hâline getirilmiş metaller (SGG15)

1309 Aluminium powder, coated
1326 Hafnium powder, %25'ten fazla su ile ıslatılmış
1352 Titanium powder, %25'ten fazla su ile ıslatılmış
1358 Zirconium powder, %25'ten fazla su ile ıslatılmış
1383 Pyrophoric alloy veya pyrophoric metal, B.B.B.
1396 Aluminium powder, uncoated
1398 Aluminium silicon powder, uncoated
1418 Magnesium powder veya magnesium alloys powder
1435 Zinc ashes
1436 Zinc dust veya zinc powder
1854 Barium alloys, pyrophoric
2008 Zirconium powder, dry
2009 Zirconium, dry, sheets, strip veya coiled wire
2545 Hafnium powder, dry
2546 Titanium powder, dry
2878 Titanium sponge powders
2881 Metal catalyst, dry
2950 Magnesium granules, coated, tane boyutu 149 mikrondan az olmayan
3078 Cerium, turnings veya gritty powder
3089 Metal powder, flammable, B.B.B.
3170 Aluminium smelting by-products veya aluminium resmelting by-products
3189 Metal powder, self-heating, B.B.B.

16 Peroksitler (SGG16)

1449 Barium peroxide
1457 Calcium peroxide
1472 Lithium peroxide
1476 Magnesium peroxide
1483 Peroxides, inorganic, B.B.B.
1491 Potassium peroxide
1504 Sodium peroxide
1509 Strontium peroxide
1516 Zinc peroxide
2014 Hydrogen peroxide, aqueous solution, %20-60
2015 Hydrogen peroxide, aqueous solution, stabilized
2466 Potassium superoxide

2547 Sodium superoxide
3149 Hydrogen peroxide and peroxyacetic acid mixture
3377 Sodium perborate monohydrate
3378 Sodium carbonate peroxyhydrate

17 Azitler (SGG17)

0129 Lead azide; kütlece, en az %20 suyla veya alkol/su karışımı ile ıslatılmış
0224 Barium azide, kuru veya kütlece, en fazla %50 suyla ıslatılmış
1571 Barium azide, kütlece, en az %50 suyla ıslatılmış
1687 Sodium azide

18 Alkaliler (SGG18)

1005 Ammonia, anhydrous
1160 Dimethylamine, aqueous solution
1163 Dimethylhydrazine, unsymmetrical
1235 Methylamine, aqueous solution
1244 Methylhydrazine
1289 Sodium methylate
1382 Potassium sulphide, anhydrous veya potassium sulphide, %30'dan az kristalizasyon suyu içeren
1385 Sodium sulphide, anhydrous veya sodium sulphide, %30'dan az kristalizasyon suyu içeren
1431 Sodium methylate solution
1604 Ethylenediamine
1719 Caustic alkali liquid, B.B.B.
1813 Potassium hydroxide, solid
1814 Potassium hydroxide solution
1819 Sodium aluminate solution
1823 Sodium hydroxide, solid
1824 Sodium hydroxide solution
1825 Sodium monoxide
1835 Tetramethylammonium hydroxide, solution
1847 Potassium sulphide, %30'dan fazla kristalizasyon suyu ile hidratlı
1849 Sodium sulphide, %30'dan fazla su ile hidratlı
1907 Soda lime, %4'ten daha fazla sodyum hidroksit içeren
1922 Pyrrolidine
2029 Hydrazine, anhydrous
2030 Hydrazine, aqueous solution, kütlece %37'den fazla hidrazin içeren
2033 Potassium monoxide
2073 Ammonia solution, 15 °C'de su içinde bağıl yoğunluğu 0,880'den az olan ve %35'ten fazla ancak %50'den az amonyak içeren
2079 Diethylenetriamine
2259 Triethylenetetramine
2270 Ethylamine, aqueous solution, kütlece %50'den fazla ancak %70'ten az etilamin içeren
2318 Sodium hydrosulphide, %25'ten az kristalizasyon suyu içeren
2320 Tetraethylenepentamine
2379 1,3-Dimethylbutylamine
2382 Dimethylhydrazine, symmetrical
2386 1-Ethylpiperidine
2399 1-Methylpiperidine
2401 Piperidine
2491 Ethanolamine veya ethanolamine solution
2579 Piperazine
2671 Aminopyridines (o-, m-, p-)
2672 Ammonia solution, 15 °C'de su içerisinde bağıl yoğunluğu 0,880 veya 0,957 arasında olan ve %10'dan fazla ancak %35'ten az amonyak içeren
2677 Rubidium hydroxide solution
2678 Rubidium hydroxide
2679 Lithium hydroxide solution
2680 Lithium hydroxide
2681 Caesium hydroxide solution
2682 Caesium hydroxide
2683 Ammonium sulphide solution

2733	Amines, flammable, corrosive, B.B.B. veya polyamines, flammable, corrosive, B.B.B.
2734	Amines, liquid, corrosive, flammable, B.B.B. veya polyamines, liquid, corrosive, flammable, B.B.B.
2735	Amines, liquid, corrosive, B.B.B.veya polyamines, liquid, corrosive, B.B.B.
2795	Batteries, wet, filled with alkali, electric storage
2797	Battery fluid, alkali
2818	Ammonium polysulphide solution
2949	Sodium hydrosulphide hydrated with not less than 25% water of crystallization
3028	Batteries, dry, containing potassium hydroxide, solid electric storage
3073	Vinylpyridines, stabilized
3206	Alkali metal alcoholates, self-heating, corrosive, B.B.B.
3253	Disodium trioxosilicate
3259	Amines, solid, corrosive, B.B.B. veya polyamines, solid, corrosive, B.B.B.
3262	Corrosive solid, basic, inorganic, B.B.B.
3263	Corrosive solid, basic, organic, B.B.B.
3266	Corrosive liquid, basic, inorganic, B.B.B.
3267	Corrosive liquid, basic, organic, B.B.B.
3274	Alcoholates solution, B.B.B.
3293	Hydrazine, aqueous solution, kütlece %37'den az hidrazin içeren
3318	Ammonia solution, 15°C'de su içerisinde bağıl yoğunluğu 0,880'den az olan ve %50'den fazla amonyak içeren
3320	Sodium borohydride and sodium hydroxide solution, kütlece %12'den az sodyum borhidrür ve %40'tan az sodyum hidroksit içeren
3423	Tetramethylammonium hydroxide, solid
3484	Hydrazine aqueous solution, flammable, kütlece %37'den fazla hidrazin içeren

Bölüm 3.2

Tehlikeli Maddeler Listesi

3.2.1 Tehlikeli Maddeler Listesinin Yapısı

Tehlikeli Maddeler Listesi, aşağıda belirtildiği şekilde 18 sütuna ayrılmıştır:

Sütun 1 **UN No.** - Bu sütunda Birleşmiş Milletler Tehlikeli Maddelerin Taşınmasıyla ilgili Uzmanlar Alt Komitesi tarafından tehlikeli bir maddeye atanan Birleşmiş Milletler numarası bulunmaktadır (BM Listesi).

Sütun 2 **Uygun sevkiyat adı (PSN)** - Bu sütunda küçük harflerle yazılmış ek tanımlayıcı bir metnin ardından gelmesi gerekebilen, büyük harflerle yazılmış uygun sevkiyat adları bulunmaktadır (bkz. 3.1.2). Uygun sevkiyat adları, benzer sınıflandırmada izomerlerin bulunduğu durumlarda çoğul olarak yazılabilirler. Hidratlar, susuz maddelere ait uygun sevkiyat adı altına dâhil edilebilir. Tehlikeli Maddeler Listesi'nde bir kayıt için aksi belirtilmedikçe, bir uygun sevkiyat adındaki "SOLUTION" (ÇÖZELTİ) kelimesi, aksi takride bu Kod hükümlerine tabi olmayan bir sıvı içerisinde çözülmüş adı geçen bir veya daha fazla tehlikeli madde anlamına gelir. Bu sütunda bir parlama noktasından bahsedildiğinde veriler, kapalı kap (c.c.) yöntemlerine dayanmaktadır.

Sütun 3 **Sınıf veya bölüm** - Bu sütun sınıfı içerir ve sınıf 1 söz konusu olduğunda söz konusu maddenin veya nesnen kısım 2, bölüm 2.1'de açıklanan sınıflandırma sistemi uyarınca atanan bölümü ve uyumluluk grubu bulunmaktadır.

Sütun 4 **İkincil tehlike(ler)** - Bu sütunda kısım 2'de anlatılan sınıflandırma sistemi uygulanarak tanımlanan herhangi bir ikincil tehlikenin sınıfı numarası bulunmaktadır. Bu sütunda aşağıdaki şekilde tehlikeli bir maddenin denizi kirleten bir madde olarak tanınmasını da gösterilir:

P - Deniz kirletici: daha önceki ölçütler ve atanmaya dayanan, bilinen deniz kirleticilerin yüzeysel bir listesi. **P** sembolünün olmaması ya da "-" işaretinin koyulması 2.10.3'ün uygulanmasına engel değildir.

Sütun 5 **Paketleme grubu** - Bu sütunda maddeye veya nesneye atanmışsa ilgili paketleme grup numarası (örneğin I, II veya III) bulunmaktadır. Hüküm için birden fazla paketleme grubu belirtilmişse taşınacak madde veya formülasyonun paketleme grubu, kısım 2'de belirtilen tehlike gruplandırma ölçütlerinin uygulanması yoluyla madde ya da formülasyonun özelliklerine göre belirlenecektir.

Sütun 6 **Özel hükümler** - Bu sütunda madde veya nesne ilgili olarak bölüm 3.3'te belirtilen özel hüküm(ler) ile ilgili numara bulunmaktadır. Metinde aksi belirtilmediği sürece, özel hükümler belirli bir madde veya kalem için izin verilen tüm paketleme grupları için geçerlidir. Deniz yoluna özgü özel hüküm numaraları 900'den başlamaktadır.

Not: Özel bir hüküm artık gerekli olmadığında, söz konusu özel hüküm silinir ancak bu Kod'un kullanıcılarında karışıklığa neden olmamak amacıyla özel hüküm numarası tekrar tahsis edilmez. Bu sebepten ötürü bazı numaralar eksiktir.

Sütun 7a **Sınırlı miktarlar** - Bu sütunda bölüm 3.4 uyarınca tehlikeli maddelerin sınırlı miktarda taşınmasında iç ambalaj veya nesne başına kullanılacak azami miktar belirtilir.

Sütun 7b **İstisnai miktarlar** - Bu sütunda alt-başlık 3.5.1.2'de anlatılan, bölüm 3.5 uyarınca tehlikeli maddelerin muaf miktarda taşınmasında iç ve dış ambalaj başına azami miktarı gösteren alfa-nümerik bir kod belirtilmektedir.

Sütun 8 **Paketleme talimatları** - Bu sütunda bölüm 4.1.4'teki ilgili paketleme talimat(lar)ına atıfta bulunan alfa-nümerik kodlar bulunmaktadır. Paketleme talimatları, maddelerin ve kalemlerin taşınmasında kullanılabilecek ambalajları (büyük ambalajlar dâhil) belirtmektedir.

"P" harfinin bulunduğu bir kod, bölüm 6.1, 6.2 veya 6.3'te açıklanan ambalajların kullanımıyla ilgili paketleme talimatlarına atıfta bulunmaktadır.

"LP" harflerinin bulunduğu bir kod, bölüm 6.6'da açıklanan büyük ambalajların kullanımıyla ilgili paketleme talimatlarına atıfta bulunmaktadır.

"P" veya "LP" harf(ler)inin bulunduğu bir kod verilmediğinde bu, maddenin söz konusu ambalaj tipinde taşınmasına izin verilmediği anlamına gelir.

Sütun 9 **Özel paketleme hükümleri** - Bu sütunda bölüm 4.1.4'te belirtilen ilgili özel paketleme hükümlerine atıfta bulunan alfa-nümerik kodlar bulunmaktadır. Özel paketleme hükümleri, ambalajları (büyük ambalajlar dâhil) belirtmektedir.

"PP" harflerinin bulunduğu özel paketleme hükmü, bölüm 4.1.4.1'de "P" Kodu'nu taşıyan bir paketleme talimatının kullanımıyla ilgili özel paketleme hükmüne atıfta bulunmaktadır.

"L" harfinin bulunduğu özel paketleme hükmü, bölüm 4.1.4.3'te "LP" Kodu'nu taşıyan bir paketleme talimatının kullanımıyla ilgili özel paketleme hükmüne atıfta bulunmaktadır.

Sütun 10 **IBC paketleme talimatları** - Bu sütunda atıfta bulunulan maddenin taşınmasında kullanılacak IBC tipini belirten ilgili IBC talimatına atıfta bulunan alfa-nümerik kodlarına bulunulmaktadır. "IBC" harflerinin bulunduğu bir kod, bölüm 6.5'te açıklanan IBC'lerin kullanımıyla ilgili paketleme talimatlarına atıfta bulunmaktadır. Kod verilmediğinde bu, maddenin IBC'de taşınmasına izin verilmediği anlamına gelir.

Sütun 11 **IBC özel hükümleri** - Bu sütunda bölüm 4.1.4.2'de "IBC" kodunu taşıyan paketleme talimatlarının kullanımıyla ilgili özel paketleme talimatlarına atıfta bulunan "B" harfini içeren bir alfa-nümerik koduna bulunulmaktadır.

Sütun 12 [Ayrılmıştır]

Sütun 13 **Tank ve dökme yük konteyner talimatları -** Bu sütunda tehlikeli maddelerin portatif tanklar ve karayolu tankerlerinde taşınması için geçerli olan T kodlarına (bkz. 4.2.5.2.6) bulunulmaktadır.

Bu sütunda T kodu verilmediğinde bu, yetkili kurum tarafından özellikle onaylanmadığı sürece, tehlikeli maddelerin taşınabilir tanklarda taşınmasına izin verilmediği anlamına gelir.

"BK" harflerini içeren bir kod bölüm 4.3 ve bölüm 6.9'da tarif edilen dökme MADDELERın taşınması için kullanılan dökme yük konteynerlerin cinsine atıf yapmaktadır.

MEGC'lerde taşınmasına izin verilen gazlar, 4.1.4.1'deki paketleme talimatı P200'ün Tablo 1 ve 2'sinde "MEGC" sütununda gösterilmektedir.

Sütun 14 **Tank özel hükümleri** - Bu sütunda tehlikeli maddelerin portatif tanklar ve karayolu tankerlerinde taşınması için geçerli olan TP notlarına (bkz. 4.2.5.3) bulunulmaktadır. Bu sütunda belirtilen TP notları, sütun 13'te belirtilen portatif tanklar için geçerlidir.

Sütun 15 **EmS** - Bu sütunda "EmS Kılavuzu - Tehlikeli Maddeler Taşıyan Gemiler için revize edilmiş Acil Durum Müdahale Prosedürleri"ndeki YANGIN ve DÖKÜNTÜ için ilgili acil durum çizelgelerine atıfta bulunulmaktadır.

Birinci EmS kodu, ilgili Yangın Çizelgesine atıfta bulunmaktadır (örneğin Yangın Çizelgesi Alfa “F-A” Genel Yangın Çizelgesi).

İkinci EmS kodu, Döküntü Çizelgesine atıfta bulunmaktadır (örneğin Döküntü Çizelgesi Alfa “S-A” Zehirli Maddeler).

Altı çizili EmS kodları, (özel durumlarda) acil durum müdahale prosedürlerinde hakkında ek bilgi verilen bir madde, malzeme veya nesneyi belirtmektedir.

B.B.B. kayıtları veya diğer genel kayıtlar kapsamında taşınmaya sunulan tehlikeli maddeler için en ilgili acil durum müdahale prosedürleri, tehlikeli bileşenlerin özelliklerine göre farklılık gösterebilir. Sonuç olarak göndericiler, bilgileri dâhilinde başka kodların daha uygun olduğunu düşündüklerinde belirtilenlerden farklı EmS kodlarını beyan etmek zorunda kalabilirler.

Bu sütundaki hükümler zorunlu değildir.

Sütun 16a **İstifleme ve elleçleme** - Bu sütunda 7.1.5 ve 7.1.6’da belirtildiği gibi istifleme ve elleçleme kodları bulunmaktadır.

Sütun 16b **Ayrım** - Bu sütunda 7.2.5.2'de belirtilen ayırım grubu kodlarını ve 7.2.8’de belirtildiği gibi Ayrım kodları bulunmaktadır.

Sütun 17 **Özellikler ve gözlemler** - Bu sütunda, listelenen tehlikeli maddelerin özellikleri ve onlarla ilgili gözlemler bulunmaktadır. Bu sütundaki hükümler zorunlu değildir.

Birçok gazın özellikleri, havayla ilişkili yoğunluğunun göstergesini de içermektedir. Parantez içindeki rakamlar, havayla ilgili yoğunluğu göstermektedir.

.1 buhar yoğunluğu, havanın yarısı kadar olduğunda "havadan daha hafif";

.2 buhar yoğunluğu, havanın yarısından az olduğunda "havadan çok daha hafif";

.3 buhar yoğunluğu, havanın iki katı kadar olduğunda "havadan daha ağır" ve

.4 buhar yoğunluğu, havanın iki katından fazla olduğunda "havadan çok daha ağır".

Patlayıcı limitleri verildiğinde bu limitler havayla karıştığında ortaya çıkan maddenin buharının hacim yüzdesine atıfta bulunmaktadır.

Farklı sıvıların su ile karışma kolaylığı ve oranı, büyük farklılık göstermektedir ve birçok hüküme karışabilirlik göstergesi dâhil edilmiştir. Bu durumlarda, “su ile karışabilir” ifadesi, normalde tamamen homojen bir sıvı oluşturacak şekilde tüm oranlarda su ile karışabildiği anlamına gelmektedir.

Sütun 18 **UN No.** - bkz. sütun 1.

3.2.2 Kısaltmalar ve semboller

Tehlikeli Maddeler Listesi'nde kullanılan kısaltmalar ve semboller ile bunların anlamları aşağıda gösterilmiştir:

Kısaltma / sembol	Sütun	Anlamı
N.O.S. (B.B.B.)	2	Başka biçimde belirtilmedikçe
P	4	Deniz kirletici

KISIM 3

TEHLİKELİ MADDELER LİSTESİ

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
0004	**AMMONIUM PICRATE kütlece %10'dan az su ile ıslatılmış veya kuru**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (a), (b) or(c)	PP26	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	SG27 SG31 SGG2	Madde.	**0004**
0005	**CARTRIDGES FOR WEAPONS paralama hakkı olan**	1.1F	-	-	-	0	E0	P130 LP101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0005**
0006	**CARTRIDGES FOR WEAPONS paralama hakkı olan**	1.1E	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0006**
0007	**CARTRIDGES FOR WEAPONS paralama hakkı olan**	1.2F	-	-	-	0	E0	P130 LP101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0007**
0009	**AMMUNITION, INCENDIARY paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan veya olmayan**	1.2G	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0009**
0010	**AMMUNITION, INCENDIARY paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan veya olmayan**	1.3G	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0010**
0012	**CARTRIDGES FOR WEAPONS, INERT PROJECTILE veya CARTRIDGES, SMALL ARMS**	1.4S	-	-	364	5 kg	E0	P130 LP101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 01 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0012**
0014	**CARTRIDGES FOR WEAPONS, BLANK veya CARTRIDGES, SMALL ARMS, BLANK veya CARTRIDGES FOR TOOLS, BLANK**	1.4S	-	-	364	5 kg	E0	P130 LP101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 01 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0014**
0015	**AMMUNITION, SMOKE paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan veya olmayan**	1.2G	See SP204	-	204	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0015**
0016	**AMMUNITION, SMOKE paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan veya olmayan**	1.3G	See SP204	-	204	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0016**
0018	**AMMUNITION, TEAR-PRODUCING paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan**	1.2G	6.1/8	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-Z	Category 03 SW1	SG2	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0018**
0019	**AMMUNITION, TEAR-PRODUCING paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan**	1.3G	6.1/8	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-Z	Category 03 SW1	SG3	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0019**
0020	**AMMUNITION, TOXIC paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan**	1.2K	6.1	-	274	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Z	Category 05 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0020**
0021	**AMMUNITION, TOXIC paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan**	1.3K	6.1	-	274	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Z	Category 05 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0021**
0027	**BLACK POWDER (GUNPOWDER) granül veya toz hâlinde**	1.1D	-	-	-	0	E0	P113	PP50	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0027**
0028	**BLACK POWDER (GUNPOWDER), COMPRESSED veya BLACK POWDER (GUNPOWDER) IN PELLETS**	1.1D	-	-	-	0	E0	P113	PP51	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0028**
0029	**DETONATORS, NON-ELECTRIC patlatma için**	1.1B	-	-	-	0	E0	P131	PP68	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 05 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0029**
0030	**DETONATORS, ELECTRIC patlatma için**	1.1B	-	-	-	0	E0	P131	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 05 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0030**
0033	**BOMBS paralama hakkı olan**	1.1F	-	-	-	0	E0	P130 LP101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0033**
0034	**BOMBS paralama hakkı olan**	1.1D	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0034**

26

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
0035	**BOMBS paralama hakkı olan**	1.2D	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0035**
0037	**BOMBS, PHOTO-FLASH**	1.1F	-	-	-	0	E0	P130 LP101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0037**
0038	**BOMBS, PHOTO-FLASH**	1.1D	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0038**
0039	**BOMBS, PHOTO-FLASH**	1.2G	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0039**
0042	**BOOSTERS kapsülsüz**	1.1D	-	-	-	0	E0	P132 (a) or (b)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0042**
0043	**BURSTERS patlayıcı**	1.1D	-	-	-	0	E0	P133	PP69	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0043**
0044	**PRIMERS, CAP TYPE**	1.4S	-	-	-	0	E0	P133	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 01 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0044**
0048	**CHARGES, DEMOLITION**	1.1D	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B,S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0048**
0049	**CARTRIDGES, FLASH**	1.1G	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0049**
0050	**CARTRIDGES, FLASH**	1.3G	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0050**
0054	**CARTRIDGES, SIGNAL**	1.3G	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0054**
0055	**CASES, CARTRIDGE, EMPTY, WITH PRIMER**	1.4S	-	-	364	5 kg	E0	P136	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 01 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0055**
0056	**CHARGES, DEPTH**	1.1D	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0056**
0059	**CHARGES, SHAPED kapsülsüz**	1.1D	-	-	-	0	E0	P137	PP70	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0059**
0060	**CHARGES, SUPPLEMENTARY, EXPLOSIVE**	1.1D	-	-	-	0	E0	P132 (a) or (b)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0060**
0065	**CORD, DETONATING esnek**	1.1D	-	-	-	0	E0	P139	PP71 PP72	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0065**
0066	**CORD, IGNITER**	1.4G	-	-	-	0	E0	P140	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0066**
0070	**CUTTERS, CABLE, EXPLOSIVE**	1.4S	-	-	-	0	E0	P134 LP102	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 01 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0070**
0072	**CYCLOTRIMETHYLENE-TRINITRAMINE (CYCLONITE), (RDX), (HEXOGEN), WETTED kütlece %15'ten fazla su ile**	1.1D	-	-	266	0	E0	P112 (a)	PP45	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Islatıcı madde kaybolursa daha duyarlı hâle gelecek olan kütle infilaklı patlayıcı. Bu madde belirtilenden daha az alkol, su veya flegmatize edici içerdiğinde, yetkili makam tarafından özel olarak izin verilmedikçe taşınmamalıdır.	**0072**
0073	**DETONATORS FOR AMMUNITION**	1.1B	-	-	-	0	E0	P133	-	-	-	-	-	-	F-B,S-X	Category 05 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0073**
0074	**DIAZODINITROPHENOL, WETTED kütlece %40'tan fazla su veya su-alkol karışımı ile**	1.1A	-	-	266	0	E0	P110 (a) or (b)	PP42	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 05 SW1	-	Islatıcı maddeler kaybolduğunda aşırı duyarlı hâle gelen kapsüllerde kullanılan duyarlı maddeler. Bu madde belirtilenden daha az alkol, su veya flegmatize edici içerdiğinde, yetkili makam tarafından özel olarak izin verilmedikçe taşınmamalıdır.	**0074**
0075	**DIETHYLENEGLYCOL DINITRATE, DESENSITIZED kütlece %25'ten fazla, uçucu olmayan ve suda çözünmeyen flegmatizör ile**	1.1D	-	-	266	0	E0	P115	PP53 PP54 PP57 PP58	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Bu madde belirtilenden daha az alkol, su veya flegmatize edici içerdiğinde, yetkili makam tarafından özel olarak izin verilmedikçe taşınmamalıdır.	**0075**
0076	**DINITROPHENOL kütlece %15'ten az su ile ıslatılmış veya kuru**	1.1D	6.1 P	-	-	0	E0	P112 (a), (b) or(c)	PP26	-	-	-	-	-	F-B, S-Z	Category 04 SW1	SG31	Madde.	**0076**

27

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
0077	**DINITROPHENOLATES, alkali metaller, kütlece %15'ten az su ile ıslatılmış veya kuru**	1.3C	6.1 P	-	-	0	E0	P114 (a) or (b)	PP26	-	-	-	-	-	F-B, S-Z	Category 04 SW1	SG31	Madde.	**0077**
0078	**DINITRORESORCINOL kütlece %15'ten az su ile ıslatılmış veya kuru**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (a), (b) or(c)	PP26	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	SG31	Madde.	**0078**
0079	**HEXANITRODIPHENYLAMINE (DIPICRYLAMINE), (HEXYL)**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (b) or (c)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde.	**0079**
0081	**EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE A**	1.1D	-	-	-	0	E0	P116	PP63 PP66	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	SG34	Madde. Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0081**
0082	**EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE B**	1.1D	-	-	-	0	E0	P116	PP61 PP62	IBC100	B9	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	SG34	Madde. Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0082**
0083	**EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE C**	1.1D	-	-	267	0	E0	P116	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	SG28	Madde. Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0083**
0084	**EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE D**	1.1D	-	-	-	0	E0	P116	-	-	-	-	-	-	F-B,S-Y	Category 04 SW1	-	Madde. Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0084**
0092	**FLARES, SURFACE**	1.3G	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0092**
0093	**FLARES, AERIAL**	1.3G	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0093**
0094	**FLASH POWDER**	1.1G	-	-	-	0	E0	P113	PP49	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0094**
0099	**FRACTURING DEVICES, EXPLOSIVE kapsülsüz, petrol kuyuları için**	1.1D	-	-	-	0	E0	P134 LP102	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0099**
0101	**FUSE, NON-DETONATING**	1.3G	-	-	-	0	E0	P140	PP74 PP75	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0101**
0102	**CORD (FUSE), DETONATING metal zırhlı**	1.2D	-	-	-	0	E0	P139	PP71	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0102**
0103	**FUSE, IGNITER, boru tipi, metal zırhlı**	1.4G	-	-	-	0	E0	P140	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0103**
0104	**CORD (FUSE), DETONATING, MILD EFFECT, metal zırhlı**	1.4D	-	-	-	0	E0	P139	PP71	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0104**
0105	**FUSE, SAFETY**	1.4S	-	-	-	0	E0	P140	PP73	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 01 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0105**
0106	**FUZES, DETONATING**	1.1B	-	-	-	0	E0	P141	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 05 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0106**
0107	**FUZES, DETONATING**	1.2B	-	-	-	0	E0	P141	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 05 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0107**
0110	**GRENADES, PRACTICE, el veya tüfek ile**	1.4S	-	-	-	0	E0	P141	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 01 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0110**
0113	**GUANYL NITROSAMINO-GUANYLIDENEHYDRAZINE, WETTED, kütlece %30'dan fazla su ile**	1.1A	-	-	266	0	E0	P110 (a) or (b)	PP42	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 05 SW1	-	Islatıcı maddeler kaybolduğunda aşırı duyarlı hâle gelen kapsüllerde kullanılan duyarlı maddeler. Bu madde belirtilenden daha az alkol, su veya flegmatize edici içerdiğinde, yetkili makam tarafından özel olarak izin verilmedikçe taşınmamalıdır.	**0113**
0114	**GUANYL NITROSAMINO-GUANYLTETRAZENE (TETRAZENE), WETTED, kütlece %30'dan fazla su veya su-alkol karışımı ile**	1.1A	-	-	266	0	E0	P110 (a) or (b)	PP42	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 05 SW1	-	Islatıcı maddeler kaybolduğunda aşırı duyarlı hâle gelen kapsüllerde kullanılan duyarlı maddeler. Bu madde belirtilenden daha az alkol, su veya flegmatize edici içerdiğinde, yetkili makam tarafından özel olarak izin verilmedikçe taşınmamalıdır.	**0114**
0118	**HEXOLITE (HEXOTOL) kütlece %15'ten az su ile ıslatılmış veya kuru**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (a), (b) or (c)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde. Kütle infilaklı patlayıcı karışımları.	**0118**

28

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
0121	**IGNITERS**	1.1G	-	-	-	0	E0	P142	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0121**
0124	**JET PERFORATING GUNS, CHARGED petrol kuyusu, kapsülsüz**	1.1D	-	-	-	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1 SW30	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0124**
0129	**LEAD AZIDE, WETTED kütlece %20'den fazla su veya su-alkol karışımı ile**	1.1A	-	-	266	0	E0	P110 (a) or (b)	PP42	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 05 SW1	SGG7 SGG9 SGG17	Islatıcı maddeler kaybolduğunda aşırı duyarlı hâle gelen kapsüllerde kullanılan duyarlı maddeler. Bu madde belirtilenden daha az alkol, su veya flegmatize edici içerdiğinde, yetkili makam tarafından özel olarak izin verilmedikçe taşınmamalıdır.	**0129**
0130	**LEAD STYPHNATE (LEAD TRINITRORESORCINATE), WETTED kütlece %20'den fazla su veya su-alkol karışımı ile**	1.1A	-	-	266	0	E0	P110 (a) or (b)	PP42	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 05 SW1	SGG7 SGG9	Islatıcı maddeler kaybolduğunda aşırı duyarlı hâle gelen kapsüllerde kullanılan duyarlı maddeler. Bu madde belirtilenden daha az alkol, su veya flegmatize edici içerdiğinde, yetkili makam tarafından özel olarak izin verilmedikçe taşınmamalıdır.	**0130**
0131	**LIGHTERS, FUSE**	1.4S	-	-	-	0	E0	P142	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 01 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0131**
0132	**DEFLAGRATING METAL SALTS OF AROMATIC NITRODERIVATIVES, N.O.S.**	1.3C	-	-		0	E0	P114 (b)	PP26	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	SG31	Madde.	**0132**
0133	**MANNITOL HEXANITRATE (NITROMANNITE), WETTED, kütlece %40'tan fazla su veya su-alkol karışımı ile**	1.1D	-	-	266	0	E0	P112 (a)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Bu madde belirtilenden daha az alkol, su veya flegmatize edici içerdiğinde, yetkili makam tarafından özel olarak izin verilmedikçe taşınmamalıdır.	**0133**
0135	**MERCURY FULMINATE, WETTED, kütlece %20'den fazla su veya su-alkol karışımı ile**	1.1A	-	-	266	0	E0	P110 (a) or (b)	PP42	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 05 SW1	SGG7 SGG11	Islatıcı veya duyarlılığı azaltıcı maddesini kaybederse aşırı duyarlı hâle gelen kapsüllerde kullanılan duyarlı madde. Bu madde belirtilenden daha az alkol, su veya flegmatize edici içerdiğinde, yetkili makam tarafından özel olarak izin verilmedikçe taşınmamalıdır.	**0135**
0136	**MINES paralama hakkı olan**	1.1F	-	-	-	0	E0	P130 LP101	-	-	-	-	-	-	F-B,S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0136**
0137	**MINES paralama hakkı olan**	1.1D	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0137**
0138	**MINES paralama hakkı olan**	1.2D	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0138**
0143	**NITROGLYCERIN, DESENSITIZED kütlece %40'tan fazla, uçucu olmayan ve suda çözünmeyen flegmatizör ile**	1.1D	See SP271	-	266 271 272	0	E0	P115	PP53 PP54 PP57 PP58	-	-	-	-	-	F-B, S-Z	Category 04 SW1	-	Madde. Bu madde belirtilenden daha az alkol, su veya flegmatize edici içerdiğinde, yetkili makam tarafından özel olarak izin verilmedikçe taşınmamalıdır.	**0143**
0144	**NITROGLYCERIN SOLUTION IN ALCOHOL %1'den fazla ancak %10'dan daha az nitrogliserin içeren**	1.1D	-	-	358	0	E0	P115	PP45 PP55 PP56 PP59 PP60	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde.	**0144**
0146	**NITROSTARCH kütlece %20'den az su ile ıslatılmış veya kuru**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (a), (b) or(c)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde.	**0146**
0147	**NITRO UREA**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (b)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde.	**0147**

29

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
0150	**PENTAERYTHRITE TETRANITRATE (PENTAERYTHRITOL TETRANITRATE; PETN), WETTED kütlece %25'ten fazla su ile ya da PENTAERYTHRITE TETRANITRATE (PENTAERYTHRITOL TETRANITRATE; PETN), DESENSITIZED veya kütlece %15'ten az olmamak üzere flegmatizör ile**	1.1D	-	-	266	0	E0	P112 (a) or (b)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde. Islatıcı veya duyarlılığı azaltıcı maddesini kaybederse daha duyarlı hâle gelecek olan kütle infilaklı patlayıcı. Bu madde belirtilenden daha az alkol, su veya flegmatize edici içerdiğinde, yetkili makam tarafından özel olarak izin verilmedikçe taşınmamalıdır.	**0150**
0151	**PENTOLITE kütlece %15'ten az su ile ıslatılmış veya kuru**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (a), (b) or(c)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde. Kütle infilaklı patlayıcı madde karışımları.	**0151**
0153	**TRINITROANILINE (PICRAMIDE)**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (b) or (c)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde.	**0153**
0154	**TRINITROPHENOL (PICRIC ACID) kütlece %30'dan az su ile ıslatılmış veya kuru**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (a), (b) or(c)	PP26	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	SG31	Madde.	**0154**
0155	**TRINITROCHLOROBENZENE (PICRYL CHLORIDE)**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (b) or (c)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde.	**0155**
0159	**POWDER CAKE (POWDER PASTE), WETTED, kütlece % 25'ten fazla su ile**	1.3C	-	-	266	0	E0	P111	PP43	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	%60'tan az nitrogliserin ile veya başka sıvı organik nitratlarla veya bunların bir karışımı ile doyurulmuş nitroselüloz içeren madde. Bu madde belirtilenden daha az alkol, su veya flegmatize edici içerdiğinde, yetkili makam tarafından özel olarak izin verilmedikçe taşınmamalıdır.	**0159**
0160	**POWDER, SMOKELESS**	1.1C	-	-	-	0	E0	P114 (b)	PP50 PP52	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Sevk yakıtı olarak kullanılan ve nitroselüloz esaslı madde. Kıvılcımlara, sürtünmeye, basınca ve elektrostatik boşalmaya karşı duyarlıdır.	**0160**
0161	**POWDER, SMOKELESS**	1.3C	-	-	-	0	E0	P114 (b)	PP50 PP52	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Sevk yakıtı olarak kullanılan ve nitroselüloz esaslı madde. Kıvılcımlara, sürtünmeye, basınca ve elektrostatik boşalmaya karşı duyarlıdır.	**0161**
0167	**PROJECTILES paralama hakkı olan**	1.1F	-	-	-	0	E0	P130 LP101	-	-	-	-	-	-	F-B,S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0167**
0168	**PROJECTILES paralama hakkı olan**	1.1D	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0168**
0169	**PROJECTILES paralama hakkı olan**	1.2D	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0169**
0171	**AMMUNITION, ILLUMINATING paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan veya olmayan**	1.2G	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0171**
0173	**RELEASE DEVICES, EXPLOSIVE**	1.4S	-	-	-	0	E0	P134 LP102	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 01 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0173**
0174	**RIVETS, EXPLOSIVE**	1.4S	-	-	-	0	E0	P134 LP102	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 01 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0174**
0180	**ROCKETS paralama hakkı olan**	1.1F	-	-	-	0	E0	P130 LP101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0180**
0181	**ROCKETS paralama hakkı olan**	1.1E	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0181**
0182	**ROCKETS paralama hakkı olan**	1.2E	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0182**
0183	**ROCKETS tesirsiz başlığı olan**	1.3C	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0183**
0186	**ROCKET MOTORS**	1.3C	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B,S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0186**
0190	**SAMPLES, EXPLOSIVE, ateşleme patlayıcısı hariç**	1	-	-	16 274	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 05 SW1	-	Madde veya nesne. Yetkili makamın yönlendirmesine göre bölüm ve uyumluluk grubu.	**0190**

30

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
0191	**SIGNAL DEVICES, HAND**	1.4G	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0191**
0192	**SIGNALS, RAILWAY TRACK, EXPLOSIVE**	1.1G	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0192**
0193	**SIGNALS, RAILWAY TRACK, EXPLOSIVE**	1.4S	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 01 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0193**
0194	**SIGNALS, DISTRESS, gemi**	1.1G	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0194**
0195	**SIGNALS, DISTRESS, gemi**	1.3G	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0195**
0196	**SIGNALS, SMOKE**	1.1G	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0196**
0197	**SIGNALS, SMOKE**	1.4G	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0197**
0204	**SONDAJ CİHAZLARI, PATLAYICI**	1.2F	-	-	-	0	E0	P134 LP102	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0204**
0207	**TETRANITROANILINE**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (b) or (c)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde.	**0207**
0208	**TRINITROPHENYLMETHYL-NITRAMINE (TETRYL)**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (b) or (c)	-	-	-	-	-	-	F-B,S-Y	Category 04 SW1	-	Madde. Kütle infilaklı patlayıcı.	**0208**
0209	**TRINITROTOLUENE (TNT) kütlece %30'dan daha az su ile ıslatılmış veya kuru**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (a), (b) or (c)	PP46	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde. Tritonal, alüminyum ile karıştırılmış trinitrotoluen (TNT) içeren bir maddedir.	**0209**
0212	**TRACERS FOR AMMUNITION**	1.3G	-	-	-	0	E0	P133	PP69	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0212**
0213	**TRINITROANISOLE**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (b) or (c)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde.	**0213**
0214	**TRINITROBENZENE kütlece %30'dan az su ile ıslatılmış veya kuru**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (a), (b) or(c)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde.	**0214**
0215	**TRINITROBENZOIC ACID kütlece %30'dan az su ile ıslatılmış veya kuru**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (a), (b) or(c)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde.	**0215**
0216	**TRINITRO-m-CRESOL**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (b) or (c)	PP26	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	SG31	Madde.	**0216**
0217	**TRINITRONAPHTHALENE**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (b) or (c)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde.	**0217**
0218	**TRINITROPHENETOLE**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (b) or (c)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde.	**0218**
0219	**TRINITRORESORCINOL (STYPHNIC ACID) kütlece %20'den az su veya su-alkol karışımı ile ıslatılmış veya kuru**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (a), (b) or(c)	PP26	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	SG31	Madde.	**0219**
0220	**UREA NITRATE kütlece %20'den az su ile ıslatılmış veya kuru**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (a), (b) or(c)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde.	**0220**
0221	**WARHEADS, TORPEDO paralama hakkı olan**	1.1D	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0221**
0222	**AMMONIUM NITRATE**	1.1D	-	-	370	0	E0	P112 (b) or (c)	PP47	IBC100	B2 B3 B17	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	SG27 SGG2	Madde.	**0222**

31

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
0224	**BARIUM AZIDE, kütlece %50'den az su ile ıslatılmış veya kuru**	1.1A	6.1	-	-	0	E0	P110 (a) or (b)	PP42	-	-	-	-	-	F-B, S-Z	Category 05 SW1	SGG17	Islatıcı maddeler kaybolduğunda aşırı duyarlı hâle gelen kapsüllerde kullanılan duyarlı maddeler. Bu madde belirtilenden daha az alkol, su veya flegmatize edici içerdiğinde, yetkili makam tarafından özel olarak izin verilmedikçe taşınmamalıdır.	**0224**
0225	**BOOSTERS WITH DETONATOR**	1.1B	-	-	-	0	E0	P133	PP69	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 05 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0225**
0226	**CYCLOTETRAMETHYLENE-TETRANITRAMINE (HMX; OCTOGEN), WETTED kütlece %15'ten fazla su ile**	1.1D	-	-	266	0	E0	P112 (a)	PP45	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde. Islatıcı veya duyarlılığı azaltıcı madde kaybolursa daha duyarlı hâle gelecek olan kütle infilaklı patlayıcı. Bu madde belirtilenden daha az alkol, su veya flegmatize edici içerdiğinde, yetkili makam tarafından özel olarak izin verilmedikçe taşınmamalıdır.	**0226**
0234	**SODIUM DINITRO-o-CRESOLATE kütlece %15'ten az su ile ıslatılmış veya kuru**	1.3C	6.1 P	-	-	0	E0	P114 (a) or (b)	PP26	-	-	-	-	-	F-B, S-Z	Category 04 SW1	SG31	Madde.	**0234**
0235	**SODIUM PICRAMATE kütlece %20'den az su ile ıslatılmış veya kuru**	1.3C	-	-	-	0	E0	P114 (a) or (b)	PP26	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	SG31	Madde.	**0235**
0236	**ZIRCONIUM PICRAMATE kütlece %20'den az su ile ıslatılmış veya kuru**	1.3C	-	-	-	0	E0	P114 (a) or (b)	PP26	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	SG31	Madde.	**0236**
0237	**CHARGES, SHAPED, FLEXIBLE, LINEAR**	1.4D	-	-	-	0	E0	P138	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0237**
0238	**ROCKETS, LINE-THROWING**	1.2G	-	-	-	0	E0	P130 LP101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0238**
0240	**ROCKETS, LINE-THROWING**	1.3G	-	-	-	0	E0	P130 LP101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0240**
0241	**EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE E**	1.1D	-	-	-	0	E0	P116	PP61 PP62	IBC100	B10	-	-	-	F-B, S-X	Category 04 SW1	SG34	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0241**
0242	**CHARGES, PROPELLING, FOR CANNON**	1.3C	-	-	-	0	E0	P130 LP101	-	-	-	-	-	-	F-B,S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0242**
0243	**AMMUNITION, INCENDIARY, WHITE PHOSPHORUS paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan**	1.2H	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 05 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0243**
0244	**AMMUNITION, INCENDIARY, WHITE PHOSPHORUS paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan**	1.3H	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 05 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0244**
0245	**AMMUNITION, SMOKE, WHITE PHOSPHORUS paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan**	1.2H	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 05 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0245**
0246	**AMMUNITION, SMOKE, WHITE PHOSPHORUS paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan**	1.3H	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 05 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0246**
0247	**AMMUNITION, INCENDIARY SIVI veya jel, paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan**	1.3J	-	-	-	0	E0	P101		-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 05 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0247**
0248	**CONTRIVANCES, WATER-ACTIVATED paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan**	1.2L	4.3	-	274	0	E0	P144	PP77	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 05 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0248**

32

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
0249	**CONTRIVANCES, WATER-ACTIVATED paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan**	1.3L	4.3	-	274	0	E0	P144	PP77	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 05 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0249**
0250	**ROCKET MOTORS WITH HYPERGOLIC LIQUIDS fırlatma yükü olan veya olmayan**	1.3L	-	-	-	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 05 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0250**
0254	**AMMUNITION, ILLUMINATING paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan veya olmayan**	1.3G	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0254**
0255	**DETONATORS, ELECTRIC patlatma için**	1.4B	-	-	-	0	E0	P131	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 05 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0255**
0257	**FUZES, DETONATING**	1.4B	-	-	-	0	E0	P141	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 05 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0257**
0266	**OCTOLITE (OCTOL) kütlece %15'ten az su ile ıslatılmış veya kuru**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (a), (b) or (c)		-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde. Kütle infilaklı patlayıcı karışımları.	**0266**
0267	**DETONATORS, NON-ELECTRIC patlatma için**	1.4B	-	-	-	0	E0	P131	PP68	-	-	-	-	-	F-B,S-X	Category 05 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0267**
0268	**BOOSTERS WITH DETONATOR**	1.2B	-	-	-	0	E0	P133	PP69	-	-	-	-	-	F-B,S-X	Category 05 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0268**
0271	**CHARGES, PROPELLING**	1.1C	-	-	-	0	E0	P143	PP76	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0271**
0272	**CHARGES, PROPELLING**	1.3C	-	-	-	0	E0	P143	PP76	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0272**
0275	**CARTRIDGES, POWER DEVICE**	1.3C	-	-	-	0	E0	P134 LP102	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0275**
0276	**CARTRIDGES, POWER DEVICE**	1.4C	-	-	-	0	E0	P134 LP102	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0276**
0277	**CARTRIDGES, OIL WELL**	1.3C	-	-	-	0	E0	P134 LP102	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0277**
0278	**CARTRIDGES, OIL WELL**	1.4C	-	-	-	0	E0	P134 LP102	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0278**
0279	**CHARGES, PROPELLING, FOR CANNON**	1.1C	-	-	-	0	E0	P130 LP101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0279**
0280	**ROCKET MOTORS**	1.1C	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0280**
0281	**ROCKET MOTORS**	1.2C	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 04 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0281**
0282	**NITROGUANIDINE (PICRITE) kütlece %20'den daha az su ile ıslatılmış veya kuru**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (a), (b) or(c)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde.	**0282**
0283	**BOOSTERS kapsülsüz**	1.2D	-	-	-	0	E0	P132 (a) or (b)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0283**
0284	**GRENADES el veya tüfek, paralama hakkı olan**	1.1D	-	-	-	0	E0	P141	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0284**
0285	**GRENADES el veya tüfek, paralama hakkı olan**	1.2D	-	-	-	0	E0	P141	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0285**
0286	**WARHEADS, ROCKET paralama hakkı olan**	1.1D	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0286**
0287	**WARHEADS, ROCKET paralama hakkı olan**	1.2D	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B,S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0287**
0288	**CHARGES, SHAPED, FLEXIBLE, LINEAR**	1.1D	-	-	-	0	E0	P138	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 04 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0288**

33

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
0289	**CORD, DETONATING esnek**	1.4D	-	-	-	0	E0	P139	PP71 PP72	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0289**
0290	**CORD (FUSE), DETONATING metal zırhlı**	1.1D	-	-	-	0	E0	P139	PP71	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0290**
0291	**BOMBS paralama hakkı olan**	1.2F	-	-	-	0	E0	P130 LP101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0291**
0292	**GRENADES el veya tüfek, paralama hakkı olan**	1.1F	-	-	-	0	E0	P141	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0292**
0293	**GRENADES el veya tüfek, paralama hakkı olan**	1.2F	-	-	-	0	E0	P141	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0293**
0294	**MINES paralama hakkı olan**	1.2F	-	-	-	0	E0	P130 LP101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0294**
0295	**ROCKETS paralama hakkı olan**	1.2F	-	-	-	0	E0	P130 LP101	-	-	-	-	-	-	F-B,S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0295**
0296	**SONDAJ CİHAZLARI, PATLAYICI**	1.1F	-	-	-	0	E0	P134 LP102	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0296**
0297	**AMMUNITION, ILLUMINATING paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan veya olmayan**	1.4G	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0297**
0299	**BOMBS, PHOTO-FLASH**	1.3G	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0299**
0300	**AMMUNITION, INCENDIARY paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan veya olmayan**	1.4G	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0300**
0301	**AMMUNITION, TEAR-PRODUCING paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan**	1.4G	6.1/8	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-Z	Category 02 SW1	SG74	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0301**
0303	**AMMUNITION, SMOKE paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan veya olmayan**	1.4G	See SP204	-	204	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0303**
0305	**FLASH POWDER**	1.3G	-	-	-	0	E0	P113	PP49	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0305**
0306	**TRACERS FOR AMMUNITION**	1.4G	-	-	-	0	E0	P133	PP69	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0306**
0312	**CARTRIDGES, SIGNAL**	1.4G	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0312**
0313	**SIGNALS, SMOKE**	1.2G	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0313**
0314	**IGNITERS**	1.2G	-	-	-	0	E0	P142	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0314**
0315	**IGNITERS**	1.3G	-	-	-	0	E0	P142	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0315**
0316	**FUZES, IGNITING**	1.3G	-	-	-	0	E0	P141	-	-	-	-	-	-	F-B,S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0316**
0317	**FUZES, IGNITING**	1.4G	-	-	-	0	E0	P141	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0317**
0318	**GRENADES, PRACTICE el veya tüfek ile**	1.3G	-	-	-	0	E0	P141	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0318**
0319	**PRIMERS, TUBULAR**	1.3G	-	-	-	0	E0	P133	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0319**
0320	**PRIMERS, TUBULAR**	1.4G	-	-	-	0	E0	P133	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0320**

34

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
0321	**CARTRIDGES FOR WEAPONS paralama hakkı olan**	1.2E	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0321**
0322	**ROCKET MOTORS WITH HYPERGOLIC LIQUIDS fırlatma yükü olan veya olmayan**	1.2L	-	-	-	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 05 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0322**
0323	**CARTRIDGES, POWER DEVICE**	1.4S	-	-	347	0	E0	P134 LP102	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 01 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0323**
0324	**PROJECTILES parlama hakkı olan**	1.2F	-	-	-	0	E0	P130 LP101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 05 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0324**
0325	**IGNITERS**	1.4G	-	-	-	0	E0	P142	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0325**
0326	**CARTRIDGES FOR WEAPONS, BLANK**	1.1C	-	-	-	0	E0	P130 LP101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0326**
0327	**CARTRIDGES FOR WEAPONS, BLANK veya CARTRIDGES, SMALL ARMS, BLANK**	1.3C	-	-	-	0	E0	P130 LP101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0327**
0328	**CARTRIDGES FOR WEAPONS, INERT PROJECTILE**	1.2C	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0328**
0329	**TORPEDOES paralama hakkı olan**	1.1E	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B,S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0329**
0330	**TORPEDOES paralama hakkı olan**	1.1F	-	-	-	0	E0	P130 LP101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0330**
0331	**EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE B (AGENT, BLASTING, TYPE B)**	1.5D	-	-	-	0	E0	P116	PP61 PP62 PP64	IBC100		-	T1	TP1 TP17 TP32	F-B, S-Y	Category 03 SW1	SG34	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0331**
0332	**EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE E (AGENT, BLASTING, TYPE E)**	1.5D	-	-	-	0	E0	P116	PP61 PP62	IBC100		-	T1	TP1 TP17 TP32	F-B, S-Y	Category 03 SW1	SG34	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0332**
0333	**FIREWORKS**	1.1G	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0333**
0334	**FIREWORKS**	1.2G	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0334**
0335	**FIREWORKS**	1.3G	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0335**
0336	**FIREWORKS**	1.4G	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0336**
0337	**FIREWORKS**	1.4S	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 01 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0337**
0338	**CARTRIDGES FOR WEAPONS, BLANK veya CARTRIDGES, SMALL ARMS, BLANK**	1.4C	-	-	-	0	E0	P130 LP101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0338**
0339	**CARTRIDGES FOR WEAPONS, INERT PROJECTILE veya CARTRIDGES, SMALL ARMS**	1.4C	-	-	-	0	E0	P130 LP101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0339**
0340	**NITROCELLULOSE kütlece %25'ten az su (veya alkol) ile ıslatılmış veya kuru**	1.1D	-	-	393	0	E0	P112 (a) or (b)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde.	**0340**
0341	**NITROCELLULOSE değiştirilmemiş veya kütlece %18'den az plastikleştirici madde ile plastikleştirilmiş**	1.1D	-	-	393	0	E0	P112 (b)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde.	**0341**
0342	**NITROCELLULOSE, WETTED kütlece %25'ten fazla alkol ile**	1.3C	-	-	105 393	0	E0	P114 (a)	PP43	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde.	**0342**

35

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
0343	**NITROCELLULOSE, PLASTICIZED kütlece %18'den fazla plastikleştirici madde ile**	1.3C	-	-	105 393	0	E0	P111	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde.	**0343**
0344	**PROJECTILES paralama hakkı olan**	1.4D	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0344**
0345	**PROJECTILES tesirsiz, izli**	1.4S	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 01 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0345**
0346	**PROJECTILES paralama hakkı veya fırlatma yükü olan**	1.2D	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0346**
0347	**PROJECTILES paralama hakkı veya fırlatma yükü olan**	1.4D	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0347**
0348	**CARTRIDGES FOR WEAPONS paralama hakkı olan**	1.4F	-	-	-	0	E0	P130 LP101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0348**
0349	**ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.**	1.4S	-	-	178 274 347	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 01 SW1	-	-	**0349**
0350	**ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.**	1.4B	-	-	178 274	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B,S-X	Category 05 SW1	-	-	**0350**
0351	**ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.**	1.4C	-	-	178 274	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B,S-X	Category 02 SW1	-	-	**0351**
0352	**ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.**	1.4D	-	-	178 274	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B,S-X	Category 02 SW1	-	-	**0352**
0353	**ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.**	1.4G	-	-	178 274	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	-	**0353**
0354	**ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.**	1.1L	See SP943	-	178 274	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 05 SW1	-	-	**0354**
0355	**ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.**	1.2L	See SP943	-	178 274	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 05 SW1	-	-	**0355**
0356	**ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.**	1.3L	See SP943	-	178 274	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 05 SW1	-	-	**0356**
0357	**SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.**	1.1L	-	-	178 274	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 05 SW1	-	-	**0357**
0358	**SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.**	1.2L	-	-	178 274	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 05 SW1	-	-	**0358**
0359	**SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.**	1.3L	-	-	178 274	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 05 SW1	-	-	**0359**
0360	**DETONATOR ASSEMBLIES, NON-ELECTRIC patlatma için**	1.1B	-	-	-	0	E0	P131	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 05 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0360**
0361	**DETONATOR ASSEMBLIES, NON-ELECTRIC patlatma için**	1.4B	-	-	-	0	E0	P131	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 05 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0361**
0362	**AMMUNITION, PRACTICE**	1.4G	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B,S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0362**
0363	**AMMUNITION, PROOF**	1.4G	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0363**
0364	**DETONATORS FOR AMMUNITION**	1.2B	-	-	-	0	E0	P133	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 05 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0364**
0365	**DETONATORS FOR AMMUNITION**	1.4B	-	-	-	0	E0	P133	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 05 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0365**
0366	**DETONATORS FOR AMMUNITION**	1.4S	-	-	347	0	E0	P133	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 01 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0366**
0367	**FUZES, DETONATING**	1.4S	-	-	347	0	E0	P141	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 01 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0367**

36

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
0368	**FUZES, IGNITING**	1.4S	-	-	-	0	E0	P141	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 01 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0368**
0369	**WARHEADS, ROCKET paralama hakkı olan**	1.1F	-	-	-	0	E0	P130 LP101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0369**
0370	**WARHEADS, ROCKET paralama hakkı veya fırlatma yükü olan**	1.4D	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0370**
0371	**WARHEADS, ROCKET paralama hakkı veya fırlatma yükü olan**	1.4F	-	-	-	0	E0	P130 LP101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0371**
0372	**GRENADES, PRACTICE el veya tüfek ile**	1.2G	-	-	-	0	E0	P141	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0372**
0373	**SIGNAL DEVICES, HAND**	1.4S	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 01 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0373**
0374	**SONDAJ CİHAZLARI, PATLAYICI**	1.1D	-	-	-	0	E0	P134 LP102	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0374**
0375	**SOUNDING DEVICES, EXPLOSIVE**	1.2D	-	-	-	0	E0	P134 LP102	-	-	-	-	-	-	F-B,S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0375**
0376	**PRIMERS, TUBULAR**	1.4S	-	-	-	0	E0	P133	-	-	-	-	-	-	F-B,S-X	Category 01 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0376**
0377	**PRIMERS, CAP TYPE**	1.1B	-	-	-	0	E0	P133	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 05 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0377**
0378	**PRIMERS, CAP TYPE**	1.4B	-	-	-	0	E0	P133	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 05 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0378**
0379	**CASES, CARTRIDGE, EMPTY, WITH PRIMER**	1.4C	-	-	-	0	E0	P136	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0379**
0380	**ARTICLES, PYROPHORIC**	1.2L	-	-	-	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 05 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0380**
0381	**CARTRIDGES, POWER DEVICE**	1.2C	-	-	-	0	E0	P134 LP102	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0381**
0382	**COMPONENTS, EXPLOSIVE TRAIN, N.O.S.**	1.2B	-	-	178 274	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 05 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0382**
0383	**COMPONENTS, EXPLOSIVE TRAIN, N.O.S.**	1.4B	-	-	178 274	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 05 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0383**
0384	**COMPONENTS, EXPLOSIVE TRAIN, N.O.S.**	1.4S	-	-	178 274 347	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 01 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0384**
0385	**5-NITROBENZOTRIAZOL**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (b) or (c)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde.	**0385**
0386	**TRINITROBENZENE-SULPHONIC ACID**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (b) or (c)	PP26	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	SG31	Madde.	**0386**
0387	**TRINITROFLUORENONE**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (b) or (c)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde.	**0387**
0388	**TRINITROTOLUENE (TNT) AND TRINITROBENZENE MIXTURE veya TRINITROTOLUENE (TNT) AND HEXANITROSTILBENE MIXTURE**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (b) or (c)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde.	**0388**
0389	**TRINITROTOLUENE (TNT) MIXTURE CONTAINING TRINITROBENZENE AND HEXANITROSTILBENE**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (b) or (c)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde.	**0389**
0390	**TRITONAL**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (b) or (c)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Tritonal, alüminyum ile karıştırılmış trinitrotoluen (TNT) içeren bir maddedir.	**0390**

37

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
0391	**CYCLOTRIMETHYLENE-TRINITRAMINE (CYCLONITE; HEXOGEN; RDX) AND CYCLOTETRAMETHYLENE-TETRANITRAMINE (HMX; OCTOGEN) MIXTURE, WETTED kütlece %15'ten fazla su ile ya da CYCLOTRIMETHYLENE-TRINITRAMINE (CYCLONITE; HEXOGEN; RDX) AND CYCLOTETRAMETHYLENE-TETRANITRAMINE (HMX; OCTOGEN) MIXTURE, DESENSITIZED kütlece %10'dan fazla flegmatizör ile**	1.1D	-	-	266	0	E0	P112 (a) or (b)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde. Islatıcı veya duyarlılığı azaltıcı maddeler kaybolursa daha duyarlı hâle gelecek olan kütle infilaklı patlayıcı. Bu madde belirtilenden daha az alkol, su veya flegmatize edici içerdiğinde, yetkili makam tarafından özel olarak izin verilmedikçe taşınmamalıdır.	**0391**
0392	**HEXANITROSTILBENE**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (b) or (c)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde. Kütle infilaklı patlayıcı.	**0392**
0393	**HEXOTONAL**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (b)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde. Kütle infilaklı patlayıcı.	**0393**
0394	**TRINITRORESORCINOL (STYPHNIC ACID), WETTED kütlece %20'den fazla su veya su-alkol karışımı ile**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (a)	PP26	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	SG31	Madde. Kütle infilaklı patlayıcı.	**0394**
0395	**ROCKET MOTORS, LIQUID FUELLED**	1.2J	-	-	-	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 05 SW1	SG67	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0395**
0396	**ROCKET MOTORS, LIQUID FUELLED**	1.3J	-	-	-	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 05 SW1	SG67	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0396**
0397	**ROCKETS, LIQUID FUELLED paralama hakkı olan**	1.1J	-	-	-	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B,S-X	Category 05 SW1	SG67	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0397**
0398	**ROCKETS, LIQUID FUELLED paralama hakkı olan**	1.2J	-	-	-	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 05 SW1	SG67	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0398**
0399	**BOMBS WITH FLAMMABLE LIQUID paralama hakkı olan**	1.1J	-	-	-	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 05 SW1	SG67	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0399**
0400	**BOMBS WITH FLAMMABLE LIQUID paralama hakkı olan**	1.2J	-	-	-	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 05 SW1	SG67	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0400**
0401	**DIPICRYL SULPHIDE kütlece %10'dan az su ile ıslatılmış veya kuru**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (a), (b) or(c)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde.	**0401**
0402	**AMMONIUM PERCHLORATE**	1.1D	-	-	152	0	E0	P112 (b) or (c)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	SG27 SGG2	Madde.	**0402**
0403	**FLARES, AERIAL**	1.4G	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0403**
0404	**FLARES, AERIAL**	1.4S	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 01 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0404**
0405	**CARTRIDGES, SIGNAL**	1.4S	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 01 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0405**
0406	**DINITROSOBENZENE**	1.3C	-	-	-	0	E0	P114 (b)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde.	**0406**
0407	**TETRAZOL-1-ACETIC ACID**	1.4C	-	-	-	0	E0	P114 (b)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 02 SW1	-	Madde.	**0407**
0408	**FUZES, DETONATING koruyucu özellikli**	1.1D	-	-	-	0	E0	P141	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0408**
0409	**FUZES, DETONATING koruyucu özellikli**	1.2D	-	-	-	0	E0	P141	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0409**

38

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
0410	**FUZES, DETONATING koruyucu özellikli**	1.4D	-	-	-	0	E0	P141	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0410**
0411	**PENTAERYTHRITE TETRANITRATE (PENTAERYTHRITOL TETRANITRATE; PETN) kütlece %7'den fazla balmumu ile**	1.1D	-	-	131	0	E0	P112 (b) or (c)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde.	**0411**
0412	**CARTRIDGES FOR WEAPONS paralama hakkı olan**	1.4E	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0412**
0413	**CARTRIDGES FOR WEAPONS, BLANK**	1.2C	-	-	-	0	E0	P130 LP101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0413**
0414	**CHARGES, PROPELLING, FOR CANNON**	1.2C	-	-	-	0	E0	P130 LP101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0414**
0415	**CHARGES, PROPELLING**	1.2C	-	-	-	0	E0	P143	PP76	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0415**
0417	**CARTRIDGES FOR WEAPONS, INERT PROJECTILE veya CARTRIDGES, SMALL ARMS**	1.3C	-	-	-	0	E0	P130 LP101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0417**
0418	**FLARES, SURFACE**	1.1G	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B,S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0418**
0419	**FLARES, SURFACE**	1.2G	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0419**
0420	**FLARES, AERIAL**	1.1G	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0420**
0421	**FLARES, AERIAL**	1.2G	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0421**
0424	**PROJECTILES tesirsiz, izli**	1.3G	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0424**
0425	**PROJECTILES tesirsiz, izli**	1.4G	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0425**
0426	**PROJECTILES paralama hakkı veya fırlatma yükü olan**	1.2F	-	-	-	0	E0	P130 LP101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0426**
0427	**PROJECTILES paralama hakkı veya fırlatma yükü olan**	1.4F	-	-	-	0	E0	P130 LP101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0427**
0428	**ARTICLES, PYROTECHNIC teknik amaçlar için**	1.1G	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0428**
0429	**ARTICLES, PYROTECHNIC teknik amaçlar için**	1.2G	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0429**
0430	**ARTICLES, PYROTECHNIC teknik amaçlar için**	1.3G	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0430**
0431	**ARTICLES, PYROTECHNIC teknik amaçlar için**	1.4G	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B,S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0431**
0432	**ARTICLES, PYROTECHNIC teknik amaçlar için**	1.4S	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 01 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0432**
0433	**POWDER CAKE (POWDER PASTE), WETTED kütlece %17'den fazla alkol ile**	1.1C	-	-	266	0	E0	P111	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0433**
0434	**PROJECTILES paralama hakkı veya fırlatma yükü olan**	1.2G	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0434**
0435	**PROJECTILES paralama hakkı veya fırlatma yükü olan**	1.4G	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0435**
0436	**ROCKETS fırlatma yükü olan**	1.2C	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0436**

39

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
0437	**ROCKETS fırlatma yükü olan**	1.3C	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0437**
0438	**ROCKETS fırlatma yükü olan**	1.4C	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0438**
0439	**CHARGES, SHAPED kapsülsüz**	1.2D	-	-	-	0	E0	P137	PP70	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0439**
0440	**CHARGES, SHAPED kapsülsüz**	1.4D	-	-	-	0	E0	P137	PP70	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0440**
0441	**CHARGES, SHAPED kapsülsüz**	1.4S	-	-	347	0	E0	P137	PP70	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 01 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0441**
0442	**CHARGES, EXPLOSIVE, COMMERCIAL kapsülsüz**	1.1D	-	-	-	0	E0	P137	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0442**
0443	**CHARGES, EXPLOSIVE, COMMERCIAL kapsülsüz**	1.2D	-	-	-	0	E0	P137	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0443**
0444	**CHARGES, EXPLOSIVE, COMMERCIAL kapsülsüz**	1.4D	-	-	-	0	E0	P137	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0444**
0445	**CHARGES, EXPLOSIVE, COMMERCIAL kapsülsüz**	1.4S	-	-	347	0	E0	P137	-	-	-	-	-	-	F-B,S-X	Category 01 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0445**
0446	**CASES, COMBUSTIBLE, EMPTY, WITHOUT PRIMER**	1.4C	-	-	-	0	E0	P136	-	-	-	-	-	-	F-B,S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0446**
0447	**CASES, COMBUSTIBLE, EMPTY, WITHOUT PRIMER**	1.3C	-	-	-	0	E0	P136	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0447**
0448	**5-MERCAPTOTETRAZOL-1-ACETIC ACID**	1.4C	-	-	-	0	E0	P114 (b)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 02 SW1	-	Madde.	**0448**
0449	**TORPEDOES, LIQUID FUELLED paralama hakkı olan veya olmayan**	1.1J	-	-	-	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 05 SW1	SG67	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0449**
0450	**TORPEDOES, LIQUID FUELLED tesirsiz başlığı olan**	1.3J	-	-	-	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 05 SW1	SG67	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0450**
0451	**TORPEDOES paralama hakkı olan**	1.1D	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0451**
0452	**GRENADES, PRACTICE el veya tüfek ile**	1.4G	-	-	-	0	E0	P141	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0452**
0453	**ROCKETS, LINE-THROWING**	1.4G	-	-	-	0	E0	P130 LP101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0453**
0454	**IGNITERS**	1.4S	-	-	-	0	E0	P142	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 01 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0454**
0455	**DETONATORS, NON-ELECTRIC patlatma için**	1.4S	-	-	347	0	E0	P131	PP68	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 01 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0455**
0456	**DETONATORS, ELECTRIC patlatma için**	1.4S	-	-	347	0	E0	P131	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 01 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0456**
0457	**CHARGES, BURSTING, PLASTICS BONDED**	1.1D	-	-	-	0	E0	P130 LP101	-	-	-	-	-	-	F-B,S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0457**
0458	**CHARGES, BURSTING, PLASTICS BONDED**	1.2D	-	-	-	0	E0	P130 LP101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0458**
0459	**CHARGES, BURSTING, PLASTICS BONDED**	1.4D	-	-	-	0	E0	P130 LP101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0459**
0460	**CHARGES, BURSTING, PLASTICS BONDED**	1.4S	-	-	347	0	E0	P130 LP101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 01 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0460**
0461	**COMPONENTS, EXPLOSIVE TRAIN, N.O.S.**	1.1B	-	-	178 274	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 05 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0461**
0462	**ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.**	1.1C	-	-	178 274	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	-	**0462**

40

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler	(12)	Tank talimatları (13) 4.2.5 4.3	Hükümler (14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4								
0463	**ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.**	1.1D	-	-	178 274	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	-	**0463**
0464	**ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.**	1.1E	-	-	178 274	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	-	**0464**
0465	**ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.**	1.1F	-	-	178 274	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	-	**0465**
0466	**ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.**	1.2C	-	-	178 274	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	-	**0466**
0467	**ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.**	1.2D	-	-	178 274	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	-	**0467**
0468	**ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.**	1.2E	-	-	178 274	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	-	**0468**
0469	**ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.**	1.2F	-	-	178 274	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	-	**0469**
0470	**ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.**	1.3C	-	-	178 274	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	-	**0470**
0471	**ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.**	1.4E	-	-	178 274	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	-	**0471**
0472	**ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.**	1.4F	-	-	178 274	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	-	**0472**
0473	**SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.**	1.1A	-	-	178 274	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 05 SW1	-	-	**0473**
0474	**SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.**	1.1C	-	-	178 274	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	-	**0474**
0475	**SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.**	1.1D	-	-	178 274	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	-	**0475**
0476	**SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.**	1.1G	-	-	178 274	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 03 SW1	-	-	**0476**
0477	**SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.**	1.3C	-	-	178 274	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	-	**0477**
0478	**SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.**	1.3G	-	-	178 274	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 03 SW1	-	-	**0478**
0479	**SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.**	1.4C	-	-	178 274	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 02 SW1	-	-	**0479**
0480	**SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.**	1.4D	-	-	178 274	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 02 SW1	-	-	**0480**
0481	**SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.**	1.4S	-	-	178 274 347	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 01 SW1	-	-	**0481**
0482	**SUBSTANCES, EXPLOSIVE, VERY INSENSITIVE (SUBSTANCES, EVI), N.O.S.**	1.5D	-	-	178 274	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 03 SW1	-	-	**0482**
0483	**CYCLOTRIMETHYLENE-TRINITRAMINE (CYCLONITE; HEXOGEN; RDX), DESENSITIZED**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (b) or (c)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde. Islatıcı veya duyarlılığı azaltıcı maddeler kaybolursa daha duyarlı hâle gelecek olan kütle infilaklı patlayıcı.	**0483**
0484	**CYCLOTETRAMETHYLENE-TETRANITRAMINE (OCTOGEN; HMX), DESENSITIZED**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (b) or (c)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde. Islatıcı veya duyarlılığı azaltıcı maddeler kaybolursa daha duyarlı hâle gelecek olan kütle infilaklı patlayıcı.	**0484**
0485	**SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.**	1.4G	-	-	178 274	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B,S-Y	Category 02 SW1	-	-	**0485**
0486	**ARTICLES, EXPLOSIVE, EXTREMELY INSENSITIVE (ARTICLES, EEI)**	1.6N	-	-	-	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0486**
0487	**SIGNALS, SMOKE**	1.3G	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0487**

41

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
0488	**AMMUNITION, PRACTICE**	1.3G	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0488**
0489	**DINITROGLYCOLURIL (DINGU)**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (b) or (c)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde.	**0489**
0490	**NITROTRIAZOLONE (NTO)**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (b) or (c)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde.	**0490**
0491	**CHARGES, PROPELLING**	1.4C	-	-	-	0	E0	P143	PP76	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0491**
0492	**SIGNALS, RAILWAY TRACK, EXPLOSIVE**	1.3G	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0492**
0493	**SIGNALS, RAILWAY TRACK, EXPLOSIVE**	1.4G	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0493**
0494	**JET PERFORATING GUNS, CHARGED petrol kuyusu, kapsülsüz**	1.4D	-	-	-	0	E0	P101	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1 SW30	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0494**
0495	**PROPELLANT, LIQUID**	1.3C	-	-	224	0	E0	P115	PP53 PP54 PP57 PP58	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0495**
0496	**OCTONAL**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (b) or (c)	-	-	-	-	-	-	F-B,S-Y	Category 04 SW1	-	Madde. Kütle infilaklı patlayıcı karışımları.	**0496**
0497	**PROPELLANT, LIQUID**	1.1C	-	-	224	0	E0	P115	PP53 PP54 PP57 PP58	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0497**
0498	**PROPELLANT, SOLID**	1.1C	-	-	-	0	E0	P114 (b)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0498**
0499	**PROPELLANT, SOLID**	1.3C	-	-	-	0	E0	P114 (b)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0499**
0500	**DETONATOR ASSEMBLIES, NON-ELECTRIC patlatma için**	1.4S	-	-	347	0	E0	P131	-	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 01 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0500**
0501	**PROPELLANT, SOLID**	1.4C	-	-	-	0	E0	P114 (b)	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0501**
0502	**ROCKETS tesirsiz başlığı olan**	1.2C	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 03 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0502**
0503	**SAFETY DEVICES, PYROTECHNIC**	1.4G	-	-	235 289	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0503**
0504	**1H-TETRAZOLE**	1.1D	-	-	-	0	E0	P112 (c)	PP48	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde.	**0504**
0505	**SIGNALS, DISTRESS, gemi**	1.4G	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0505**
0506	**SIGNALS, DISTRESS, gemi**	1.4S	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 01 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0506**
0507	**SIGNALS, SMOKE**	1.4S	-	-	-	0	E0	P135	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 01 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0507**
0508	**1-HYDROXYBENZOTRIAZOLE, ANHYDROUS, kütlece %20'den az su ile ıslatılmış veya kuru**	1.3C	-	-	-	0	E0	P114 (b)	PP48 PP50	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 04 SW1	-	Madde.	**0508**
0509	**POWDER, SMOKELESS**	1.4C	-	-	-	0	E0	P114(b)	PP48	-	-	-	-	-	F-B, S-Y	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0509**
0510	**ROCKET MOTORS**	1.4C	-	-	-	0	E0	P130 LP101	PP67 L1	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category 02 SW1	-	Lahika B'deki terimler sözlüğüne bakınız.	**0510**

42

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
0511	**DETONATORS, ELECTRONIC programmable for blasting**	1.1 B	-	-	-	0	E0	P131	-	-	-	-	-	-	F-B. S-X	Category 05 SW1	-	Ek b'de terimler sözlüğüne bakınız	**0511**
0512	**DETONATORS, ELECTRONIC programmable for blasting**	1.4 B	-	-	-	0	E0	P131	-	-	-	-	-	-	F-B. S-X	Category 05 SW1	-	Ek b'de terimler sözlüğüne bakınız	**0512**
0513	**DETONATORS, ELECTRONIC programmable for blasting**	1.4 S	-	-	374	0	E0	P131	-	-	-	-	-	-	F-B. S-X	Category 01 SW1	-	Ek b'de terimler sözlüğüne bakınız	**0513**
1001	**ACETYLENE, DISSOLVED**	2.1	-	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category D SW1 SW2	SG46	Biraz kokulu alevlenebilir gaz. Patlayıcı sınırları: %2,1 ila %80 arası. Havadan daha hafif (0,907). Kabaca taşıma ve yerel ısınmaya maruz kalmasından kaçınılmalıdır çünkü bu şartlar gecikmeli patlamaya neden olabilir. Boş silindirler, dolu silindirler ile aynı tedbirler alınarak taşınmalıdır.	**1001**
1002	**AIR, COMPRESSED**	2.2	-	-	392 397	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-V	Category A	-	Alevlenmeyen gaz.	**1002**
1003	**AIR, REFRIGERATED LIQUID**	2.2	5.1	-	-	0	E0	P203	-	-	-	-	T75	TP5 TP22	F-C, S-W	Category D	-	Sıvılaştırılmış, alevlenmeyen gaz. Güçlü yükseltgen madde. Yanıcı malzemeler veya yağ ile sıvı hava karışımları patlayabilir. Organik malzemeler tutuşabilir.	**1003**
1005	**AMMONIA, ANHYDROUS**	2.3	8 P	-	23 379	0	E0	P200	-	-	-	-	T50	-	F-C, S-U	Category D SW2	SG35 SG46 SGG18	Keskin bir kokuya sahip sıvılaştırılmış, alevlenmeyen, zehirli ve aşındırıcı gaz. Havadan daha hafif (0,6). Düşük konsantrasyonlarda boğulmaya neden olur. Bu maddenin yanma tehlikesi bulunsa dahi, söz konusu tehlikeyi yalnızca kapalı mahallerde aşırı yangın tehlikesinin bulunduğu koşullarda teşkil etmektedir. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer. Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici.	**1005**
1006	**ARGON, COMPRESSED**	2.2	-	-	378	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-V	Category A	-	Soy gaz. Havadan daha ağır (1,4).	**1006**
1008	**BORON TRIFLUORIDE**	2.3	8	-	373	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-U	Category D SW2	-	Alevlenmeyen, zehirli ve aşındırıcı gaz. Nemli havada yoğun beyaz aşındırıcı dumanlar oluşturur. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen florür çıkarır. Nem varlığında cam ve çoğu metal için çok aşındırıcı. Havadan çok daha ağır (2,35). Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici.	**1008**
1009	**BROMOTRIFLUOROMETHANE (REFRIGERANT GAS R 13B1)**	2.2	-	-	-	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	T50	-	F-C, S-V	Category A	-	Hafif bir kokuya sahip sıvılaştırılmış alevlenmeyen gaz. Havadan çok daha ağır (5,2).	**1009**
1010	**BUTADIENES, STABILIZED veya BUTADIENES AND HYDROCARBON MIXTURE, STABILIZED, %40'tan fazla bütadienler içeren**	2.1	-	-	386	0	E0	P200	-	-	-	-	T50	-	F-D, S-U	Category B SW1 SW2	-	Nahoş bir kokuya sahip sıvılaştırılmış, alevlenebilir gaz. Patlayıcı sınırları: %2 ila %12 arası. Havadan daha ağır (1,84).	**1010**
1011	**BUTANE**	2.1	-	-	392	0	E0	P200	-	-	-	-	T50	-	F-D, S-U	Category E SW2	-	Alevlenebilir hidrokarbon gaz. Patlayıcı sınırları: %1,8 ila %8,4 arası. Havadan daha ağır (2,11).	**1011**
1012	**BUTYLENE**	2.1	-	-	398	0	E0	P200	-	-	-	-	T50	-	F-D, S-U	Category E SW2	-	Alevlenebilir hidrokarbon gaz. Patlayıcı sınırları: %1,6 ila %10 arası. Havadan daha ağır (2,0).	**1012**
1013	**CARBON DIOXIDE**	2.2	-	-	378 392	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-V	Category A	-	Sıvılaştırılmış, alevlenmeyen gaz. Havadan daha ağır (1,5). 31 °C'nin üzerinde sıvı hâlde kalamaz.	**1013**
1016	**CARBON MONOXIDE, COMPRESSED**	2.3	2.1	-	974	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category D SW2	-	Alevlenebilir, zehirli, renksiz gaz. Patlayıcı sınırları: %12 ila %75 arası. Havadan biraz daha hafif (0,97).	**1016**
1017	**CHLORINE**	2.3	5.1/8 P	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	T50	TP19	F-C, S-U	Category D SW2	SG6 SG19	Keskin bir kokuya sahip alevlenmeyen, zehirli ve aşındırıcı sarı gaz. Cam ve çoğu metal için aşındırıcı. Havadan çok daha ağır (2,4). Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici. Yangına yol açabilen güçlü yükseltgen madde.	**1017**
1018	**CHLORODIFLUOROMETHANE (REFRIGERANT GAS R 22)**	2.2	-	-	-	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	T50	-	F-C, S-V	Category A	-	Kloroform benzeri bir kokuya sahip sıvılaştırılmış alevlenmeyen gaz. Havadan çok daha ağır (3,0).	**1018**

43

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1020	**CHLOROPENTAFLUOROETHANE (REFRIGERANT GAS R 115)**	2.2	-	-	-	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	T50	-	F-C, S-V	Category A	-	Sıvılaştırılmış, alevlenmeyen gaz. Havadan çok daha ağır (5,4).	**1020**
1021	**1-CHLORO-1,2,2,2-TETRA-FLUOROETHANE (REFRIGERANT GAS R 124)**	2.2	-	-	-	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	T50	-	F-C, S-V	Category A	-	Sıvılaştırılmış, alevlenmeyen gaz. Havadan çok daha ağır (4,7).	
1022	**CHLOROTRIFLUOROMETHANE (REFRIGERANT GAS R 13)**	2.2	-	-	-	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-V	Category A	-	Sıvılaştırılmış, alevlenmeyen gaz. Havadan çok daha ağır (3,6). 29 °C'nin üzerinde sıvı hâlde kalamaz.	
1023	**COAL GAS, COMPRESSED**	2.3	2.1	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category D SW2	-	Alevlenebilir, zehirli gaz. Patlayıcı sınırları: %4,5 ila %40 arası. Havadan çok daha hafif (0,4 ila 0,6).	
1026	**CYANOGEN**	2.3	2.1	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category D SW2	-	Keskin bir kokuya sahip sıvılaştırılmış, alevlenebilir, zehirli gaz. Patlayıcı sınırları: %6,6 ila %43 arası. Havadan daha ağır (1,9).	
1027	**CYCLOPROPANE**	2.1	-	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	T50	-	F-D, S-U	Category E SW2	-	Alevlenebilir hidrokarbon gaz. Havadan daha ağır.	**1027**
1028	**DICHLORODIFLUOROMETHANE (REFRIGERANT GAS R 12)**	2.2	-	-	-	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	T50	-	F-C, S-V	Category A	-	Sıvılaştırılmış, alevlenmeyen gaz. Havadan çok daha ağır (4,2).	**1028**
1029	**DICHLOROFLUOROMETHANE (REFRIGERANT GAS R 21)**	2.2	-	-	-	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	T50	-	F-C, S-V	Category A	-	Kloroform benzeri bir kokuya sahip sıvılaştırılmış alevlenmeyen gaz. Havadan çok daha ağır (3,6). Kaynama noktası: 9 °C.	**1029**
1030	**1,1-DIFLUOROETHANE (REFRIGERANT GAS R 152a)**	2.1	-	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	T50	-	F-D, S-U	Category B SW2	-	Alevlenebilir gaz. Patlayıcı sınırları: %5 ila %17 arası. Havadan çok daha ağır (2,3).	**1030**
1032	**DIMETHYLAMINE, ANHYDROUS**	2.1	-	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	T50	-	F-D, S-U	Category D SW2	SG35	Amonyak benzeri bir kokuya sahip sıvılaştırılmış alevlenebilir gaz. Havadan daha ağır (1,6). Kaynama noktası: 7 °C. Düşük konsantrasyonlarda boğulmaya neden olur.	**1032**
1033	**DIMETHYL ETHER**	2.1	-	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	T50	-	F-D, S-U	Category B SW2	-	Kloroform benzeri bir kokuya sahip alevlenebilir gaz. Havadan daha ağır (1,6).	**1033**
1035	**ETHANE**	2.1	-	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category E SW2	-	Alevlenebilir gaz. Patlayıcı sınırları: %3 ila %16 arası. Havadan biraz daha ağır (1,05).	**1035**
1036	**ETHYLAMINE**	2.1	-	-	912	0	E0	P200	-	-	-	-	T50	-	F-D, S-U	Category D SW2	SG35	Amonyak benzeri bir kokuya sahip sıvılaştırılmış alevlenebilir gaz. Patlayıcı sınırları: %3,5 ila %14 arası. Havadan daha ağır (1,6). Kaynama noktası: 17 °C.	**1036**
1037	**ETHYL CHLORIDE**	2.1	-	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	T50	-	F-D, S-U	Category B SW2	-	Sıvılaştırılmış, alevlenebilir gaz. Patlayıcı sınırları: %3,5 ila %15 arası. Havadan çok daha ağır (2,2). Kaynama noktası: 13 °C.	**1037**
1038	**ETHYLENE, REFRIGERATED LIQUID**	2.1	-	-	-	0	E0	P203	-	-	-	-	T75	TP5	F-D, S-U	Category D SW2	-	Sıvılaştırılmış, alevlenebilir gaz. Patlayıcı sınırları: %3 ila %34 arası. Havadan daha hafif (0,98).	**1038**
1039	**ETHYL METHYL ETHER**	2.1	-	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category B SW2	-	Sıvılaştırılmış, alevlenebilir gaz. Patlayıcı sınırları: %2 ila %10 arası. Havadan çok daha ağır (2,1). Kaynama noktası: 11 °C.	**1039**
1040	**ETHYLENE OXIDE veya ETHYLENE OXIDE WITH NITROGEN 50 °C'de toplam 1 MPa (10 bar) basınca kadar**	2.3	2.1	-	342	0	E0	P200	-	-	-	-	T50	TP20 TP90	F-D, S-U	Category D SW2	-	Eterimsi bir kokuya sahip sıvılaştırılmış, alevlenebilir zehirli gazlar. Havadan daha ağır (1,5). Kaynama noktası: 11 °C.	**1040**
1041	**ETHYLENE OXIDE AND CARBON DIOXIDE MIXTURE %9'dan fazla ancak %87'den az etilen oksit**	2.1	-	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	T50	-	F-D, S-U	Category B SW2	-	Eterimsi bir kokuya sahip sıvılaştırılmış, alevlenebilir gaz. Havadan daha ağır (1,5).	**1041**
1043	**FERTILIZER AMMONIATING SOLUTION serbest amonyak ile**	2.2	-	-	-	120 mL	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-V	Category E SW2	-	Alevlenmeyen sulu amonyak nitrat, kalsiyum nitrat, üre ve amonyak gazı içeren karışımları çözeltisi Zehirli amonyak buharları çıkarır.	**1043**
1044	**FIRE EXTINGUISHERS sıkıştırılmış veya sıvılaştırılmış gazlı**	2.2	-	-	225	120 mL	E0	P003	PP91	-	-	-	-	-	F-C, S-V	Category A	-	Fırlatmalı yangınla mücadele içerikleri için 175 kPa üzerinde basınç altında sıkılaştırılmış veya sıvılaştırılmış gazlar içeren yangın söndürücüler.	**1044**
1045	**FLUORINE, COMPRESSED**	2.3	5.1/8	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-W	Category D SW2	SG6 SG19	Keskin bir kokuya sahip alevlenmeyen, zehirli ve aşındırıcı açık sarımsı gaz. Yangına yol açabilen güçlü yükseltgen madde. Su veya nemli hava ile tepkimeye girerek zehirli ve aşındırıcı dumanlar üretir. Cam ve çoğu metal için aşındırıcı. Hidrojen ile karıştırıldığında patlayacaktır. Havadan daha ağır (1,3). Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici.	**1045**
1046	**HELIUM, COMPRESSED**	2.2	-	-	378 392 974	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-V	Category A	-	Soy gaz. Havadan çok daha hafif (0,14).	**1046**
1048	**HYDROGEN BROMIDE, ANHYDROUS**	2.3	8	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-U	Category D SW2	-	Keskin bir kokuya sahip alevlenmeyen, zehirli ve aşındırıcı gaz. Su varlığında çok aşındırıcı. Havadan çok daha ağır (3,6). Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici.	**1048**
1049	**HYDROGEN, COMPRESSED**	2.1	-	-	392 974	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category E SW2	SG46	Alevlenebilir, renksiz gaz. Patlayıcı sınırları: %4 ila %75 arası. Havadan çok daha hafif (0,07).	**1049**

44

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1050	**HYDROGEN CHLORIDE, ANHYDROUS**	2.3	8	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-U	Category D SW2	-	Keskin bir kokuya sahip alevlenmeyen, zehirli ve aşındırıcı renksiz gaz. Su varlığında çok aşındırıcı. Havadan daha ağır (1,3). Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici.	**1050**
1051	**HYDROGEN CYANIDE, STABILIZED %3'ten az su içeren**	6.1	3 P	I	386	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-E, S-D	Category D SW1 SW2	-	Çok uçucu, renksiz alevlenebilir sıvı olup aşırı zehirli alevlenebilir buharlar çıkarır. Kaynama noktası: 26 °C. Parlama noktası: takriben -18 °C Su ile karışabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**1051**
1052	**HYDROGEN FLUORIDE, ANHYDROUS**	8	6.1	I	-	0	E0	P200	-	-	-	-	T10	TP2	F-C, S-U	Category D SW2	SGG1 SG36 SG49	Tahriş edici ve keskin bir kokuya sahip renksiz, dumanlı ve yüksek oranda uçucu sıvı. Nem varlığında metaller ve cam için aşırı aşındırıcı. Kaynama noktası: 20 °C. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında ciddi yanıklara neden olur.	**1052**
1053	**HYDROGEN SULPHIDE**	2.3	2.1	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category D SW2	-	Kötü bir kokuya sahip sıvılaştırılmış, alevlenebilir ve zehirli gaz. Havadan daha ağır (1,2).	**1053**
1055	**ISOBUTYLENE**	2.1	-	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	T50	-	F-D, S-U	Category E SW2	-	Alevlenebilir hidrokarbon gaz. Patlayıcı sınırları: %1,8 ila %8,8 arası. Değişen miktarlarda propan, siklopropan, propilen, bütan, bütilen vs. içerebilir. Havadan daha ağır (1,94).	**1055**
1056	**KRYPTON, COMPRESSED**	2.2	-	-	378 392	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-V	Category A SW1	-	Soy gaz. Havadan çok daha ağır (2,9).	**1056**
1057	**LIGHTERS veya LIGHTER REFILLS alevlenebilir gaz içeren**	2.1	-	-	201	0	E0	P002	PP84	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category B SW2	-	Bütan veya diğer alevlenebilir gaz içeren çakmaklar veya çakmak gazı kartuşları.	**1057**
1058	**LIQUEFIED GASES alevlenmeyen, karbondioksit, hava veya azot yüklü**	2.2	-	-	392	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-V	Category A	-	Basınç altında dağıtılacak içeriklerden doldurma kapları için kullanılan alevlenmeyen gazlar veya bu tür gaz karışımları. Buhar, havadan daha ağır olabilir.	**1058**
1060	**METHYLACETYLENE AND PROPADIENE MIXTURE, STABILIZED**	2.1	-	-	386	0	E0	P200	-	-	-	-	T50	-	F-D, S-U	Category B SW1 SW2	-	Alevlenebilir gaz. Patlayıcı sınırları: %3 ila %11 arası. Havadan daha ağır (1,4).	**1060**
1061	**Methylamine, anhydrous**	2.1	-	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	T50	-	F-D, S-U	Category B SW2	SG35	Amonyak benzeri bir kokuya sahip sıvılaştırılmış alevlenebilir gaz. Havadan daha ağır (1,09).	**1061**
1062	**METHYL BROMIDE %2,0'dan az kloropikrin içeren**	2.3	-	-	23	0	E0	P200	-	-	-	-	T50	-	F-C, S-U	Category D SW2	-	Kloroform benzeri bir kokuya sahip sıvılaştırılmış zehirli gaz. Havadan çok daha ağır (3,3). Kaynama noktası: 4,5 °C. Bu maddenin yanma tehlikesi bulunsa dahi, söz konusu tehlikeyi yalnızca kapalı mahallerde aşırı yangın tehlikesinin bulunduğu koşullarda teşkil etmektedir.	**1062**
1063	**METHYL CHLORIDE (REFRIGERANT GAS R 40)**	2.1	-	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	T50	-	F-D, S-U	Category D SW2	-	Sıvılaştırılmış, alevlenebilir gaz. Patlayıcı sınırları: %8 ila %20 arası. Havadan daha ağır (1,8).	**1063**
1064	**METHYL MERCAPTAN**	2.3	2.1 P	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	T50	-	F-D, S-U	Category D SW2	-	Kötü bir kokuya sahip sıvılaştırılmış, alevlenebilir ve zehirli gaz. Havadan daha ağır (1,7). Kaynama noktası: 6 °C.	**1064**
1065	**NEON, COMPRESSED**	2.2	-	-	378 392	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-V	Category A	-	Soy gaz. Havadan daha hafif (0,7).	**1065**
1066	**NITROGEN, COMPRESSED**	2.2	-	-	378 392	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-V	Category A	-	Alevlenmeyen ve kokusuz gaz. Havadan daha hafif (0,97).	**1066**
1067	**DINITROGEN TETROXIDE (NITROGEN DIOXIDE)**	2.3	5.1/8	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	T50	TP21	F-C, S-W	Category D SW2	SG6 SG19	Keskin bir kokuya sahip kahverengi bir buhar çıkaran sıvılaştırılmış, alevlenmeyen, zehirli ve aşındırıcı gaz. Güçlü yükseltgen madde. Kaynama noktası: 21 °C. Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici. Fosjene benzer gecikmeli etkiye sahip olarak solunduğunda zehirli.	**1067**
1069	**NITROSYL CHLORIDE**	2.3	8	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-U	Category D SW2	-	Rahatsız edici bir kokuya sahip alevlenmeyen, zehirli, sarı gaz. Çelik için aşındırıcı. Havadan çok daha ağır (2,3). Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici.	**1069**
1070	**NITROUS OXIDE**	2.2	5.1	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-W	Category A SW2	-	Alevlenmeyen gaz. Güçlü yükseltgen madde. Havadan daha ağır (1,5).	**1070**
1071	**OIL GAS, COMPRESSED**	2.3	2.1	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category D SW2	-	Alevlenebilir, zehirli gaz. Hidrokarbon ve karbon monoksit karışımı.	**1071**
1072	**OXYGEN, COMPRESSED**	2.2	5.1	-	355	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-W	Category A	-	Alevlenmeyen ve kokusuz gaz. Güçlü yükseltgen madde. Havadan daha ağır (1,1).	**1072**
1073	**OXYGEN, REFRIGERATED LIQUID**	2.2	5.1	-	-	0	E0	P203	-	-	-	-	T75	TP5 TP22	F-C, S-W	Category D	-	Sıvılaştırılmış, alevlenmeyen gaz. Güçlü yükseltgen madde. Sıvı oksijenin asetilen veya yağları ile karışımı patlayabilir.	**1073**

45

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1075	PETROLEUM GASES, LIQUEFIED	2.1	-	-	392	0	E0	P200	-	-	-	-	T50	-	F-D, S-U	Category E SW2	-	Doğal gazdan ya da madeni yağ veya kömürün vs. damıtılmasıyla elde edilen alevlenebilir hidrokarbon gazları veya karışımları Değişen miktarlarda propan, siklopropan, propilen, bütan, bütilen vs. içerebilir. Havadan daha ağır.	1075
1076	**FOSJEN**	2.3	8	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-U	Category D SW2	-	Kötü bir kokuya sahip sıvılaştırılmış, alevlenmeyen, zehirli ve aşındırıcı gaz. Su varlığında aşındırıcı. Havadan çok daha ağır (3,5). Kaynama noktası: 8 °C. Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici. Bu gaz, anlık bir etki olmadan solunabilen fakat birkaç saatlik gecikmeden sonra ciddi zarara ve ölüme neden olabildiği için özellikle tehlikelidir.	**1076**
1077	**PROPYLENE**	2.1	-	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	T50	-	F-D, S-U	Category E SW2	-	Alevlenebilir hidrokarbon gaz. Patlayıcı sınırları: %2 ila %11,1 arası. Havadan daha ağır (1,5).	**1077**
1078	**REFRIGERANT GAS, N.O.S.**	2.2	-	-	274	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	T50	-	F-C, S-V	Category A	-	Farklı Kloroflorohidrokarbonlar veya diğer alevlenmeyen, zehirli olmayan gazlar dondurucu maddeler olarak görülür.	**1078**
1079	**SULPHUR DIOXIDE**	2.3	8			0	E0	P200	-	-	-	-	T50	TP19	F-C, S-U	Category D SW2	-	Keskin bir kokuya sahip alevlenmeyen, zehirli ve aşındırıcı gaz. Havadan çok daha ağır (2,3). Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici.	**1079**
1080	**SULPHUR HEXAFLUORIDE**	2.2	-	-	392	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-V	Category A	-	Sıvılaştırılmış, alevlenmeyen ve kokusuz gaz. Havadan çok daha ağır (5,1).	**1080**
1081	**TETRAFLUOROETHYLENE, STABILIZED**	2.1	-	-	386	0	E0	P200	-	-	-	-			F-D, S-U	Category E SW1 SW2	-	Sıvılaştırılmış, alevlenebilir gaz. Patlayıcı sınırları: %11 ila %60 arası. Havadan çok daha ağır (3,5). Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**1081**
1082	**TRIFLUOROCHLOROETHYLENE, STABILIZED (REFRIGERANT GAS R 1113)**	2.3	2.1	-	386	0	E0	P200	-	-	-	-	T50		F-D, S-U	Category D SW1 SW2	-	Alevlenebilir, zehirli, renksiz gaz. Patlayıcı sınırları: %8,4 ila %38,7 arası. Havadan çok daha ağır (4,0).	**1082**
1083	**TRIMETHYLAMINE, ANHYDROUS**	2.1	-	-		0	E0	P200	-	-	-	-	T50		F-D, S-U	Category B SW2	SG35	Balık gibi bir kokuya sahip sıvılaştırılmış ve alevlenebilir gaz. Patlayıcı sınırları: %2 ila %12 arası. Havadan çok daha ağır (2,1). Kaynama noktası: 3 °C.	**1083**
1085	**VINYL BROMIDE, STABILIZED**	2.1	-	-	386	0	E0	P200	-	-	-	-	T50		F-D, S-U	Category B SW1 SW2	-	Sıvılaştırılmış, alevlenebilir gaz. Havadan çok daha ağır (3,7). Kaynama noktası: 16 °C.	**1085**
1086	**VINYL CHLORIDE, STABILIZED**	2.1	-	-	386	0	E0	P200	-	-	-	-	T50		F-D, S-U	Category B SW1 SW2	-	Sıvılaştırılmış, alevlenebilir gaz. Patlayıcı sınırları: %4 ila %31 arası. Havadan çok daha ağır (2,2).	**1086**
1087	**VINYL METHYL ETHER, STABILIZED**	2.1	-	-	386	0	E0	P200	-	-	-	-	T50		F-D, S-U	Category B SW1 SW2	-	Sıvılaştırılmış, alevlenebilir gaz. Patlayıcı sınırları: %2,6 ila %39 arası. Havadan daha ağır (2,0). Kaynama noktası: 6 °C.	**1087**
1088	**ACETAL**	3	-	II		1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category E	-	Hoş bir kokuya sahip renksiz ve uçucu sıvı. Parlama noktası: takriben -18 °C'nin altında Patlayıcı sınırları: %1,6 ila %10,4 arası. Su ile karışabilir.	**1088**
1089	**ACETALDEHYDE**	3	-	I		0	E0	P001	-	-	-	-	T11	TP2 TP7	F-E, S-D	Category E	-	Meyveli keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -27 °C Patlayıcı sınırları: %4 ila %57 arası. Kaynama noktası: 21 °C. Su ile karışabilir. Yutulduğunda ya da soluma hâlinde zararlı.	**1089**
1090	**ACETONE**	3	-	II		1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category E	-	Karakteristik nane benzeri bir kokuya sahip renksiz ve berrak sıvı. Parlama noktası: takriben -20 °C ila -18 °C arası. Patlayıcı sınırları: %2,5 ila %13 arası. Su ile karışabilir.	**1090**
1091	**ACETONE OILS**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1 TP8	F-E, S-D	Category B	-	Açık sarı ila kahverengimsi arası yağlı sıvılar. Parlama noktası: takriben -4 °C ila -8 °C arası. Su ile karışamaz.	**1091**
1092	**ACROLEIN, STABILIZED**	6.1	3 P	I	354 386	0	E0	P601	-	-	-	-	T22	TP2 TP7 TP13	F-E, S-D	Category D SW1 SW2	-	Çok rahatız edici bir kokuya sahip renksiz veya sarı sıvı. Parlama noktası: takriben -26 °C Patlayıcı sınırları: %2,8 ila %31 arası. Kaynama noktası: 52 °C. Su ile karışabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**1092**
1093	**ACRYLONITRILE, STABILIZED**	3	6.1	I	386	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13	F-E, S-D	Category D SW1 SW2	-	Hafif keskin bir kokuya sahip renksiz, akışkan sıvı. Parlama noktası: takriben -5 °C Patlayıcı sınırları: %3 ila %17 arası. Su ile kısmen karışabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Uygulamalar, bu maddenin normalde diğer kimyasallara karşı sızdırmaz olan ambalajlardan sızabildiğini göstermiştir.	**1093**
1098	**ALLYL ALCOHOL**	6.1	3 P	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-E, S-D	Category D SW2	-	Hardal benzeri keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 21 °C Patlayıcı sınırları: %2,5 ila %18 arası. Su ile karışabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**1098**

46

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler	(12)	Tank talimatları (13) 4.2.5 4.3	Hükümler (14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4								
1099	**ALLYL BROMIDE**	3	6.1 P	I	-	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13	F-E, S-D	Category B SW2	SGG10	Rahatsız edici bir kokuya sahip renksiz ile hafif sarı arası sıvı. Parlama noktası: takriben -1 °C Patlayıcı sınırları: %4,4 ila %7,3 arası. Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**1099**
1100	**ALLYL CHLORIDE**	3	6.1	I	-	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13	F-E, S-D	Category E SW2	SGG10	Nahoş ve keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -29 °C Patlayıcı sınırları: %3,3 ila %11,1 arası. Kaynama noktası: 44 °C. Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1100**
1104	**AMYL ACETATES**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Armut veya muz benzeri bir kokuya sahip renksiz sıvılar. normal-AMYL ACETATE: parlama noktası takriben 25 °C secondary-AMYL ACETATE: parlama noktası takriben 32 °C Su ile karışamaz.	**1104**
1105	**PENTANOLS**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1 TP29	F-E, S-D	Category B	-	Kuvvetli bir kokuya sahip renksiz sıvılar. Su ile karışamaz. tertiary-AMYL ALCOHOL: parlama noktası takriben 19 °C ila 21 °C arası	**1105**
1105	**PENTANOLS**	3	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız. Patlayıcı sınırları: %1,2 ila %10,5 arası.	**1105**
1106	**AMYLAMINE**	3	8	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1	F-E, S-C	Category B	SG35	Renksiz ve berrak sıvılar. Patlayıcı sınırları: %2,2 ila %22 arası. normal-AMYLAMINE (1-PENTYLAMINE): parlama noktası takriben 4 °C tertiary-AMYLAMINE (3-PENTYLAMINE): parlama noktası takriben 2 °C Su ile karışabilir. Solunduğunda zararlı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1106**
1106	**AMYLAMINE**	3	8	III	223	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-E,S-C	Category A	SG35	Yukarıdaki kayda bakınız. Ancak cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**1106**
1107	**AMYL CHLORIDE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	SGG10	Aromatik bir kokuya sahip renksiz veya açık kahverengi sıvılar. n-AMYL CHLORIDE: parlama noktası takriben 11 °C Patlayıcı sınırları: normal-AMYL CHLORIDE %1,4 ila %8,6 arası. Su ile karışamaz.	**1107**
1108	**1-PENTENE (n-AMYLENE)**	3	-	I	-	0	E3	P001	-		-	-	T11	TP2	F-E, S-D	Category E	-	Hoş olmayan bir kokuya sahip renksiz ve uçucu sıvı. Parlama noktası: takriben -20 °C Patlayıcı sınırları: %1,4 ila %8,7 arası. Kaynama noktası: 30 °C. Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici. Yüksek konsantrasyonlarda narkotik.	**1108**
1109	**AMYL FORMATEs**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Hoş bir kokuya sahip renksiz sıvılar. normal-AMYL FORMATE: parlama noktası takriben 27 °C ISOAMYL FORMATE: parlama noktası takriben 26 °C Patlayıcı sınırları: %1,7 ila %10 arası. Su ile karışamaz.	**1109**
1110	**n-AMYL METHYL KETONE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 49 °C Su ile karışamaz.	**1110**
1111	**AMYL MERCAPTAN**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	SG50 SG57	Sarımsak gibi aşırı hoş olmayan bir kokuya sahip renksiz ila sarımsı arası sıvılar. tertiary-AMYL MERCAPTAN: parlama noktası takriben -7 °C normal-AMYL MERCAPTAN: parlama noktası takriben 19 °C ISOAMYL MERCAPTAN: parlama noktası takriben 18 °C Su ile karışamaz. Bu maddeler normalde diğer kimyasallara karşı sızdırmaz olan ambalajlardan sızabilir.	**1111**
1112	**AMYL NITRATE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A SW2	-	Eter benzeri bir kokuya sahip renksiz sıvılar. normal-AMYL NITRATE: parlama noktası takriben 48 °C ISOAMYL NITRATE: parlama noktası takriben 52 °C Su ile karışamaz. Solunduğunda zararlı.	**1112**
1113	**AMYL NITRITE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category E SW2	-	Meyveli güzel bir kokuya sahip sarımsı, şeffaf ve uçucu sıvı. Saf ISOAMYL NITRITE parlama noktası: takriben -20 °C Saf normal-AMYL NITRITE parlama noktası: takriben 10 °C Hava, ışık veya suya maruz kaldığında bozunarak turuncu renkli zehirli azotlu dumanlar çıkarır. Su ile karışamaz. Solunduğunda zararlı.	**1113**
1114	**BENZENE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B SW2	-	Karakteristik bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -11 °C Patlayıcı sınırları: %1,4 ila %8 arası. Donma noktası 5 °C; donma noktasının altında yanıp söner. Su ile karışamaz. Narkotik. Bu maddeye karuz kalınması, zehirli nitelikte ciddi kronik etkilere neden olabilir.	**1114**

47

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1120	**BUTANOLS**	3	-	II		1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1 TP29	F-E, S-D	Category B	-	Hoş olmayan bir kokuya sahip renksiz sıvılar. Patlayıcı sınırları: normal-BUTANOL %1,4 ila %11,2 arası. secondary-BUTANOL %1,7 ila %9,8 arası. tertiary-BUTANOL %2,4 ila %8 arası. tertiary-BUTANOL yaklaşık 25 °C'de katılaşır. normal-BUTANOL su ile karışamaz. secondary-BUTANOL su ile karışamaz. tertiaryBUTANOL su ile karışabilir. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**1120**
1120	**BUTANOLS**	3	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1120**
1123	**BUTYL ACETATES**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Ananas benzeri bir kokuya sahip renksiz sıvılar. Su ile karışamaz. normal-BUTYL ACETATE: parlama noktası takriben 27 °C Patlayıcı sınırları: %1,5 ila %15 arası.	**1123**
1123	**BUTYL ACETATES**	3	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1123**
1125	**n-BUTYLAMINE**	3	8	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1	F-E, S-C	Category B SW2	SG35	Parlama noktası: takriben -9 °C Patlayıcı sınırları: %1,7 ila %10 arası. Amonyak benzeri bir kokuya sahip renksiz ve uçucu sıvı. Su ile karışabilir. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1125**
1126	**1-BROMOBUTANE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B SW2	SGG10	Renksiz ila açık saman rengi arası berrak sıvı. Parlama noktası: takriben 13 °C Patlayıcı sınırları: %2,6 ila %6,6 arası. Su ile karışamaz. Narkotik.	**1126**
1127	**CHLOROBUTANES**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	SGG10	Renksiz sıvılar. tertiary-BUTYL CHLORIDE: parlama noktası takriben -30 °C, kaynama noktası 51 °C Su ile karışamaz.	**1127**
1128	**n-BUTYL FORMATE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 18 °C Patlayıcı sınırları: %1,6 ila %8,3 arası. Su ile karışamaz.	**1128**
1129	**BUTYRALDEHYDE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Karakteristik keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -7 °C Patlayıcı sınırları: %1,4 ila %12,5 arası. Su ile karışamaz.	**1129**
1130	**CAMPHOR OIL**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E,S-E	Category A	-	Karakteristik bir kokuya sahip renksiz yağ. Parlama noktası: takriben 47 °C Su ile karışamaz.	**1130**
1131	**CARBON DISULPHIDE**	3	6.1	I	-	0	E0	P001	PP31		-	-	T14	TP2 TP7 TP13	F-E, S-D	Category D SW2	SG63	Saf hâlde neredeyse kokusuz, renksiz veya soluk sarı berrak sıvı; ticari madde, hoş olmayan ve kuvvetli bir kokuya sahiptir. Parlama noktası: takriben -30 °C Patlayıcı sınırları: %1 ila %60 arası. Kaynama noktası: 46 °C. Tutuşma sıcaklığı: 100 °C. Su ile karışamaz. Buharı havadan daha ağır olup tutuşma kaynağına önemli ölçüde gidecek ve parlayacaktır. Buharı, sıradan bir ampul veya sıcak buhar borusu ile temas hâlinde tutuşabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1131**
1133	**ADHESIVES alevlenebilir sıvı içeren**	3	-	I	-	500 mL	E3	P001			-	-	T11	TP1 TP8 TP27	F-E, S-D	Category E	-	Yapıştırıcılar çözücüler dolayısıyla genellikle uçucu olan tutkal, reçine vs. gibi çözeltilerdir. Su ile karışabilirlik bileşmlerine bağlıdır.	**1133**
1133	**ADHESIVES alevlenebilir sıvı içeren**	3	-	II	-	5 L	E2	P001	PP1	IBC02	-	-	T4	TP1 TP8	F-E, S-D	Category B	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1133**
1133	**ADHESIVES alevlenebilir sıvı içeren**	3	-	III	223 955	5 L	E1	P001 LP01	PP1	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1133**
1134	**CHLOROBENZENE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	SGG10	Badem benzeri bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 29 °C Patlayıcı sınırları: %1,3 ila %11 arası. Su ile karışamaz.	**1134**
1135	**ETHYLENE CHLOROHYDRIN**	6.1	3	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-E, S-D	Category D SW2	-	Eterimsi soluk bir kokuya sahip renksiz ve alevlenebilir sıvı. Parlama noktası: takriben 60 °C Patlayıcı sınırları: %4,9 ila %15,9 arası. Su ile karışabilir. Ateşe girdiğinde aşırı zehirli (fosjen) ve aşındırıcı (hidrojen klorür) dumanlar çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**1135**
1136	**COAL TAR DISTILLATES, FLAMMABLE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E,S-E	Category B	-	Su ile karışamaz. Ağır metaller veya tuzları ile aşırı duyarlı bileşikler oluşturabilir.	**1136**
1136	**COAL TAR DISTILLATES, FLAMMABLE**	3	-	III	223 955	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1 TP29	F-E,S-E	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1136**

48

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1139	**COATING SOLUTION (araç alt kaplaması, varil veya fıçı iç kaplaması gibi endüstriyel veya başka amaçlarla kullanılan yüzey uygulamaları veya kaplamaları kapsar)**	3	-	I	-	500 mL	E3	P001	-	-	-	-	T11	TP1 TP8 TP27	F-E,S-E	Category E	-	Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır.	**1139**
1139	**COATING SOLUTION (araç alt kaplaması, varil veya fıçı iç kaplaması gibi endüstriyel veya başka amaçlarla kullanılan yüzey uygulamaları veya kaplamaları kapsar)**	3	-	II	-	5 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1 TP8	F-E,S-E	Category B	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1139**
1139	**COATING SOLUTION (araç alt kaplaması, varil veya fıçı iç kaplaması gibi endüstriyel veya başka amaçlarla kullanılan yüzey uygulamaları veya kaplamaları kapsar)**	3	-	III	955	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E,S-E	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1139**
1143	**CROTONALDEHYDE veya CROTONALDEHYDE, STABILIZED**	6.1	3 P	I	324 354 386	0	E0	P602	-		-	-	T20	TP2 TP13	F-E, S-D	Category D SW1 SW2	-	Keskin bir kokuya sahip renksiz, akışkan sıvı. Işık ve hava ile temas hâlinde soluk sarıya döner. Su ile karışabilir. Parlama noktası: takriben 13 °C Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli. Akciğer hasarına neden olabilir.	**1143**
1144	**CROTONYLENE**	3	-	I	-	0	E3	P001	-	-	-	-	T11	TP2	F-E, S-D	Category E	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -53 °C Alt patlama sınırı: %1,4.. Kaynama noktası: 27 °C. Su ile karışamaz.	**1144**
1145	**CYCLOHEXANE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category E	-	Tatlı aromatik bir kokuya sahip renksiz ve akışkan sıvı. Parlama noktası: takriben -18 °C Patlayıcı sınırları: %1,2 ila %8,4 arası. Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için biraz tahriş edici. Yüksek konsantrasyonlarda narkotik.	**1145**
1146	**CYCLOPENTANE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1	F-E, S-D	Category E	-	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -18 °C'nin altında Patlayıcı sınırları: %1,4 ila %8 arası. Kaynama noktası: 49 °C. Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici. Yüksek konsantrasyonlarda narkotik.	**1146**
1147	**DECAHYDRONAPHTHALENE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Aromatik bir kokuya sahip renksiz sıvılar. Parlama noktası: takriben 52 °C ila 57 °C arası. Patlayıcı sınırları: %0,7 ila %4,9 arası. Su ile karışamaz. Solunduğunda zararlı.	**1147**
1148	**DIACETONE ALCOHOL**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvı. Patlayıcı sınırları: %1,4 ila %8 arası. Su ile karışabilir.	**1148**
1148	**DIACETONE ALCOHOL**	3	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1148**
1149	**DIBUTYL ETHERS**	3	-	III	-	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Hafif eter benzeri bir kokuya sahip renksiz sıvılar. Patlayıcı sınırları: %0,9 ila %8,5 arası. Su ile karışamaz. normal-DIBUTYL ETHER: parlama noktası takriben 25 °C	**1149**
1150	**1,2-DICHLOROETHYLENE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-E, S-D	Category B	SGG10	Kloroform benzeri bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 6 °C Patlayıcı sınırları: %5,6 ila %16 arası. Su ile karışamaz. Kaynama aralığı: takriben 48 °C ila 61 °C arası.	**1150**
1152	**DICHLOROPENTANES**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	SGG10	Açık sarı sıvılar. 1,5-DICHLOROPENTANE: parlama noktası takriben 26 °C Su ile karışamaz.	**1152**
1153	**ETHYLENE GLYCOL DIETHYL ETHER**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Eter benzeri bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 35 °C Su ile karışamaz.	**1153**
1153	**ETHYLENE GLYCOL DIETHYL ETHER**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1153**
1154	**DIETHYLAMINE**	3	8	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1	F-E, S-C	Category E SW2	SG35	Amonyak benzeri bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -39 °C Patlayıcı sınırları: %1,7 ila %10,1 arası. Kaynama noktası: 55 °C. Su ile karışabilir. Yutulduğunda zararlı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. Yüksek konsantrasyonları tehlikeli akciğer tahrişine neden olur.	**1154**

49

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1155	**DIETHYL ETHER (ETHYL ETHER)**	3	-	I	-	0	E3	P001	-	-	-	-	T11	TP2	F-E, S-D	Category E SW2	-	Hoş aromatik bir kokuya sahip renksiz, uçucu ve akışkan sıvı. Parlama noktası: takriben -40 °C Patlayıcı sınırları: %1,7 ila %48 arası. Kaynama noktası: 34 °C. Su ile karışamaz. Oksijen varlığında ya da güneş ışığında uzun süreli bulunma veya buna maruz kalma durumunda bazen kararsız peroksitler oluşabilir ve bunlar kendiliğinden veya ısındığında patlayabilir. Kuvvetli narkotik. Statik elektrik ile kolayca tutuşur.	**1155**
1156	**DIETHYL KETONE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz, akışkan sıvı. Parlama noktası: takriben 13 °C Alt patlama sınırı: %1,6. Su ile karışamaz.	**1156**
1157	**DIISOBUTYL KETONE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 49 °C Patlayıcı sınırları: %0,8 ila %7,1 arası. Su ile karışamaz.	**1157**
1158	**DIISOPROPYLAMINE**	3	8	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1	F-E, S-C	Category B	SG35	Balık gibi bir kokuya sahip renksiz ve uçucu sıvı. Parlama noktası: takriben -7 °C Patlayıcı sınırları: %1,1 ila %7,1 arası. Su ile kısmen karışabilir. Solunduğunda zararlı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1158**
1159	**DIISOPROPYL ETHER**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category E SW2	-	Eter benzeri bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -29 °C Patlayıcı sınırları: %1,1 ila %21 arası. Su ile karışamaz. Oksijen varlığında ya da güneş ışığında uzun süreli bulunma veya buna maruz kalma durumunda bazen kararsız peroksitler oluşabilir ve bunlar kendiliğinden veya ısındığında patlayabilir. Kuvvetli narkotik. Statik elektrik ile kolayca tutuşur.	**1159**
1160	**DIMETHYLAMINE, AQUEOUS SOLUTION**	3	8	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1	F-E, S-C	Category B	SGG18 SG35	Amonyak benzeri bir kokuya sahip sulu alevlenebilir gaz çözeltisi. Suda %60 oranında çözelti için parlama noktası: takriben -32 °C Patlayıcı sınırları: %2,8 ila %14,4 arası. Suda %60 oranında çözelti için kaynama noktası: 36 °C. Suda %25 oranında çözelti için parlama noktası: takriben 0 °C Su ile karışabilir. Solunduğunda zararlı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer.	**1160**
1161	**DIMETHYL CARBONATE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvı. Su ile karışamaz. Parlama noktası: takriben 18 °C	**1161**
1162	**DIMETHYLDICHLOROSILANE**	3	8	II	-	0	E0	P010	-		-	-	T10	TP2 TP7 TP13	F-E,S-C	Category B SW2	-	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -9 °C Patlayıcı sınırları: %1,4 ila %9,5 arası. Su ile karışamaz. Su ile tepkimeye girerek karmaşık dimetilsiloksan karışımları oluşturur ve zehirli ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Solunduğunda zararlı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1162**
1163	**DIMETHYLHYDRAZINE, UNSYMMETRICAL**	6.1	3/8 P	I	354	0	E0	P602	-		-	-	T20	TP2 TP13	F-E, S-C	Category D SW2	SGG18 SG5 SG8 SG13 SG35	Amonyak benzeri bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -18 °C Patlayıcı sınırları: %2 ila %95 arası. Su ile karışarak ısı üretir. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. Yükseltgen maddeler ile tehlikeli biçimde tepkimeye girebilir.	**1163**
1164	**DIMETHYL SULPHIDE**	3		II		1 L	E2	P001	-	IBC02	B8	-	T7	TP2	F-E, S-D	Category E SW2	-	Hoş olmayan bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -37 °C Patlayıcı sınırları: %2,2 ila %19,7 arası. Kaynama noktası: 37 °C. Su ile karışamaz. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Yüksek konsantrasyonlarda narkotik.	**1164**
1165	**DIOXANE**	3		II		1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Eter benzeri bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 12 °C Patlayıcı sınırları: %2 ila %22 arası. Su ile karışabilir. Solunduğunda zararlı.	**1165**
1166	**DIOXOLANE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B SW2	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 2 °C Su ile karışabilir. Solunduğunda zararlı.	**1166**
1167	**DIVINYL ETHER, STABILIZED**	3		I	386	0	E3	P001	-		-	-	T11	TP2	F-E, S-D	Category E SW1 SW2	-	Karakteristik bir kokuya sahip renksiz ve berrak sıvı. Parlama noktası: takriben -30 °C Patlayıcı sınırları: %1,7 ila %27 arası. Kaynama noktası: 30 °C. Su ile karışamaz. Oksijen varlığında ya da güneş ışığında uzun süreli bulunma veya buna maruz kalma durumunda bazen kararsız peroksitler oluşabilir ve bunlar kendiliğinden veya ısındığında patlayabilir. Kuvvetli narkotik. Statik elektrik ile kolayca tutuşur.	**1167**
1170	**ETHANOL (ETHYL ALCOHOL) veya ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)**	3		II	144	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz, uçucu sıvılar. Saf ETHANOL: parlama noktası takriben 13 °C Patlayıcı sınırları: %3,3 ila %19 arası. Su ile karışabilir.	**1170**

50

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1170	**ETHANOL (ETHYL ALCOHOL) veya ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)**	3	-	III	144 223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz, uçucu sıvılar. Saf ETHANOL: parlama noktası takriben 13 °C Patlayıcı sınırları: %3,3 ila %19 arası. Su ile karışabilir.	**1170**
1171	**ETHYLENE GLYCOL MONOETHYL ETHER**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 40 °C Patlayıcı sınırları: %1,7 ila %15,6 arası. Su ile karışabilir.	**1171**
1172	**ETHYLENE GLYCOL MONOETHYL ETHER ACETATE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 51 °C Patlayıcı sınırları: %1,7 ila %10,1 arası. Su ile kısmen karışabilir.	**1172**
1173	**ETHYL ACETATE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Güzel kokulu renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -4 °C Patlayıcı sınırları: %2,18 ila %11,5 arası. Su ile karışamaz.	**1173**
1175	**ETHYLBENZENE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Aromatik bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 22 °C Patlayıcı sınırları: %1 ila %6,7 arası. Su ile karışamaz.	**1175**
1176	**ETHYL BORATE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 11 °C Su ile karışamaz.	**1176**
1177	**2-ETHYLBUTYL ACETATE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 54 °C Su ile karışamaz.	**1177**
1178	**2-ETHYLBUTYRALDEHYDE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 11 °C Patlayıcı sınırları: %1,2 ila %7,7 arası. Su ile karışamaz.	**1178**
1179	**ETHYL BUTYL ETHER**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -1 °C Su ile karışamaz.	**1179**
1180	**ETHYL BUTYRATE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Ananas benzeri bir kokuya sahip renksiz ve uçucu sıvı. Parlama noktası: takriben 26 °C Su ile karışamaz.	**1180**
1181	**ETHYL CHLOROACETATE**	6.1	3	II		100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-E, S-D	Category A	-	Keskin ve meyveli bir kokuya sahip renksiz, alevlenebilir sıvı. Parlama noktası: takriben 54 °C Su ile karışamaz. Isındığında zehirli ve aşındırıcı dumanlar çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1181**
1182	**ETHYL CHLOROFORMATE**	6.1	3/8	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-E, S-C	Category D SW2	SGG1 SG5 SG8 SG36 SG49	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 16 °C Su veya ısı ile tepkimeye girip bozunarak beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1182**
1183	**ETHYLDICHLOROSILANE**	4.3	3/8	I	-	0	E0	P401	PP31	-	-	-	T14	TP2 TP7 TP13	F-G, S-O	Category D SW2 H1	SGG1 SG5 SG8 SG13 SG25 SG26 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz, çok uçucu sıvı. Parlama noktası: takriben -1 °C Su ile karışamaz. Kendiliğinden tutuşmaya yol açabilen ısı üretmek için su veya buhar ile şiddetli biçimde tepkimeye girer ve dolayısıyla zehirli ve aşındırıcı dumanlar çıkaracaktır. Yükseltgen maddeler ile temas hâlinde şiddetli biçimde tepkimeye girebilir. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1183**
1184	**ETHYLENE DICHLORIDE**	3	6.1	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1	F-E, S-D	Category B SW2	SGG10	Kloroform benzeri bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 13 °C Patlayıcı sınırları: %6,2 ila %15,9 arası. Su ile karışamaz. Solunduğunda zehirli. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**1184**
1185	**ETHYLENEIMINE, STABILIZED**	6.1	3	I	354 386	0	E0	P601	-		-	-	T22	TP2 TP13	F-E, S-D	Category D SW1 SW2	-	Amonyak benzeri keskin bir kokuya sahip renksiz, yağlı ve alevlenebilir sıvı. Parlama noktası: takriben -13 °C Kaynama noktası: 55 °C. Patlayıcı sınırları: %3,6 ila %6,0 arası. Su ile karışabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**1185**
1188	**ETHYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 38 °C Patlayıcı sınırları: %1,8 ila %20 arası. Su ile karışabilir.	**1188**
1189	**ETHYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER ACETATE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Karakteristik bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 44 °C Patlayıcı sınırları: %1,7 ila %8,2 arası. Su ile karışabilir.	**1189**
1190	**ETHYL FORMATE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category E	-	Hoş aromatik bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -20 °C Patlayıcı sınırları: %3,5 ila %16,5 arası. Kaynama noktası: 54 °C. Su ile karışamaz.	**1190**
1191	**OCTYL ALDEHYDES**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Karakteristik bir kokuya sahip renksiz sıvılar. Parlama noktası: takriben 44 °C ila 52 °C arası. Patlayıcı sınırları: %0,9 ila %7,2 arası. Su ile karışamaz.	**1191**
1192	**ETHYL LACTATE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 46 °C Patlayıcı sınırları: %1,5 ila %11,4 arası. Su ile karışabilir.	**1192**

51

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler	(12)	Tank talimatları (13) 4.2.5 4.3	Hükümler (14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4								
1193	**ETHYL METHYL KETONE (METHYL ETHYL KETONE)**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -1 °C Patlayıcı sınırları: %1,8 ila %11,5 arası. Su ile karışabilir.	**1193**
1194	**ETHYL NITRITE SOLUTION**	3	6.1	I	900	0	E0	P001	-	-	-	-			F-E, S-D	Category D SW2	-	Alkollü etil nitrit çözeltisi. Aromatik ve eterimsi bir kokuya sahip aşırı uçucu. Saf ürünün patlayıcı sınırları: %3 ila %50 arası. Saf ürünün kaynama noktası: 17 °C. Su ile karışabilir ya da kısmen karışabilir. Hava, ışık, su veya ısıya maruz kaldığında bozunarak zehirli azotlu dumanlar çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Küçük miktarlarda bile etil nitrit buharının solunması hızla kabil etkileyerek tehlikeli olabilir. Saf ETHYL NITRITE kaleminin taşınması yasaklanmıştır.	**1194**
1195	**ETHYL PROPIONATE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Ananas benzeri bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 12 °C Patlayıcı sınırları: %1,8 ila %11 arası. Su ile karışamaz.	**1195**
1196	**ETHYLTRICHLOROSILANE**	3	8	II		0	E0	P010	-	-	-	-	T10	TP2 TP7 TP13	F-E, S-C	Category B SW2	-	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 14 °C Nemle kolayca hidrolize olarak beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Ciltte ve gözlerde yanıklara neden olur. Mukoza zarları için tahriş edici.	**1196**
△ **1197**	**EXTRACTS, LIQUID for flavour or aroma**	3	-	II	-	5 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1 TP8	F-E, S-D	Category B	-	Genellikle alkollü çözeltilerden oluşur. Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır.	**1197**
△ **1197**	**EXTRACTS,, LIQUID for flavour or aroma**	3	-	III	223 955	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1197**
1198	**FORMALDEHYDE SOLUTION, FLAMMABLE**	3	8	III	-	5 L	E0	P001	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-E, S-C	Category A SW2	-	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvılar. Parlama noktası: takriben 32-60 °C Su ile karışabilir. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**1198**
1199	**FURALDEHYDES**	6.1	3	II		100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-E, S-D	Category A	-	Keskin bir kokuya sahip renksiz veya kırmızımsı-kahverengi akışkan sıvılar. Su ile karışabilir. 2-FURALDEHYDE için patlayıcı sınırları: %2,1 ila %19,3 arası. Parlama noktaları: 2-FURALDEHYDE takriben 60 °C, 3-FURALDEHYDE takriben 48 °C Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1199**
1201	**FUSEL OIL**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Hoş olmayan bir kokuya sahip renksiz yağlı sıvı. Amil alkolllerden oluşan bir karışım. Su ile karışamaz.	**1201**
1201	**FUSEL OIL**	3	-	III	223 955	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1201**
1202	**GAS OIL veya DIESEL FUEL veya HEATING OIL, LIGHT**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E,S-E	Category A	-	Su ile karışamaz.	**1202**
1203	**MOTOR SPIRIT veya GASOLINE veya PETROL**	3	-	II	243	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E,S-E	Category E	-	Su ile karışamaz.	**1203**
1204	**NITROGLYCERIN SOLUTION IN ALCOHOL %1'den az nitrogliserin ile**	3		II		1 L	E0	P001	PP5	IBC02	-	-			F-E, S-D	Category B	-	Su ile karışamaz. Kolayca tutuşur. Ateşe girdiğinde zehirli azotlu dumanlar çıkarır. Bu durumda patlayıcı değil fakat paketin zarar görmesi ya da sızıntı yapması, çözücünün buharlaşmasını sağlayarak nitrogliserini patlayıcı bir hâlde kalmasına olanak sağlayabilir.	**1204**
1206	**HEPTANES**	3	- P	II		1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP2	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz, uçucu sıvılar. Patlayıcı sınırları: %1,1 ila %6,7 arası. n-HEPTANE: parlama noktası takriben -4 °C. Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**1206**
1207	**HEXALDEHYDE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 32 °C Su ile karışamaz.	**1207**
1208	**HEXANES**	3	- P	II		1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP2	F-E, S-D	Category E	-	Soluk bir kokuya sahip renksiz ve uçucu sıvılar. Patlayıcı sınırları: %1,1 ila %7,5 arası. n-HEXANE: parlama noktası takriben -22 °C, kaynama noktası 69 °C. NEOHEXANE: parlama noktası takriben -48 °C, kaynama noktası 50 °C. Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için biraz tahriş edici.	**1208**
1210	**PRINTING INK alevlenebilir veya PRINTING INK RELATED MATERIAL (matbaa mürekkebi inceltici veya azaltıcı bileşiği dâhil), alevlenebilir**	3		I	163 367	500 mL	E3	P001	-	-	-	-	T11	TP1 TP8	F-E, S-D	Category E	-	Çözelti veya süspansiyonda renkli madde içeren sıvı veya viskoz sıvı. Su ile karışabilirlik çözücüye bağlıdır.	**1210**

52

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1210	**PRINTING INK alevlenebilir veya PRINTING INK RELATED MATERIAL (matbaa mürekkebi inceltici veya azaltıcı bileşiği dâhil), alevlenebilir**	3	-	II	163 367	5 L	E2	P001	PP1	IBC02	-	-	T4	TP1 TP8	F-E, S-D	Category B	-	Çözelti veya süspansiyonda renkli madde içeren sıvı veya viskoz sıvı. Su ile karışabilirlik çözücüye bağlıdır.	**1210**
1210	**PRINTING INK alevlenebilir veya PRINTING INK RELATED MATERIAL (matbaa mürekkebi inceltici veya azaltıcı bileşiği dâhil), alevlenebilir**	3	-	III	163 223 367 955	5 L	E1	P001 LP01	PP1	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1210**
1212	**ISOBUTANOL (ISOBUTYL ALCOHOL)**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Tatlı bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 28 °C Patlayıcı sınırları: %1,2 ila %10,9 arası. Su ile kısmen karışabilir.	**1212**
1213	**ISOBUTYL ACETATE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Ananas benzeri bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 18 °C Patlayıcı sınırları: %1,3 ila %10,5 arası. Su ile karışamaz.	**1213**
1214	**ISOBUTYLAMINE**	3	8	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1	F-E, S-C	Category B SW2	SG35	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -9 °C Patlayıcı sınırları: %3,4 ila %9 arası. Su ile karışabilir. Solunduğunda zararlı. Ciltte ve gözlerde yanıklara neden olur. Mukoza zarları için tahriş edici.	**1214**
1216	**ISOOCTENES**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvılar. Su ile karışamaz.	**1216**
1218	**ISOPRENE, STABILIZED**	3	- P	I	386	0	E3	P001	-	-	-	-	T11	TP2	F-E, S-D	Category D SW1	-	Renksiz, uçucu sıvı. Parlama noktası: takriben -48 °C Patlayıcı sınırları: %1,5 ila %9,7 arası. Kaynama noktası: 34 °C. Su ile karışamaz.	**1218**
1219	**ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz, akışkan sıvı. Parlama noktası: takriben 12 °C Patlayıcı sınırları: %2 ila %12 arası. Su ile karışabilir.	**1219**
1220	**ISOPROPYL ACETATE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Aromatik bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 11 °C Patlayıcı sınırları: %1,8 ila %7,8 arası. Su ile karışamaz.	**1220**
1221	**ISOPROPYLAMINE**	3	8	I	-	0	E0	P001	-	-	-	-	T11	TP2	F-E, S-C	Category E SW2	SG35	Amonyak benzeri bir kokuya sahip renksiz ve uçucu sıvı. Parlama noktası: takriben -37 °C Patlayıcı sınırları: %2,3 ila %10,4 arası. Kaynama noktası: 32 °C. Su ile karışabilir. Yutulduğunda zararlı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1221**
1222	**ISOPROPYL NITRATE**	3	-	II	26	1 L	E2	P001	-	-	-	-			F-E, S-D	Category D	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 12 °C Patlayıcı sınırları: %100' kadar. Su ile karışamaz. Isındığında patlayabilir. Solunduğunda zararlı.	**1222**
1223	**KEROSENE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP2	F-E,S-E	Category A	-	Su ile karışamaz.	**1223**
1224	**KETONES, LIQUID, N.O.S.**	3	-	II	274	1 L	E2	P001	-	IBC02		-	T7	TP1 TP8 TP28	F-E, S-D	Category B	-		**1224**
1224	**KETONES, LIQUID, N.O.S.**	3	-	III	223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1 TP29	F-E, S-D	Category A	-	-	**1224**
1228	**MERCAPTANS, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S. veya MERCAPTAN MIXTURE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.**	3	6.1	II	274	1 L	E0	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	SG50 SG57	Sarımsak kokusuna sahip renksiz ila sarımsı arası sıvı. Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1228**
1228	**MERCAPTANS, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S. veya MERCAPTAN MIXTURE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.**	3	6.1	III	223 274	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T7	TP1 TP28	F-E, S-D	Category B SW2	SG50 SG57	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1228**
1229	**MESITYL OXIDE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Tatlı bir kokuya sahip renksiz ve yağlı sıvı. Parlama noktası: takriben 32 °C Su ile karışabilir.	**1229**
1230	**METHANOL**	3	6.1	II	279	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-E, S-D	Category B SW2	-	Renksiz, uçucu sıvı. Parlama noktası: takriben 12 °C Patlayıcı sınırları: %6 ila %36,5 arası. Su ile karışabilir. Yutma hâlinde zehirli olup körlüğe neden olabilir. Ciltle temasından kaçının.	**1230**
1231	**METHYL ACETATE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Güzel kokulu renksiz ve uçucu sıvı. Parlama noktası: takriben -10 °C Patlayıcı sınırları: %3 ila %16 arası. Su ile karışabilir.	**1231**

53

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler	(12)	Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4		(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1233	**METHYLAMYL ACETATE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 43 °C Su ile karışamaz.	**1233**
1234	**METHYLAL**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	B8	-	T7	TP2	F-E, S-D	Category E	-	Kloroform benzeri bir kokuya sahip renksiz ve uçucu sıvı. Parlama noktası: takriben -28 °C Patlayıcı sınırları: %3,6 ila %12,6 arası. Kaynama noktası: 42 °C. Su ile karışabilir. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**1234**
1235	**METHYLAMINE, AQUEOUS SOLUTION**	3	8	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1	F-E, S-C	Category E	SGG18 SG35 SG54	Amonyak benzeri bir kokuya sahip sulu alevlenebilir gaz çözeltisi. Patlayıcı sınırları: %5 ila %20,7 arası (saf ürün). Kaynama noktası: -7 °C (saf ürün). Ticari ürün %40 oranında bir çözeltidir: kaynama noktası 48 °C, parlama noktası takriben -13 °C Su ile karışabilir. Cıva ile patlayıcı tepkime verebilir. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1235**
1237	**METHYL BUTYRATE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 14 °C Su ile karışamaz.	**1237**
1238	**METHYL CHLOROFORMATE**	6.1	3/8	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-	T22	TP2 TP13	F-E, S-C	Category D SW2	SGG1 SG5 SG8 SG36 SG49	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 5 °C Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1238**
1239	**METHYL CHLOROMETHYL ETHER**	6.1	3	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-	T22	TP2 TP13	F-E, S-D	Category D SW2	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -18 °C'nin altında Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**1239**
1242	**METHYLDICHLOROSILANE**	4.3	3/8	I	-	0	E0	P401	PP31	-	-	-	T14	TP2 TP7 TP13	F-G, S-O	Category D SW2 H1	SGG1 SG5 SG8 SG13 SG25 SG26 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz, çok uçucu sıvı. Parlama noktası: takriben -26 °C Patlayıcı sınırları: %4,5 ila %70 arası. Kaynama noktası: 41 °C. Su ile karışamaz. Kendiliğinden tutuşmaya yol açabilen ısı üretmek için su veya buhar ile şiddetli biçimde tepkimeye girer ve dolayısıyla zehirli ve aşındırıcı dumanlar çıkaracaktır. Yükseltgen maddeler ile temas hâlinde şiddetli biçimde tepkimeye girebilir. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1242**
1243	**METHYL FORMATE**	3	-	I	-	0	E3	P001	-	-	-	-	T11	TP2	F-E, S-D	Category E	-	Hoş bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -32 °C Patlayıcı sınırları: %5 ila %22,7 arası. Kaynama noktası: 32 °C. Su ile karışabilir.	**1243**
1244	**METHYLHYDRAZINE**	6.1	3/8	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-	T22	TP2 TP13	F-E, S-C	Category D SW2	SGG18 SG5 SG8 SG13 SG35	Amonyak benzeri bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 20 °C Patlayıcı sınırları: %2,5 ila %98 arası. Su ile karışabilir. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yükseltgen maddeler ile tehlikeli biçimde tepkimeye girebilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1244**
1245	**METHYL ISOBUTYL KETONE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Hoş bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 14 °C Patlayıcı sınırları: %1,4 ila %7,5 arası. Su ile karışamaz.	**1245**
1246	**METHYL ISOPROPENYL KETONE, STABILIZED**	3	-	II	386	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category C SW1	-	Hoş bir kokuya sahip renksiz sıvı. Patlayıcı sınırları: %1,8 ila %9 arası. Su ile karışamaz.	**1246**
1247	**METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZED**	3		II	386	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category C SW1 SW2	-	Renksiz, uçucu sıvı. Parlama noktası: takriben 8 °C Patlayıcı sınırları: %1,5 ila %11,6 arası. Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**1247**
1248	**METHYL PROPIONATE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -2 °C Patlayıcı sınırları: %2,4 ila %13 arası. Su ile karışamaz.	**1248**
1249	**METHYL PROPYL KETONE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 7 °C Patlayıcı sınırları: %1,5 ila %8,2 arası. Su ile karışamaz.	**1249**
1250	**METHYLTRICHLOROSILANE**	3	8	II	-	0	E0	P010	-	-	-	-	T10	TP2 TP7 TP13	F-E,S-C	Category B SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 8 °C Patlayıcı sınırları: %5,1 ila %20 arası. Su ile karışamaz. Nemle kolayca hidrolize olarak beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için aşındırıcı. Ciltte ve gözlerde yanıklara neden olur. Mukoza zarları için tahriş edici.	**1250**
1251	**METHYL VINYL KETONE, STABILIZED**	6.1	3/8	I	354 386	0	E0	P601	-	-	-	-	T22	TP2 TP13	F-E, S-C	Category D SW1 SW2	SG5 SG8	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile karışabilir. Patlayıcı sınırları: %2,1 ila %15,6 arası. Parlama noktası: takriben -7 °C Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1251**

54

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1259	**NICKEL CARBONYL**	6.1	3 P	I	-	0	E0	P601	-	-	-	-	-	-	F-E, S-D	Category D SW2	SG63	Renksiz veya sarı, uçucu ve alevlenebilir sıvı. Parlama noktası: takriben -20 °C'nin altında Havada oksitlenir ve 60 °C sıcaklıkta patlar. Düşük patlayıcı sınırı: %2,0. Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**1259**
1261	**NITROMETHANE**	3	-	II	26	1 L	E0	P001	-	-	-	-	-	-	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 35 °C Patlayıcı sınırları: %7,1 ila %63 arası. Su ile karışabilir. Paket yırtılırsa yangın ve patlama tehlikesi.	**1261**
1262	**OCTANES**	3	- P	II		1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP2	F-E, S-E	Category B	-	Renksiz sıvılar. Patlayıcı sınırları: %1 ila %6,5 arası. ISOOCTANE: parlama noktası takriben -12 °C n-OCTANE: parlama noktası takriben 13 °C Su ile karışamaz.	**1262**
1263	**PAINT (boya, lake, emaye, renklendirici, şellak, vernik, cila, sıvı dolgu ve sıvı vernik bazı dâhil) veya PAINT RELATED MATERIAL (boya inceltici veya azaltıcı bileşiği dâhil)**	3	-	I	163 367	500 mL	E3	P001	-	-	-	-	T11	TP1 TP8 TP27	F-E,S-E	Category E	-	Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır.	**1263**
1263	**PAINT (boya, lake, emaye, renklendirici, şellak, vernik, cila, sıvı dolgu ve sıvı vernik bazı dâhil) veya PAINT RELATED MATERIAL (boya inceltici veya azaltıcı bileşiği dâhil)**	3	-	II	163 367	5 L	E2	P001	PP1	IBC02	-	-	T4	TP1 TP8 TP28	F-E,S-E	Category B	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1263**
1263	**PAINT (boya, lake, emaye, renklendirici, şellak, vernik, cila, sıvı dolgu ve sıvı vernik bazı dâhil) veya PAINT RELATED MATERIAL (boya inceltici veya azaltıcı bileşiği dâhil)**	3	-	III	163 223 367 955	5 L	E1	P001 LP01	PP1	IBC03	-	-	T2	TP1 TP29	F-E,S-E	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1263**
1264	**PARALDEHYDE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 27 °C Alt patlama sınırı: %1,3. Su ile karışabilir.	**1264**
1265	**PENTANES, sıvı**	3	-	I	-	0	E3	P001	-	-	-	-	T11	TP2	F-E, S-D	Category E	-	Parafin benzeri bir kokuya sahip renksiz sıvılar. Patlayıcı sınırları: %1,4 ila %8 arası. ISOPENTANE (2-METHYLBUTANE): kaynama noktası 28 °C. Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için biraz tahriş edici. Yüksek konsantrasyonlarda narkotik.	**1265**
1265	**PENTANES, sıvı**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category E	-	Yukarıdaki kayda bakınız. normal-PENTANE: kaynama noktası 36 °C.	**1265**
1266	**PERFUMERY PRODUCTS alevlenebilir çözücüler içeren**	3	-	II	163	5 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1 TP8	F-E, S-D	Category B	-	Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır.	**1266**
1266	**PERFUMERY PRODUCTS alevlenebilir çözücüler içeren**	3	-	III	163 223 904 955	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1266**
1267	**PETROLEUM CRUDE OIL**	3	-	I	357	500 mL	E3	P001	-	-	-	-	T11	TP1 TP8	F-E,S-E	Category E	-	Su ile karışamaz.	**1267**
1267	**PETROLEUM CRUDE OIL**	3	-	II	357	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1 TP8	F-E,S-E	Category B	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1267**
1267	**PETROLEUM CRUDE OIL**	3	-	III	223 357	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E,S-E	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1267**
1268	**PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. veya PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S.**	3	-	I	-	500 mL	E3	P001	-	-	-	-	T11	TP1 TP8	F-E, S-E	Category E	-	Su ile karışamaz.	**1268**

55

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler	(12)	Tank talimatları (13) 4.2.5 4.3	Hükümler (14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4								
1268	**PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. veya PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S.**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1 TP8 TP28	F-E,S-E	Category B	-	Su ile karışamaz.	**1268**
1268	**PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. veya PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S.**	3	-	III	223 955	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1 TP29	F-E, S-E	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1268**
1272	**PINE OIL**	3	- P	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP2	F-E,S-E	Category A	-	Karakteristik bir kokuya sahip uçucu yağlar. Parlama noktası: takriben 57 °C ila 60 °C arası. Su ile karışamaz.	**1272**
1274	**n-PROPANOL (PROPYL ALCOHOL, NORMAL)**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvı. Patlayıcı sınırları: %2 ila %12 arası. Parlama noktası: takriben 15 °C ila 23 °C arası. Su ile karışabilir.	**1274**
1274	**n-PROPANOL (PROPYL ALCOHOL, NORMAL)**	3	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız. Parlama noktası: takriben 23 °C ila 26 °C arası.	**1274**
1275	**PROPIONALDEHYDE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1	F-E, S-D	Category E	-	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -18 °C'nin altında Patlayıcı sınırları: %2,3 ila %21 arası. Kaynama noktası: 49 °C. Su ile karışabilir. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**1275**
1276	**n-PROPYL ACETATE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Hoş bir kokuya sahip renksiz ve berrak sıvı. Parlama noktası: takriben 10 °C Patlayıcı sınırları: %1,8 ila %8 arası. Su ile karışamaz.	**1276**
1277	**PROPYLAMINE**	3	8	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1	F-E, S-C	Category E SW2	SG35	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -18 °C'nin altında Patlayıcı sınırları: %2 ila %10,4 arası. Kaynama noktası: 48 °C. Su ile karışabilir. Yutulduğunda zararlı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1277**
1278	**1-CHLOROPROPANE**	3	-	II	-	1 L	E0	P001	-	IBC02	B8	-	T7	TP2	F-E, S-D	Category E	SGG10	Kloroform benzeri bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -18 °C Patlayıcı sınırları: %2,6 ila %10,5 arası. Kaynama noktası: 47 °C. Su ile karışamaz.	**1278**
1279	**1,2-DICHLOROPROPANE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E,S-D	Category B	SGG10	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 15 °C Su ile karışamaz. Solunduğunda zararlı. Cilt ve gözler için tahriş edici.	**1279**
1280	**PROPYLENE OXIDE**	3	-	I	-	0	E3	P001	-		-	-	T11	TP2 TP7	F-E, S-D	Category E SW2	-	Eter benzeri bir kokuya sahip renksiz ve uçucu sıvı. Parlama noktası: takriben -18 °C'nin altında Patlayıcı sınırları: %2 ila %22 arası. Kaynama noktası: 34 °C. Su ile kısmen karışabilir.	**1280**
1281	**PROPYL FORMATES**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Hoş bir kokuya sahip renksiz sıvılar. Patlayıcı sınırları: %2,4 ila %7,8 arası. Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**1281**
1282	**PYRIDINE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP2	F-E, S-D	Category B SW2	-	Keskin bir kokuya sahip renksiz veya hafif sarı sıvı. Parlama noktası: takriben 17 °C Patlayıcı sınırları: %1,8 ila %12,4 arası. Su ile karışabilir. Solunduğunda zararlı.	**1282**
1286	**ROSIN OIL**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E,S-E	Category B	-	Renksiz ila kahverengi arası viskoz sıvı. Su ile karışamaz.	**1286**
1286	**ROSIN OIL**	3	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E,S-E	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1286**
1287	**RUBBER SOLUTION**	3	-	II	-	5 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1 TP8	F-E, S-D	Category B	-	Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır.	**1287**
1287	**RUBBER SOLUTION**	3	-	III	223 955	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1287**
1288	**SHALE OIL**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1 TP8	F-E,S-E	Category B	-	Su ile karışamaz.	**1288**
1288	**SHALE OIL**	3	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E,S-E	Category A	SGG18 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1288**
1289	**SODIUM METHYLATE SOLUTION alkolde**	3	8	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1 TP8	F-E, S-C	Category B	SGG18 SG35	Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1289**
1289	**SODIUM METHYLATE SOLUTION alkolde**	3	8	III	223	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-E,S-C	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**1289**
1292	**TETRAETHYL SILICATE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A.	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 37 °C Patlayıcı sınırları: %1,3 ila %23 arası. Su ile karışamaz.	**1292**
1293	**TINCTURES, MEDICINAL**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1 TP8	F-E, S-D	Category B	-	Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır.	**1293**

56

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1293	**TINCTURES, MEDICINAL**	3	-	III	904 955	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır.	**1293**
1294	**TOLUENE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Benzen benzeri bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 7 °C Patlayıcı sınırları: %1,27 ila %7 arası. Su ile karışamaz.	**1294**
1295	**TRICHLOROSILANE**	4.3	8/3	I	-	0	E0	P401	PP31	-	-	-	T14	TP2 TP7 TP13	F-G, S-O	Category D SW2 H1	SGG1 SG5 SG8 SG13 SG25 SG26 SG36 SG49 SG72	Renksiz, çok uçucu, alevlenebilir ve aşındırıcı sıvı. Parlama noktası: takriben -50 °C'nin altında. Patlayıcı sınırları: %1,2 ila %90,5 arası. Kaynama noktası: 32 °C. Kendiliğinden tutuşmaya yol açabilen ısı üretmek için su veya buhar ile tepkimeye girer ve dolayısıyla zehirli ve aşındırıcı dumanlar çıkaracaktır. Yükseltgen maddeler ile temas hâlinde şiddetli biçimde tepkimeye girebilir. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1295**
1296	**TRIETHYLAMINE**	3	8	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1	F-E, S-C	Category B SW2	SG35	Amonyak benzeri kuvvetli bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -11 °C Patlayıcı sınırları: %1,2 ila %8 arası. Su ile karışabilir. Solunduğunda zararlı. Ciltte ve gözlerde yanıklara neden olur. Mukoza zarları için tahriş edici.	**1296**
1297	**TRIMETHYLAMINE, AQUEOUS SOLUTION kütlece %50'den az trimetilamin**	3	8	I	-	0	E0	P001	-	-	-	-	T11	TP1	F-E, S-C	Category D SW2	SG35 SG54	Amonyak benzeri bir kokuya sahip sulu alevlenebilir gaz çözeltisi. Çözünmüş gaz yüzdesine bağlı olarak parlama noktası. Cıva ile patlayıcı tepkime verebilir. Su ile karışabilir. Kütlece %45 TRIMETHYLAMINE sulu çözeltisi, takriben -45 °C'lik bir parlama noktasına ve 30 °C'lik kaynama noktasına (yalnızca PG I için geçerli) sahiptir. Solunduğunda zararlı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1297**
1297	**TRIMETHYLAMINE, AQUEOUS SOLUTION kütlece %50'den az trimetilamin**	3	8	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1	F-E, S-C	Category B SW2	SG35 SG54	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1297**
1297	**TRIMETHYLAMINE, AQUEOUS SOLUTION kütlece %50'den az trimetilamin**	3	8	III	223	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T7	TP1	F-E, S-C	Category A SW2	SG35 SG54	Yukarıdaki kayda bakınız. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**1297**
1298	**TRIMETHYLCHLOROSILANE**	3	8	II	-	0	E0	P010	-	-	-	-	T10	TP2 TP7 TP13	F-E,S-C	Category E SW2	SGG1 SG36 SG49	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -18 °C'nin altında Patlayıcı sınırları: %1,8 ila %6 arası. Kaynama noktası: 57 °C. Su ile karışamaz. Nemle kolayca hidrolize olarak zehirli ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1298**
1299	**TURPENTINE**	3	- P	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP2	F-E,S-E	Category A	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 35 °C Reçine ve uçucu yağ karışımı. Su ile karışamaz.	**1299**
1300	**TURPENTINE SUBSTITUTE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E,S-E	Category B	-	Su ile karışamaz.	**1300**
1300	**TURPENTINE SUBSTITUTE**	3	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E,S-E	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1300**
1301	**VINYL ACETATE, STABILIZED**	3	-	II	386	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category C SW1	-	Renksiz ile hafif sarı arası sıvı. Parlama noktası: takriben -8 °C Patlayıcı sınırları: %2,6 ila %14 arası. Su ile karışamaz.	**1301**
1302	**VINYL ETHYL ETHER, STABILIZED**	3	-	I	386	0	E3	P001	-	-	-	-	T11	TP2	F-E, S-D	Category D SW1	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -18 °C'nin altında Patlayıcı sınırları: %1,7 ila %28 arası. Kaynama noktası: 33 °C. Su ile karışamaz. Aşırı tepkin olup polimerize olabilir.	**1302**
1303	**VINYLIDENE CHLORIDE, STABILIZED**	3	- P	I	386	0	E3	P001	-	-	-	-	T12	TP2 TP7	F-E, S-D	Category D SW1 SW2	SGG10	Tatlı bir kokuya sahip renksiz ila saman rengi arası uçucu sıvı. Parlama noktası: takriben -28 °C Patlayıcı sınırları: %6,5 ila %15,5 arası. Kaynama noktası: 32 °C. Su ile karışamaz.	**1303**
1304	**VINYL ISOBUTYL ETHER, STABILIZED**	3	-	II	386	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category C SW1	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -9 °C Su ile karışamaz.	**1304**
1305	**VINYLTRICHLOROSILANE**	3	8	II	-	0	E0	P010	-	-	-	-	T10	TP2 TP7 TP13	F-E, S-C	Category B SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz, açık sarı veya pembe sıvı. Parlama noktası: takriben 11 °C Alt patlama sınırı: %3. Nemle kolayca hidrolize olarak beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Su ile karışamaz. Nem varlığında çoğu metal için aşındırıcı.	**1305**
1306	**WOOD PRESERVATIVES, LIQUID**	3	-	II	-	5 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1 TP8	F-E, S-D	Category B	-	Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Solunduğunda zararlı.	**1306**
1306	**WOOD PRESERVATIVES, LIQUID**	3	-	III	223 955	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1306**

57

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1307	**XYLENES**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvılar. Parlama noktası: takriben 17 °C ila 23 °C arası. Patlayıcı sınırları: %1,1 ila %7 arası. Su ile karışamaz.	**1307**
1307	**XYLENES**	3	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız. Parlama noktası: takriben 23 °C ila 30 °C arası.	**1307**
1308	**ZIRCONIUM, SUSPENDED IN A FLAMMABLE LIQUID**	3	-	I	-	0	E0	P001	PP33	-	-	-	-	-	F-E, S-D	Category D	-	Alevlenebilir bir sıvıda ince bölünmüş zirkonyum metali. Su ile karışamaz. Döküntüsü kendiliğinden tutuşabilir.	**1308**
1308	**ZIRCONIUM, SUSPENDED IN A FLAMMABLE LIQUID**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	PP33	-	-	-	-	-	F-E, S-D	Category B	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1308**
1308	**ZIRCONIUM, SUSPENDED IN A FLAMMABLE LIQUID**	3	-	III	223	5 L	E1	P001	-	-	-	-	-	-	F-E, S-D	Category B	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1308**
1309	**ALUMINIUM POWDER, COATED**	4.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	PP38 PP100	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-G, S-G	Category A H1	SGG15 SG17 SG25 SG26 SG32 SG35 SG36 SG52	Kaplanmamışsa özellikle deniz suyu olmak üzere su ile temas hâlinde hidrojen gazı çıkarma özelliğine sahiptir ancak yağ veya balmumu ile işlem görürse normal sıcaklıklarda ise değildir. Asitler ve kostik alkaliler ile kolayca tepkimeye girerek alevlenebilir bir gaz olan hidrojen çıkarır. Demir oksit ile kolayca tepkimeye girerek termit etkisi oluşturur. Yükseltgen maddeler ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Kapların kırılması durumunda dağılan toz, kıvılcımlar veya açık alev ile kolayca tutuşur ve patlayıcı bir atmosferin oluşmasına neden olabilir.	**1309**
1309	**ALUMINIUM POWDER, COATED**	4.1	-	III	223	5 kg	E1	P002 LP02	PP11 PP38 PP100 L3	IBC08	B4	-	T1	TP33	F-G, S-G	Category A H1	SGG15 SG17 SG25 SG26 SG32 SG35 SG36 SG52	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1309**
1310	**AMMONIUM PICRATE, WETTED kütlece %10'dan fazla su ile**	4.1	-	I	28	0	E0	P406	PP26 PP31	-	-	-	-	-	F-B, S-J	Category D	SGG2 SG7 SG30	Duyarlılığı azaltılmış patlayıcı. Saf hâldeki madde sarı kristallerden oluşur. Kuru hâlde patlayıcı ve sürtünmeye karşı duyarlı. Ağır metaller veya tuzları ile aşırı duyarlı bileşikler oluşturabilir. Yutulduğunda ya da ciltle temas hâlinde zararlı.	**1310**
1312	**BORNEOL**	4.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-I	Category A	-	Beyaz, yarı saydam öbekler. Kâfur benzeri bir koku. Suda çözünmez. Yutulduğunda zararlı.	**1312**
1313	**CALCIUM RESINATE**	4.1	-	III		5 kg	E1	P002		IBC06	-	-	T1	TP33	F-A, S-I	Category A	-	Sarımsı beyaz, amorf pudra veya öbek. Suda çözünmez. Kendiliğinden ısınabilir. Ciltte ve mukoza zarları için tahriş edici.	**1313**
1314	**CALCIUM RESINATE, FUSED**	4.1	-	III		5 kg	E1	P002		IBC04	-	-	T1	TP33	F-A, S-I	Category A	-	Sarımsı beyaz, amorf pudra veya öbek. Suda çözünmez. Kendiliğinden ısınabilir. Ciltte ve mukoza zarları için tahriş edici.	**1314**
1318	**COBALT RESINATE, PRECIPITATED**	4.1	-	III		5 kg	E1	P002		IBC06	-	-	T1	TP33	F-A, S-I	Category A	-	Koyu kahverengimsi-siyah katı. Suda çözünmez. Kolayca yanabilir ve bitkisel lifler (pamuk gibi) ile kontamine olduğundan kendiliğinden yanabilir. Ciltte ve mukoza zarları için tahriş edici.	**1318**
1320	**DINITROPHENOL, WETTED kütlece %15'ten fazla su ile**	4.1	6.1 P	I	28	0	E0	P406	PP26 PP31	-	-	-	-	-	F-B, S-J	Category E	SG7 SG30	Duyarlılığı azaltılmış patlayıcı. Saf hâldeki sarı kristallerden oluşan madde. Suda az çözünür. Ağır metaller veya tuzları ile aşırı duyarlı bileşikler oluşturabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1320**
1321	**DINITROPHENOLATES, WETTED kütlece %15'ten fazla su ile**	4.1	6.1 P	I	28	0	E0	P406	PP26 PP31	-	-	-	-	-	F-B, S-J	Category E	SG7 SG30	Duyarlılığı azaltılmış patlayıcılar. Kuru hâlde patlayıcı ve sürtünmeye karşı duyarlı. Ağır metaller veya tuzları ile aşırı duyarlı bileşikler oluşturabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1321**
1322	**DINITRORESORCINOL, WETTED kütlece %15'ten fazla su ile**	4.1	-	I	28	0	E0	P406	PP26 PP31	-	-	-	-	-	F-B, S-J	Category E	SG7 SG30	Duyarlılığı azaltılmış patlayıcı. Kuruyken patlayıcı. Ağır metaller veya tuzları ile aşırı duyarlı bileşikler oluşturabilir. Yutulduğunda ya da ciltle temas hâlinde zararlı.	**1322**
1323	**FERROCERIUM**	4.1	-	II	249	1 kg	E2	P002	PP100	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-G, S-G	Category A H1	SG25 SG26	%10 ila %65 arasında demir eklenmiş seryum veya mishmetalden elde edilen alaşım. Darbe aldığında kıvılcım çıkarır.	**1323**
1324	**FILMS, NITROCELLULOSE BASE jelatin kaplı, artık olanlar hariç**	4.1	-	III	-	5 kg	E1	P002	PP15	-	-	-	-	-	F-G, S-I	Category D	SG7	Kolayca tutuşur. Ateşe girdiğinde zehirli dumanlar çıkarır ve kapalı bölmelerde bu dumanlar, hava ile patlayıcı bir karışım oluşturabilir.	**1324**
1325	**FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S.**	4.1	-	II	274	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-G	Category B	SG72	-	**1325**

58

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1325	**FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S.**	4.1	-	III	223 274	5 kg	E1	P002	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-G	Category B	SG72	-	**1325**
1326	**HAFNIUM POWDER, WETTED %25'ten fazla su ile (görünür bir şekilde su fazlası mevcut olabilir) (a) mekanik olarak üretilmiş, tane boyutu 53 mikrondan az; (b) kimyasal olarak üretilmiş, tane boyutu 840 mikrondan az**	4.1	-	II	916	1 kg	E2	P410	PP31 PP40	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-A, S-J	Category E	SGG15 SG17	Suda çözünmez. Kuruduğunda kendiliğinden yanabilir. Yükseltgen maddeler ile patlayıcı karışımlar oluşturur.	**1326**
1327	**HAY, STRAW veya BHUSA**	4.1	-	-	29 281 954 973	3 kg	E0	P003	PP19	IBC08	B6	-			F-A, S-I	Category A SW10	SG23	Kolayca tutuşur. Yağ ile ıslak, nemli veya kontamine olduğunda kendiliğinden yanabilir. Gevşekken ya da yağ ile ıslak, nemli veya kontamine olduğunda sevkiyatı reddedilir.	**1327**
1328	**HEXAMETHYLENETETRAMINE**	4.1	-	III	-	5 kg	E1	P002	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-G	Category A	-	Beyaz, kristalin toz. Suda çözünür.	**1328**
1330	**MANGANESE RESINATE**	4.1	-	III	-	5 kg	E1	P002	-	IBC06	-	-	T1	TP33	F-A, S-I	Category A	-	Çok koyu kahverengi katı. Suda çözünmez. Kendiliğinden ısınabilir. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**1330**
1331	**MATCHES, "STRIKE ANYWHERE"**	4.1	-	III	293	5 kg	E0	P407	PP27	-	-	-	-	-	F-A, S-I	Category B	-	Sürtünmeyle tutuşur ve hazırlanmış yüzey gerekli değildir.	**1331**
1332	**METALDEHYDE**	4.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-G	Category A	-	Beyaz kristaller, toz veya tabletler. Suda çözünmez. Yutulduğunda ya da toz soluma hâlinde zararlı.	**1332**
1333	**CERIUM plakalar, külçeler veya çubuklar**	4.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	PP100	IBC08	B4 B21	-			F-G, S-P	Category A H1	SG17 SG25 SG26	%94-99 nadir toprak metaller içerir. Su veya nemli hava ile temas hâlinde alevlenebilir bir gaz olan hidrojen çıkarır. Çarptığında ya da aldığında kıvılcım çıkarır.	**1333**
1334	**NAPHTHALENE, CRUDE veya NAPHTHALENE, REFINED**	4.1	- P	III	948 967	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1 BK2 BK3	TP33	F-A, S-G	Category A SW23	-	Keskin bir kokuya sahip kristalin pullar veya toz. Erime noktasında veya altında alevlenebilir buharlar çıkarır.	**1334**
1336	**NITROGUANIDINE (PICRITE), WETTED kütlece %20'den fazla su ile**	4.1	-	I	28	0	E0	P406	PP31	-	-	-	-	-	F-B, S-J	Category E	SG7 SG30	Duyarlılığı azaltılmış patlayıcı. Beyaz katı. Ateşe girdiğinde zehirli dumanlar çıkarır ve kapalı bölmelerde bu dumanlar, hava ile patlayıcı bir karışım oluşturabilir. Ağır metaller veya tuzları ile aşırı duyarlı bileşikler oluşturabilir.	**1336**
1337	**NITROSTARCH, WETTED kütlece %20'den fazla su ile**	4.1	-	I	28	0	E0	P406	PP31	-	-	-	-	-	F-B, S-J	Category D	SG7 SG30	Duyarlılığı azaltılmış patlayıcı. Turuncu toz. Kuru hâlde patlayıcı ve sürtünmeye karşı duyarlı. Ateşe girdiğinde zehirli dumanlar çıkarır ve kapalı bölmelerde bu dumanlar, hava ile patlayıcı bir karışım oluşturabilir. Ağır metaller veya tuzları ile aşırı duyarlı bileşikler oluşturabilir.	**1337**
1338	**PHOSPHORUS, AMORPHOUS**	4.1	-	III	-	5 kg	E1	P410	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-G	Category A	SG17	Kırmızımsı-kahverengi toz. Suda çözünmez. Sürtünmeyle kolayca tutuşur. Ateşe girdiğinde tahriş edici dumanlar çıkarır. Yükseltgen maddeler ile patlayıcı karışımlar oluşturur. Yutulduğunda ya da toz soluma hâlinde zararlı.	**1338**
1339	**PHOSPHORUS HEPTASULPHIDE sarı veya beyaz fosfor içermeyen**	4.1	-	II	-	1 kg	E2	P410	PP31	IBC04	-	-	T3	TP33	F-G, S-G	Category B H1	SG17 SG25 SG26	Sarı katı. Sürtünmeyle kolayca tutuşur. Nemli hava ile temas hâlinde ısı oluşturarak zehirli ve alevlenebilir gazlar çıkarır. Yükseltgen maddeler ile patlayıcı karışımlar oluşturur. Yutulduğunda ya da toz soluma hâlinde zararlı.	**1339**
1340	**PHOSPHORUS PENTASULPHIDE sarı veya beyaz fosfor içermeyen**	4.3	4.1	II	-	500 g	E2	P410	PP31 PP40	IBC04	-	-	T3	TP33	F-G, S-N	Category D H1	SG26	Sarı katı. Sürtünmeyle kolayca tutuşur. Nemli hava ile temas hâlinde ısı oluşturarak zehirli ve alevlenebilir gazlar çıkarır. Yükseltgen maddeler ile patlayıcı karışımlar oluşturur. Yutulduğunda ya da toz soluma hâlinde zararlı.	**1340**
1341	**PHOSPHORUS SESQUISULPHIDE sarı veya beyaz fosfor içermeyen**	4.1	-	II	-	1 kg	E2	P410	PP31	IBC04	-	-	T3	TP33	F-A, S-G	Category B	SG17	Sarı katı. Sürtünmeyle kolayca tutuşur. Nemli hava ile temas hâlinde ısı oluşturarak zehirli ve alevlenebilir gazlar çıkarır. Yükseltgen maddeler ile patlayıcı karışımlar oluşturur. Yutulduğunda ya da toz soluma hâlinde zararlı.	**1341**
1343	**PHOSPHORUS TRISULPHIDE sarı veya beyaz fosfor içermeyen**	4.1	-	II	-	1 kg	E2	P410	PP31	IBC04	-	-	T3	TP33	F-G, S-G	Category B H1	SG17 SG25 SG26	Sarı katı. Sürtünmeyle kolayca tutuşur. Nemli hava ile temas hâlinde ısı oluşturarak zehirli ve alevlenebilir gazlar çıkarır. Yükseltgen maddeler ile patlayıcı karışımlar oluşturur. Yutulduğunda ya da toz soluma hâlinde zararlı.	**1343**

59

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1344	**TRINITROPHENOL (PICRIC ACID), WETTED kütlece %30'dan fazla su ile**	4.1	-	I	28	0	E0	P406	PP26 PP31	-	-	-	-	-	F-B, S-J	Category E	SG7 SG30	Duyarlılığı azaltılmış patlayıcı. Saf hâldeki madde sarı kristallerden oluşur. Suda çözünür. Kuru hâlde patlayıcı ve sürtünmeye karşı duyarlı. Ağır metaller veya tuzları ile aşırı duyarlı bileşikler oluşturabilir. Yutulduğunda ya da ciltle temas hâlinde zararlı.	**1344**
1345	**RUBBER SCRAP toz veya granül hâlde, 840 mikronu geçmeyen ve kauçuk içeriği %45'ten fazla ya da RUBBER SHODDY toz veya granül hâlde, 840 mikronu geçmeyen ve kauçuk içeriği %45'ten fazla**	4.1	-	II	223 917	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-I	Category A	-	Kendiliğinden ısınabilir.	**1345**
1346	**SILICON POWDER, AMORPHOUS**	4.1	-	III	32	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-G	Category A	SG17	Koyu kahverengi, ametal toz. Tutuştuğunda havada yanar ve yükseltgen maddeler ile karıştığında kolayca alevlenebilir.	**1346**
1347	**SILVER PICRATE, WETTED kütlece %30'dan fazla su ile**	4.1	-	I	28 900	0	E0	P406	PP25 PP26 PP31	-	-	-	-	-	F-B, S-J	Category D	SGG7 SG7 SG30	Duyarlılığı azaltılmış patlayıcı. Sarı kristaller. Suda çözünür. Kuru hâlde patlayıcı ve sürtünmeye karşı duyarlı. Yutulduğunda ya da ciltle temas hâlinde zararlı. Ağır metaller veya tuzları ile aşırı duyarlı bileşikler oluşturabilir. Transport of SILVER PICRATE, kütlece %30'dan az su ile ıslatılmış veya kuru kaleminin taşınması yasaklanmıştır.	**1347**
1348	**SODIUM DINITRO-o-CRESOLATE, WETTED kütlece %15'ten fazla su ile**	4.1	6.1 P	I	28	0	E0	P406	PP26 PP31	-	-	-	-	-	F-B, S-J	Category E	SG7 SG30	Duyarlılığı azaltılmış patlayıcı. Saf hâldeki madde sarı tozlardan oluşur. Kuru hâlde patlayıcı ve sürtünmeye karşı duyarlı. Ağır metaller veya tuzları ile aşırı duyarlı bileşikler oluşturabilir. Ateşe girdiğinde zehirli dumanlar çıkarır ve kapalı bölmelerde bu dumanlar, hava ile patlayıcı bir karışım oluşturabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1348**
1349	**SODIUM PICRAMATE, WETTED kütlece %20'den fazla su ile**	4.1	-	I	28	0	E0	P406	PP26 PP31	-	-	-	-	-	F-B, S-J	Category E	SG7 SG30	Duyarlılığı azaltılmış patlayıcı. Saf hâldeki madde sarı tozlardan oluşur. Kuru hâlde patlayıcı ve sürtünmeye karşı duyarlı. Ağır metaller veya tuzları ile aşırı duyarlı bileşikler oluşturabilir. Ateşe girdiğinde zehirli dumanlar çıkarır ve kapalı bölmelerde bu dumanlar, hava ile patlayıcı bir karışım oluşturabilir. Yutulduğunda ya da ciltle temas hâlinde zararlı.	**1349**
1350	**SULPHUR**	4.1	-	III	242 967	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1 BK2 BK3	TP33	F-A, S-G	Category A SW1 SW23	SG17	Ateşe girdiğinde zehirli, çok tahriş edici boğucu gaz çıkarır. Tozu, statik elektrikle tutuşabilen hava ile patlayıcı bir karışım oluşturur. Yükseltgen maddeler ile patlayıcı karışımlar oluşturur. Özellikle nem varlığında çelik için aşındırıcı. Bu Kod'un hükümleri, belirli bir şekil (filiz, tanecik, küçük topak, pastil veya pul gibi) ile şekillendirildiğinde kükürt için geçerli olmamalıdır.	**1350**
1352	**TITANIUM POWDER, WETTED %25'ten fazla su ile (görünür bir şekilde su fazlası mevcut olabilir) (a) mekanik olarak üretilmiş, tane boyutu 53 mikrondan az; (b) kimyasal olarak üretilmiş, tane boyutu 840 mikrondan az**	4.1	-	II	28 916	1 kg	E2	P410	PP31 PP40	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-A, S-J	Category E	SGG15 SG17	Gri toz. Yükseltgen maddeler ile patlayıcı karışımlar oluşturur.	**1352**
1353	**FIBRES veya FABRICS IMPREGNATED WITH WEAKLY NITRATED NITROCELLULOSE, N.O.S.**	4.1	-	III		5 kg	E1	P410	-	IBC08	B3	-	-	-	F-A, S-I	Category D	-	Bot ve ayakkabı üretiminde kullanılan marşpiye. Ateşe girdiğinde zehirli dumanlar çıkarır ve kapalı bölmelerde bu dumanlar, hava ile patlayıcı bir karışım oluşturabilir.	**1353**
1354	**TRINITROBENZENE, WETTED kütlece %30'dan fazla su ile**	4.1	-	I	28	0	E0	P406	PP31	-	-	-	-	-	F-B, S-J	Category E	SG7 SG30	Duyarlılığı azaltılmış patlayıcı. Saf hâldeki madde sarı kristallerden oluşur. Ateşe girdiğinde zehirli dumanlar çıkarır ve kapalı bölmelerde bu dumanlar, hava ile patlayıcı bir karışım oluşturabilir. Kuru hâlde patlayıcı ve sürtünmeye karşı duyarlı. Ağır metaller veya tuzları ile aşırı duyarlı bileşikler oluşturabilir. Yutulduğunda ya da ciltle temas hâlinde zararlı.	**1354**

60

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1355	**TRINITROBENZOIC ACID, WETTED kütlece %30'dan fazla su ile**	4.1	-	I	28	0	E0	P406	PP31	-	-	-	-	-	F-B, S-J	Category E	SG7 SG30	Duyarlılığı azaltılmış patlayıcı. Saf hâldeki madde sarı kristallerden oluşur. Suda çözünür. Ateşe girdiğinde zehirli dumanlar çıkarır ve kapalı bölmelerde bu dumanlar, hava ile patlayıcı bir karışım oluşturabilir. Kuru hâlde patlayıcı ve sürtünmeye karşı duyarlı. Yutulduğunda ya da ciltle temas hâlinde zararlı. Ağır metaller veya tuzları ile aşırı duyarlı bileşikler oluşturabilir.	**1355**
1356	**TRİNİTROTOLUEN (TNT), ISLATILMIŞ kütlece %30'dan fazla su ile**	4.1	-	I	28	0	E0	P406	PP31	-	-	-	-	-	F-B, S-J	Category E	SG7 SG30	Duyarlılığı azaltılmış patlayıcı. Saf hâldeki madde sarı kristallerden oluşur. Ateşe girdiğinde zehirli dumanlar çıkarır ve kapalı bölmelerde bu dumanlar, hava ile patlayıcı bir karışım oluşturabilir. Kuru hâlde patlayıcı ve sürtünmeye karşı duyarlı. Ağır metaller veya tuzları ile aşırı duyarlı bileşikler oluşturabilir. Yutulduğunda ya da ciltle temas hâlinde zararlı.	**1356**
1357	**UREA NITRATE, WETTED kütlece %20'den fazla su ile**	4.1	-	I	28 227	0	E0	P406	PP31	-	-	-	-	-	F-B, S-J	Category E	SG7 SG30	Duyarlılığı azaltılmış patlayıcı. Saf hâldeki madde beyaz kristallerden oluşur. Suda çözünür. Ateşe girdiğinde zehirli dumanlar çıkarır ve kapalı bölmelerde bu dumanlar, hava ile patlayıcı bir karışım oluşturabilir. Kuru hâlde patlayıcı ve sürtünmeye karşı duyarlı. Ağır metaller veya tuzları ile aşırı duyarlı bileşikler oluşturabilir.	**1357**
1358	**ZIRCONIUM POWDER, WETTED %25'ten fazla su ile (görünür bir şekilde su fazlası mevcut olabilir) (a) mekanik olarak üretilmiş, tane boyutu 53 mikrondan az; (b) kimyasal olarak üretilmiş, tane boyutu 840 mikrondan az**	4.1	-	II	916	1 kg	E2	P410	PP31 PP40	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-G, S-J	Category E H1	SGG15 SG17 SG25 SG26	Gri toz. Suda çözünmez. Kuruduğunda kendiliğinden yanabilir. Yükseltgen maddeler ile patlayıcı karışımlar oluşturur.	**1358**
1360	**CALCIUM PHOSPHIDE**	4.3	6.1	I		0	E0	P403	PP31			-	-	-	F-G, S-N	Category E SW2 SW5 H1	SG26 SG35	Kırmızı ila kahverengi arası kristaller. Asitler ile tepkimeye girer ya da su veya nemli hava ile temas hâlinde bozunarak kendiliğinden alevlenebilir ve çok zehirli bir gaz olan fosfin çıkarır. Yükseltgen maddeler ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1360**
1361	**CARBON hayvansal veya bitkisel kaynaklı**	4.2	-	II	925	0	E0	P002	PP12	IBC06		-	T3	TP33	F-A, S-J	Category A SW1 H2	-	Siyah toz veya granüller. Havada yavaşça ısınabilir ve kendiliğinden tutuşabilir. Sevkiyat için önerilen malzemeye yeterli miktarda ısıl işlem uygulanmalı ve paketlemeden önce ortam sıcaklığına soğutulmalıdır.	**1361**
1361	**CARBON hayvansal veya bitkisel kaynaklı**	4.2	-	III	223 925	0	E0	P002 LP02	PP12	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-J	Category A SW1 H2	-	Organik kaynaklardan elde edilen siyah malzeme. Özellikle karbon siyahı, diğer aktif olmayan materyaller ve kemik, bambu, hindistan cevizi kabuğu, jüt ve odun gibi malzemelerden elden edilen kömürleri içerir. Yavaş ısınma ve havada kendiliğinden tutuşma özelliğine sahiptir. Sevkiyatı yapılacak olan malzemeler paketlenmeden önce ortam sıcaklığına kadar soğutulmalıdır.	**1361**
1362	**CARBON, ACTIVATED**	4.2	-	III	223 925	0	E1	P002	PP11 PP31	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-J	Category A SW1 H2	-	Kömür içermeyen, aktif gözenekli siyah karbon malzemeler (bkz. UN 1361). Toz, granül, peletler, lif veya keçe formunda olabilir. Kimyasal olarak etkinleştirilirse, kendi kendine ısınır ve havada kendiliğinden tutuşabilir.	**1362**
1363	**COPRA**	4.2	-	III	29 926 973	0	E0	P003 LP02	PP20	IBC08	B3 B6	-	BK2	-	F-A, S-J	Category A SW1 SW9 H1	-	Diğer yükleri bozabilen nüfuz edici ve iğrenç kokuya sahip kurutulmuş hindistancevizi çekirdekleri.	**1363**
1364	**COTTON WASTE, OILY**	4.2	-	III	29 973	0	E0	P003 LP02	PP19	IBC08	B3 B6	-	-	-	F-A, S-J	Category A	SG41	Bitkisel menşeli lifler.	**1364**
1365	**COTTON, WET**	4.2	-	III	29 973	0	E0	P003	PP19	IBC08	B3 B6	-	-	-	F-A, S-J	Category A	-	Nem içeriğine göre kendiliğinden tutuşabilir ve kolayca yanabilir.	**1365**
1369	**P-NITROSODIMETHYLANILINE**	4.2	-	II	927	0	E2	P410	-	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-A, S-J	Category D	SG29	Koyu yeşil, kristalin katı, suda çözünmez. Kuruyken havada kendiliğinden tutuşur. Yutulduğunda zararlı.	**1369**
1372	**FIBRES ANIMAL veya FIBRES VEGETABLE yanmış, ıslak veya nemli**	4.2	-	III	123	0	E1	P410	-	-	-	-	-	-	F-A, S-J	Category A	-	Nem içeriğine göre kendiliğinden tutuşabilir.	**1372**
1373	**FIBRES veya FABRICS, ANIMAL veya VEGETABLE veya SYNTHETIC, N.O.S. yağlı**	4.2	-	III	-	0	E0	P410	PP31	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-J	Category A	-	Yağ içeriğine göre kendiliğinden tutuşabilir.	**1373**

61

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1374	**FISHMEAL, UNSTABILIZED veya FISHSCRAP, UNSTABILIZED Çok tehlikeli. Kısıtlı olmayan nem içeriği. Antioksidan ile işlenmiş balık yemi veya balık parçası durumunda, kütlece %12'den fazla sınırlamasız yağ miktarı; kütlece %15'ten fazla sınırlamasız yağ miktarı**	4.2	-	II	300 928	0	E2	P410	PP31 PP40	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-J	Category B SW1 SW24	SG65	Yağlı balıktan elde edilen kahverengi ila yeşilimsi-kahverengi arası ürün. Diğer yükü etkileyebilen güçlü koku. Kendiliğinden ısınabilir ve tutuşabilir.	**1374**
1374	**FISHMEAL, UNSTABILIZED veya FISHSCRAP, UNSTABILIZED Antioksidan ile işlenmemiş. Nem içeriği: kütlece %5'ten fazla fakat %12'den az olan. Yağ içeriği: kütlece %12'den az**	4.2	-	III	29 300 907 928	0	E1	P410	PP31	IBC08	B3 B21	-	T1	TP33	F-A, S-J	Category A SW1 SW24	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1374**
1376	**IRON OXIDE, SPENT veya IRON SPONGE, SPENT kömür gaz saflaştırma ile elde edilen**	4.2	-	III	223	0	E0	P002 LP02	PP100 L3	IBC08	B4	-	T1 BK2	TP33	F-G, S-P	Category E H1	SG26	Kömür gaz saflaştırma ile elde edilmiştir. Diğer yükleri bozabilen kuvvetli kokulu. Kendiliğinden ısınabilir ve tutuşabilir. Zehirli gazlar olan hidrojen sülfür, kükürt dioksit ve hidrojen siyanür çıkarabilir. Bu madde, metal bir varille paketlenmedikçe sevkiyattan en az sekiz hafta önce soğutulmalı ve havalandırılmalıdır.	**1376**
1378	**METAL CATALYST, WETTED görünür derecede fazla sıvı ile**	4.2	-	II	274	0	E0	P410	PP31 PP39 PP40	IBC01		-	T3	TP33	F-H, S-M	Category C	-	Kuruyken kendiliğinden tutuşabilir.	**1378**
1379	**PAPER, UNSATURATED OIL TREATED tümüyle kurutulmamış (karbon kâğıdı dâhil)**	4.2	-	III	-	0	E0	P410	PP31	IBC08	B3	-	-	-	F-A, S-J	Category A	-	Kendiliğinden tutuşabilir. Bu Kod'un hükümleri, uygun şekilde yaşlandırılmış imalat nesneleri için geçerli olmamalıdır.	**1379**
1380	**PENTABORANE**	4.2	6.1	I	-	0	E0	P601	-	-	-	-	-	-	F-G, S-L	Category D H1	SG26	Renksiz sıvı. Kaynama noktası aralığı: takriben 48 °C ila 63 °C arası. Havada kendiliğinden tutuşur. Su ile temas hâlinde bozunarak alevlenebilir bir gaz olan hidrojen çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1380**
1381	**PHOSPHORUS, WHITE veya YELLOW, DRY veya UNDER WATER veya IN SOLUTION**	4.2	6.1 P	I	-	0	E0	P405	PP31	-	-	-	T9	TP3 TP31	F-A, S-J	Category E	-	Havada kendiliğinden tutuşur. Erime noktası: 44 °C. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Kaplar, daha sonradan katılaşan genellikle sıvı hâlde madde ile doldurulur. Yeterli bir tepe boşluğuna izin verilmelidir.	**1381**
1382	**POTASSIUM SULPHIDE, ANHYDROUS veya POTASSIUM SULPHIDE %30'dan az kristalizasyon suyu ile**	4.2	-	II	-	0	E2	P410	PP31 PP40	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-A, S-J	Category A	SGG18 SG35	Siyah katı, kristalin hâline gelmek için nemi emer. Kendiliğinden tutuşabilir. Asitler ile temas hâlinde zehirli ve alevlenebilir bir gaz olan hidrojen sülfür çıkarır. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer.	**1382**
1383	**PYROPHORIC METAL, N.O.S. veya PYROPHORIC ALLOY, N.O.S.**	4.2	-	I	274	0	E0	P404	PP31	-	-	-	T21	TP7 TP33	F-G, S-M	Category D H1	SGG15 SG26	Havada kendiliğinden tutuşabilir. Sarsılırsa kıvılcım çıkarabilir. Su ile temas hâlinde alevlenebilir bir gaz olan hidrojen çıkarır.	**1383**
1384	**SODIUM DITHIONITE (SODIUM HYDROSULPHITE)**	4.2	-	II	-	0	E2	P410	PP31	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-A, S-J	Category E H1	-	Beyaz veya gri kristalin toz. Havada kendiliğinden ısınıp tutuşabilir ve tahriş edici bir gaz olan kükürt dioksit çıkarabilir.	**1384**
1385	**SODIUM SULPHIDE, ANHYDROUS veya SODIUM SULPHIDE %30'dan az kristalizasyon suyu ile**	4.2	-	II	-	0	E2	P410	PP31	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-A, S-J	Category A	SGG18 SG35	Siyah katı, kristalin hâline gelmek için nemi emer. Kendiliğinden tutuşabilir. Asitler ile temas hâlinde zehirli ve alevlenebilir bir gaz olan hidrojen sülfür çıkarır. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer.	**1385**

62

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1386	**SEED CAKE, bitkisel yağ içeren (a) %10'dan fazla yağ ya da %20'den fazla yağ ve nem içeren mekanik olarak çıkarılmış tohumlar**	4.2	-	III	29 929 973	0	E0	P003 LP02	PP20	IBC08	B3 B6	-	BK2	-	F-A, S-J	Category E SW1 SW25 H1	-	Yağdan sonra geriye kalan kısım, yağlı tohumlardan mekanik olarak çıkarılmıştır. Esasen hayvan yemi veya gübre olarak kullanılır. En yaygın tohum küspeleri; hindistancevizi (kopra), pamuk tohumu, yerfıstığı (Amerikan fıstığı), keten tohumu, darı (mısır tohumu), nijer tohumu, palm çekirdeği, kolza tohumu, pirinç kepeği, soya fasulyesi, ayçiçeği çekirdeğinden elde edilenleri içerir ve küspe, pul, topak, kaba un vs. şeklinde sevk edilebilir. Yavaşça kendiliğinden yanabilir ve ıslaksa ya da aşırı oksitlenmemiş yağ oranı içeriyorsa kendiliğinden tutuşabilir. Sevkiyattan önce bu yük, düzgün şekilde yaşlandırılmalıdır. Yaşlanma süresi yağ içeriği ile değişir. Yükleme, boşaltma ve yük alan(lar)ına giriş sırasında herhangi bir anda tütsüleme ve çıplak ışıkların kullanılması yasaklanmıştır.	**1386**
1386	**SEED CAKE, bitkisel yağ içeren (b) %10'dan az yağ, nem miktarı %10'dan fazlaysa %20'den az yağ ve nem içeren çözücü özütleri ve çıkarılmış tohumlar**	4.2	-	III	29 929 973	0	E0	P003 LP02	PP20	IBC08	B3 B6	-	BK2	-	F-A, S-J	Category A SW1 SW25 H1	-	Yağdan sonra geriye kalan kısım, yağlı tohumlardan mekanik olarak ya da çözücü işlemiyle çıkarılmıştır. Esasen hayvan yemi veya gübre olarak kullanılır. En yaygın tohum küspeleri; hindistancevizi (kopra), pamuk tohumu, yerfıstığı (Amerikan fıstığı), keten tohumu, darı (mısır tohumu), nijer tohumu, palm çekirdeği, kolza tohumu, pirinç kepeği, soya fasulyesi, ayçiçeği çekirdeğinden elde edilenleri içerir ve küspe, pul, topak, kaba un vs. şeklinde sevk edilebilir. Yavaşça kendiliğinden yanabilir ve ıslaksa ya da aşırı oksitlenmemiş yağ oranı içeriyorsa kendiliğinden tutuşabilir. Tohum küspesi, alevlenebilir çözücülerden önemli ölçüde arî olmalıdır. Sevkiyattan önce bu yük, düzgün şekilde yaşlandırılmalıdır. Yaşlanma süresi yağ içeriği ile değişir. Yükleme, boşaltma ve yük alan(lar)ına giriş sırasında herhangi başka bir anda tütsüleme ve çıplak ışıkların kullanılması yasaklanmıştır.	**1386**
1387	**WOOL WASTE, WET**	4.2	-	III	123	0	E1	P410	-	-	-	-	-	-	F-A, S-J	Category A	-	Nem içeriğine göre havada kendiliğinden tutuşabilir.	**1387**
1389	**ALKALI METAL AMALGAM, LIQUID**	4.3	-	I	182	0	E0	P402	PP31	-	-	-	-	-	F-G, S-N	Category D H1	SGG7 SGG11 SG26 SG35	Cıva alaşımlı metallerden oluşan gümüş renkli sıvı. Nem, su veya asitler ile tepkimeye girerek alevlenebilir bir gaz olan hidrojen çıkarır. Isındığında zehirli buharlar çıkarır.	**1389**
1390	**ALKALI METAL AMIDE**	4.3	-	II	182	500 g	E2	P410	PP31 PP40	IBC07	B4 B21	-	T3	TP33	F-G, S-O	Category E SW2 H1	SG26 SG35	Küçük kristaller. Su veya asitler ile temas hâlinde bozunarak amonyak buharı çıkarır ve aşırı kostik alkalin çözeltiler üretir.	**1390**
1391	**ALKALI METAL DISPERSION veya ALKALINE EARTH METAL DISPERSION**	4.3	-	I	182 183	0	E0	P402	PP31	-	-	-	-	-	F-G, S-N	Category D H1	SG26 SG35	Bir sıvıda asılı kalmış ince bölünmüş alkali metal veya toprak alkali metal. Nem, su veya asitler ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek tepkimenin ısısıyla tutuşabilen hidrojen çıkarır.	**1391**
1392	**ALKALINE EARTH METAL AMALGAM, LIQUID**	4.3	-	I	183	0	E0	P402	PP31	-	-	-	-	-	F-G, S-N	Category D H1	SGG7 SGG11 SG26 SG35	Cıva alaşımlı metallerden oluşur. %2 ila %10 arası toprak alkali metalleri içerir ve en fazla %98 cıva içerebilir. Nem, su veya asitler ile tepkimeye girerek alevlenebilir bir gaz olan hidrojen çıkarır. Isındığında zehirli buharlar çıkarır.	**1392**
1393	**ALKALINE EARTH METAL ALLOY, N.O.S.**	4.3	-	II	183	500 g	E2	P410	PP31 PP40	IBC07	B4 B21	-	T3	TP33	F-G, S-N	Category E H1	SG26 SG35	Önemli miktarda toprak alkali metal içerdiğinde su ile kolayca bozunup asitler ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek tepkimenin ısısıyla tutuşabilen hidrojen çıkarır.	**1393**
1394	**ALUMINIUM CARBIDE**	4.3	-	II	-	500 g	E2	P410	PP31 PP40	IBC07	B4 B21	-	T3	TP33	F-G, S-N	Category A H1	SG26 SG35	Sarı kristal veya toz. Su ile temas hâlinde hızlı bir şekilde alevlenebilir bir gaz olan metan çıkarır. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer.	**1394**
1395	**ALUMINIUM FERROSILICON POWDER**	4.3	6.1	II	932	500 g	E2	P410	PP31 PP40	IBC05	B21	-	T3 BK2	TP33	F-G, S-N	Category A SW2 SW5 H1	SG26 SG32 SG35 SG36	Su, kostik alkali veya asitler ile temas hâlinde alevlenebilir bir gaz olan hidrojen çıkarır. Benzer şartlar altında katışkılar, çok zehirli gazlar olan fosfin ve arsin üretir.	**1395**
1396	**ALUMINIUM POWDER, UNCOATED**	4.3	-	II	-	500 g	E2	P410	PP31 PP40	IBC07	B4 B21	-	T3	TP33	F-G, S-O	Category A H1	SGG15 SG26 SG32 SG35 SG36	Su, kostik alkali veya asitler ile temas hâlinde alevlenebilir bir gaz olan hidrojen çıkarır. İnce bölünmüş alüminyum tozu dağıldığında çıplak ışıklarla kolayca tutuşarak patlamaya neden olur. Yükseltgen maddeler ile temas hâlinde patlayabilir. Sıvı halojenli hidrokarbonlar ile tepkimeye girer.	**1396**
1396	**ALUMINIUM POWDER, UNCOATED**	4.3	-	III	223	1 kg	E1	P410	PP31 PP40	IBC08	B4	-	T1	TP33	F-G, S-O	Category A H1	SGG15 SG26 SG32 SG35 SG36	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1396**

63

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1397	**ALUMINIUM PHOSPHIDE**	4.3	6.1	I	-	0	E0	P403	PP31	-	-	-	-	-	F-G, S-N	Category E SW2 SW5 H1	SG26 SG35	Kristal veya toz. Asitler ile tepkimeye girer ya da su veya nemli hava ile temas hâlinde bozunarak kendiliğinden alevlenebilir ve çok zehirli bir gaz olan fosfin çıkarır. Yükseltgen maddeler ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1397**
1398	**ALUMINIUM SILICON POWDER, UNCOATED**	4.3	-	III	37 223 932	1 kg	E1	P410	PP31 PP40	IBC08	B4	-	T1 BK2	TP33	F-G, S-N	Category A SW2 SW5 H1	SGG15 SG26 SG32 SG35 SG36	Su, kostik alkali veya asitler ile temas hâlinde alevlenebilir bir gaz olan hidrojen çıkarır ve ısı üretir. Zehirli olan ve kendiliğinden tutuşabilen silanlar da çıkarabilir.	**1398**
1400	**BARIUM**	4.3	-	II		500 g	E2	P410	PP31 PP40	IBC07	B4 B21	-	T3	TP33	F-G, S-O	Category E H1	SG26 SG35	Suda kolayca bozunup asitler ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek tepkimenin ısısıyla tutuşabilen hidrojen çıkarır. Yutulduğunda ya da toz soluma hâlinde zararlı.	**1400**
1401	**CALCIUM**	4.3	-	II	-	500 g	E2	P410	PP31 PP40	IBC07	B4 B21	-	T3	TP33	F-G, S-O	Category E H1	SG26 SG35	Suda kolayca bozunup asitler ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek tepkimenin ısısıyla tutuşabilen hidrojen çıkarır.	**1401**
1402	**CALCIUM CARBIDE**	4.3	-	I		0	E0	P403	PP31 PP40	IBC04	B1	-	-	-	F-G, S-N	Category B H1	SG26 SG35	Katı. Su ile temas hâlinde tepkimenin ısısıyla tutuşabilen hızlı şekilde aşırı alevlenebilir bir gaz olan asetilen çıkarır. Asetilen, bazı ağır metal tuzları ile çok patlayıcı bileşikler oluşturur. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer.	**1402**
1402	**CALCIUM CARBIDE**	4.3	-	II		500 g	E2	P410	PP31 PP40	IBC07	B4 B21	-	T3	TP33	F-G, S-N	Category B H1	SG26 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1402**
1403	**CALCIUM CYANAMIDE %0,1'den fazla kalsiyum karbür ile**	4.3	-	III	38 934	1 kg	E1	P410	PP31 PP40	IBC08	B4	-	T1	TP33	F-G, S-N	Category A H1	SG26 SG35	Toz veya tanecikler. Katışkı olarak kalsiyum karbür içerir. Su ile temas hâlinde çok alevlenebilir bir gaz olan amonyak ve asetilen çıkarır. Asitler ile şiddetli biçimde tepkimeye girer.	**1403**
1404	**CALCIUM HYDRIDE**	4.3	-	I	-	0	E0	P403	PP31	-	-	-	-	-	F-G, S-O	Category E H1	SG26 SG35	Katı. Su, asitler veya nem ile temas hâlinde tepkimenin ısısıyla tutuşabilen hidrojen çıkarır.	**1404**
1405	**CALCIUM SILICIDE**	4.3	-	II	932	500 g	E2	P410	PP31 PP40	IBC07	B4 B21	-	T3	TP33	F-G, S-N	Category B SW5 H1	SG26 SG35	Su ile temas hâlinde alevlenebilir bir gaz olan hidrojen çıkarır. Katışkı olarak kalsiyum karbür varsa asetilen de çıkacaktır. Asitler ile temas hâlinde kendiliğinden alevlenebilir bir gaz olan silan çıkarır.	**1405**
1405	**CALCIUM SILICIDE**	4.3	-	III	223 932	1 kg	E1	P410	PP31 PP40	IBC08	B4	-	T1	TP33	F-G, S-N	Category B SW5 H1	SG26 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1405**
1407	**CAESIUM**	4.3	-	I		0	E0	P403	PP31	IBC04	B1	-	-	-	F-G, S-N	Category D H1	SG26 SG35	Beyaz, sünek, yumuşak metal. Nem, su veya asitler ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek tepkimenin ısısıyla tutuşabilen hidrojen çıkarır. Bazen patlayıcı etkiye sahip olarak aşırı reaktif.	**1407**
1408	**FERROSILICON %30 veya daha fazla ancak %90'dan az silisyum ile**	4.3	6.1	III	39 223 932	1 kg	E1	P003	PP20 PP100	IBC08	B4 B6	-	T1 BK2	TP33	F-G, S-N	Category A SW2 SW5 H1	SG26 SG35 SG36	Nem, su, alkali veya asitler ile temas hâlinde hava ile patlayıcı karışımlar oluşturabilen alevlenebilir bir gaz olan hidrojen ve aşırı zehirli gazlar olan arsin ve fosfin çıkarabilir. Mekanik olarak havalandırılmış şartlar altında patlama tehlikesinden daha fazla zehirleme tehlikesi oluşturan miktarlarda bu gazlar oluşur. Gaz oluşum hızı, yeni kırılmış yüzeylerde en yüksektir dolayısıyla yükleme sırasında yük örselendiği zaman artabilir. Yutma, ciltle temas veya buhar soluma hâlinde zehirli.	**1408**
1409	**METAL HYDRIDES, WATER-REACTIVE, N.O.S.**	4.3	-	I	274	0	E0	P403	PP31	-	-	-	-	-	F-G, S-L	Category D H1	SG26 SG35	Katılar. Su, nem veya asitler ile tepkimeye girerek tepkimenin ısısıyla tutuşabilen hidrojen çıkarır.	**1409**
1409	**METAL HYDRIDES, WATER-REACTIVE, N.O.S.**	4.3	-	II	274	500 g	E2	P410	PP31 PP40	IBC04	-	-	T3	TP33	F-G, S-L	Category D H1	SG26 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1409**
1410	**LITHIUM ALUMINIUM HYDRIDE**	4.3	-	I	-	0	E0	P403	PP31	-	-	-	-	-	F-G, S-M	Category E H1	SG26 SG35	Beyaz toz. Su, asitler veya nem ile temas hâlinde tepkimenin ısısıyla tutuşabilen hidrojen çıkarır.	**1410**
1411	**LITHIUM ALUMINIUM HYDRIDE, ETHEREAL**	4.3	3	I	-	0	E0	P402	-	-	-	-	-	-	F-G, S-M	Category D SW2 H1	SG26	Berrak ve renksiz eterde lityum alüminyum hidrür çözeltisi. Su ile kolayca tepkimeye girerek alevlenebilir bir gaz olan hidrojen çıkarır. Kolayca buharlaşarak bir kıvılcım veya sürtünme ile kolayca tutuşan bir artık bırakır.	**1411**
1413	**LITHIUM BOROHYDRIDE**	4.3	-	I	-	0	E0	P403	PP31	-	-	-	-	-	F-G, S-O	Category E H1	SG26 SG35	Kristalin, nem tutan katı. Su, asitler veya nem ile temas hâlinde tepkimenin ısısıyla tutuşabilen hidrojen çıkarır.	**1413**

64

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler	(12)	Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4		(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1414	**LITHIUM HYDRIDE**	4.3	-	I	-	0	E0	P403	PP31	-	-	-	-	-	F-G, S-N	Category E H1	SG26 SG35	Katı. Su, asitler veya nem ile temas hâlinde tepkimenin ısısıyla tutuşabilen hidrojen çıkarır.	**1414**
1415	**LITHIUM**	4.3	-	I	-	0	E0	P403	PP31	IBC04	B1	-	T9	TP7 TP33	F-G, S-N	Category E H1	SG26 SG35	Beyaz, sünek, yumuşak metal. Suda yüzer. Suda kolayca bozunup asitler ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek tepkimenin ısısıyla tutuşabilen hidrojen çıkarır. Yangınla mücadele amaçları için bu madde taşınırken kuru lityum klorür tozu, kuru sodyum klorür veya grafit tozu da taşınmalıdır.	**1415**
1417	**LITHIUM SILICON**	4.3	-	II	-	500 g	E2	P410	PP31 PP40	IBC07	B4 B21	-	T3	TP33	F-G, S-N	Category A SW5 H1	SG26	Çok rahatız edici bir kokuya sahip parlak öbek, kristal veya tozlar. Su ile kolayca tepkimeye girerek alevlenebilir gazlar olan hidrojen ve silan çıkarır. Havada gaz karışımını tutuşturmak için yeterli ısı üretilebilir.	**1417**
1418	**MAGNESIUM POWDER veya MAGNESIUM ALLOYS POWDER**	4.3	4.2	I	-	0	E0	P403	PP31	-	-	-	-	-	F-G, S-O	Category A H1	SGG15 SG26 SG32 SG35	Nem, su veya asitler ile temas hâlinde alevlenebilir bir gaz olan hidrojen çıkarır. Magnezyum tozu kolayca tutuşarak patlamaya neden olur. Yükseltgen maddeler ile temas hâlinde patlayabilir. Yangınla mücadele amaçları için bu madde taşınırken kuru lityum klorür tozu, kuru sodyum klorür veya grafit tozu da taşınmalıdır. Sıvı halojenli hidrokarbonlar ile tepkimeye girer.	**1418**
1418	**MAGNESIUM POWDER veya MAGNESIUM ALLOYS POWDER**	4.3	4.2	II	-	0	E2	P410	PP31 PP40	IBC05	B21	-	T3	TP33	F-G, S-O	Category A H1	SGG15 SG26 SG32 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1418**
1418	**MAGNESIUM POWDER veya MAGNESIUM ALLOYS POWDER**	4.3	4.2	III	223	0	E1	P410	PP31	IBC08	B4	-	T1	TP33	F-G, S-O	Category A H1	SGG15 SG26 SG32 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1418**
1419	**MAGNESIUM ALUMINIUM PHOSPHIDE**	4.3	6.1	I	-	0	E0	P403	PP31	-	-	-	-	-	F-G, S-N	Category E SW2 SW5 H1	SG26 SG35	Katı. Asitler ile tepkimeye girer ya da su veya nemli hava ile temas hâlinde bozunarak kendiliğinden alevlenebilir ve çok zehirli bir gaz olan fosfin çıkarır. Yükseltgen maddeler ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1419**
1420	**POTASSIUM METAL ALLOYS, LIQUID**	4.3	-	I	-	0	E0	P402	PP31	-	-	-	-	-	F-G, S-L	Category D H1	SG26 SG35	Yumuşak, gümüş renkli metal sıvı. Suda yüzer. Nem, su veya asitler ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek tepkimenin ısısıyla tutuşabilen hidrojen çıkarır. Bazen patlayıcı etkiye sahip olarak aşırı reaktif.	**1420**
1421	**ALKALI METAL ALLOY, LIQUID, N.O.S.**	4.3	-	I	182	0	E0	P402	PP31	-	-	-	-	-	F-G, S-L	Category D H1	SG26 SG35	Normal sıcaklıklarda cıva gibi akar. Uçucu değil. Nem, su veya asitler ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek alevlenebilir bir gaz olan hidrojen çıkarır ve gazı tutuşturabilecek düzeyde ısı üretir.	**1421**
1422	**POTASSIUM SODIUM ALLOYS, LIQUID**	4.3	-	I	-	0	E0	P402	PP31	-	-	-	T9	TP3 TP7 TP31	F-G, S-L	Category D H1	SG26 SG35	Yumuşak, gümüş renkli metal sıvı. Suda yüzer. Nem, su veya asitler ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek tepkimenin ısısıyla tutuşabilen hidrojen çıkarır. Bazen patlayıcı etkiye sahip olarak aşırı reaktif.	**1422**
1423	**RUBIDIUM**	4.3	-	I	-	0	E0	P403	PP31	IBC04	B1	-	-	-	F-G, S-N	Category D H1	SG26 SG35	Beyaz-gümüş rengi, sünek, yumuşak metal. Erime noktası: 39 °C. Suda yüzer. Nem, su veya asitler ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek tepkimenin ısısıyla tutuşabilen hidrojen çıkarır. Bazen patlayıcı etkiye sahip olarak aşırı reaktif.	**1423**
1426	**SODIUM BOROHYDRIDE**	4.3	-	I	-	0	E0	P403	PP31	-	-	-	-	-	F-G, S-O	Category E H1	SG26 SG35	Kristalin toz. Su, asitler veya nem ile temas hâlinde tepkimenin ısısıyla tutuşabilen hidrojen çıkarır.	**1426**
1427	**SODIUM HYDRIDE**	4.3	-	I	-	0	E0	P403	PP31	-	-	-	-	-	F-G, S-O	Category E H1	SG26 SG35	Beyaz toz. Su, asitler veya nem ile temas hâlinde tepkimenin ısısıyla tutuşabilen hidrojen çıkarır.	**1427**
1428	**SODIUM**	4.3	-	I	-	0	E0	P403	PP31	IBC04	B1	-	T9	TP7 TP33	F-G, S-N	Category D H1	SG26 SG35	Beyaz, sünek, yumuşak metal. Suda yüzer. Nem, su veya asitler ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek tepkimenin ısısıyla tutuşabilen hidrojen çıkarır. Bazen patlayıcı etkiye sahip olarak aşırı reaktif.	**1428**
1431	**SODIUM METHYLATE**	4.2	8	II	-	0	E2	P410	PP31	IBC05	B21	-	T3	TP33	F-A, S-L	Category B	SGG18 SG35	Beyaz, amorf, serbest akışkan, nem tutan toz. Su ile bozunarak tepkimenin ısısı ile tutuşabilen alevlenebilir bir sıvı olan metanol oluşturur. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1431**

65

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1432	**SODIUM PHOSPHIDE**	4.3	6.1	I	-	0	EO	P403	PP31	-	-	-	-	-	F-G, S-N	Category E SW2 SW5 H1	SG26 SG35	Katı. Asitler ile tepkimeye girer ya da su veya nemli hava ile temas hâlinde bozunarak kendiliğinden alevlenebilir ve çok zehirli bir gaz olan fosfin çıkarır. Yükseltgen maddeler ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1432**
1433	**STANNIC PHOSPHIDE**	4.3	6.1	I	-	0	E0	P403	PP31	-	-	-	-	-	F-G, S-N	Category E SW2 SW5 H1	SG26 SG35	Beyaz-gümüş rengi katı. Asitler ile tepkimeye girer ya da su veya nemli hava ile temas hâlinde bozunarak kendiliğinden alevlenebilir ve çok zehirli bir gaz olan fosfin çıkarır. Yükseltgen maddeler ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1433**
1435	**ZINC ASHES**	4.3	-	III	223 935	1 kg	E1	P002	PP100	IBC08	B4	-	T1 BK2	TP33	F-G, S-O	Category A H1	SGG7 SGG15 SG26	Nem veya su ile temas hâlinde alevlenebilir bir gaz olan hidrojen dâhil olmak üzere tehlikeli gazlar çıkarabilir.	**1435**
1436	**ZINC POWDER veya ZINC DUST**	4.3	4.2	I	-	0	E0	P403	PP31	-	-	-	-	-	F-G, S-O	Category A H1	SGG7 SGG15 SG26 SG35 SG36	Su, alkali veya asitler ile temas hâlinde alevlenebilir bir gaz olan hidrojen çıkarır. Çinko tozu kolayca tutuşarak patlamaya neden olur. Yükseltgen maddeler ile temas hâlinde patlayabilir.	**1436**
1436	**ZINC POWDER veya ZINC DUST**	4.3	4.2	II	-	0	E2	P410	PP31 PP40	IBC07	B21	-	T3	TP33	F-G, S-O	Category A H1	SGG7 SGG15 SG26 SG35 SG36	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1436**
1436	**ZINC POWDER veya ZINC DUST**	4.3	4.2	III	223	0	E1	P410	PP31	IBC08	B4	-	T1	TP33	F-G, S-O	Category A H1	SGG7 SGG15 SG26 SG35 SG36	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1436**
1437	**ZIRCONIUM HYDRIDE**	4.1	-	II	-	1 kg	E2	P410	PP31 PP40	IBC04	-	-	T3	TP33	F-A, S-G	Category E	-	Siyah renkli toz.	**1437**
1438	**ALUMINIUM NITRATE**	5.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1 BK2	TP33	F-A, S-Q	Category A	-	Renksiz veya beyaz kristaller. Nemle eriyebilen. Suda çözünür. Hafif aşındırıcı. Yanıcı malzemelere sahip karışımlar kolayca tutuşabilir ve şiddetli biçimde yanabilir. Yutulduğunda zararlı.	**1438**
1439	**AMMONIUM DICHROMATE**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category A	SGG2 SG35	Turuncu iğneler. Suda çözünür. Yanıcı malzemelere sahip karışımlar kolayca tutuşabilir ve şiddetli biçimde yanabilir. Asitler ile temas hâlinde kendiliğinden tutuşabilir. Yutulduğunda zararlı.	**1439**
1442	**AMMONIUM PERCHLORATE**	5.1	-	II	152	1 kg	E2	P002	-	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category E	SGG2 SGG13 SG49 SG60	Beyaz kristal veya toz. Suda çözünür. Isındığında patlama ile kolayca bozunarak zehirli dumanlar çıkarır. Yanıcı malzeme veya toz hâline getirilmiş metaller ile çok patlayıcı karışımlar oluşturur. Bu karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir.	**1442**
1444	**AMMONIUM PERSULPHATE**	5.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-Q	Category A	SGG2	Beyaz kristal veya toz. Suda çözünür. Yanıcı malzemelere sahip karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir.	**1444**
1445	**BARIUM CHLORATE, SOLID**	5.1	6.1	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category A	SGG4 SG38 SG49	Renksiz kristal veya toz. Sülfürik asit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1445**
1446	**BARIUM NITRATE**	5.1	6.1	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-Q	Category A	-	Beyaz kristaller. Yanıcı malzemelere sahip karışımlar kolayca tutuşabilir ve şiddetli biçimde yanabilir. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1446**
1447	**BARIUM PERCHLORATE, SOLID**	5.1	6.1	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category A	SGG13 SG38 SG49	Beyaz kristal veya toz, suda çözünür. Sülfürik asit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1447**
1448	**BARIUM PERMANGANATE**	5.1	6.1	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category D	SGG14 SG38 SG49 SG60	Kahverengimsi-mor kristaller. Suda çözünür. Sülfürik asit ve hidrojen peroksit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1448**

66

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1449	**BARIUM PEROXIDE**	5.1	6.1	II	-	1 kg	E2	P002	PP100	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-G, S-Q	Category C H1	SGG16 SG16 SG26 SG35 SG59	Beyaz toz. Özellikle az miktarda su ile ıslatıldığında yanıcı malzemeye sahip bir karışım darbe veya sürtünmenin ardından tutuşabilir. Ateşe girdiğinde ya da su veya asitle temas etmesi durumunda bozunarak oksijen çıkarır. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1449**
1450	**BROMATES, INORGANIC, N.O.S.**	5.1	-	II	274 350	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category A	SGG3 SG38 SG49	Katılar. Sülfürik asit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer ve yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir. Amonyum bromat ve bromatın bir amonyum tuzu ile karışımlarının taşınması yasaklanmıştır.	**1450**
1451	**CAESIUM NITRATE**	5.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-Q	Category A	-	Beyaz toz. Yanıcı malzemelere sahip karışımlar kolayca tutuşabilir ve şiddetli biçimde yanabilir. Yutulduğunda zararlı.	**1451**
1452	**CALCIUM CHLORATE**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category A	SGG4 SG38 SG49	Beyaz ila sarımsı nemle eriyebilen kristaller. Suda çözünür. Sülfürik asit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir.	**1452**
1453	**CALCIUM CHLORITE**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category A	SGG5 SG38 SG49	Beyaz nemle eriyebilen kristaller. Suda çözünür. Isıya karşı duyarlı. Sülfürik asit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir.	**1453**
1454	**CALCIUM NITRATE**	5.1	-	III	208 967	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1 BK2 BK3	TP33	F-A, S-Q	Category A SW23	-	Suda çözünür, beyaz, nemle eriyebilen katı. Yanıcı malzemelere sahip karışımlar kolayca tutuşabilir ve şiddetli biçimde yanabilir. Yutulduğunda zararlı.	**1454**
1455	**CALCIUM PERCHLORATE**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category A	SGG13 SG38 SG49	Beyaz kristal veya toz. Sülfürik asit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir.	**1455**
1456	**CALCIUM PERMANGANATE**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category D	SGG14 SG38 SG49 SG60	Mor renkli, nemle eriyebilen kristaller. Suda çözünür. Hidratlanmış şekilde oluşur. Sülfürik asit ve hidrojen peroksit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir.	**1456**
1457	**CALCIUM PEROXIDE**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	PP100	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-G, S-Q	Category C H1	SGG16 SG16 SG26 SG35 SG59	Beyaz veya sarımsı toz. Özellikle az miktarda su ile ıslatıldığında yanıcı malzemeye sahip bir karışım darbe veya sürtünmenin ardından tutuşabilir. Ateşe girdiğinde ya da su veya asitle temas etmesi durumunda bozunarak oksijen çıkarır.	**1457**
1458	**CHLORATE AND BORATE MIXTURE**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category A	SGG4 SG38 SG49	Katı. Sülfürik asit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir.	**1458**
1458	**CHLORATE AND BORATE MIXTURE**	5.1	-	III	223	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-H, S-Q	Category A	SGG4 SG38 SG49	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1458**
1459	**CHLORATE AND MAGNESIUM CHLORIDE MIXTURE, SOLID**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category A	SGG4 SG38 SG49	Nemle eriyebilen katı. Sülfürik asit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir.	**1459**
1459	**CHLORATE AND MAGNESIUM CHLORIDE MIXTURE, SOLID**	5.1	-	III	223	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-H, S-Q	Category A	SGG4 SG38 SG49	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1459**

67

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1461	**CHLORATES, INORGANIC, N.O.S.**	5.1	-	II	274 351	1 kg	E2	P002	-	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category A	SGG4 SG38 SG49	Katılar. Sülfürik asit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir. Amonyum klorat ve kloratın bir amonyum tuzu ile karışımlarının taşınması yasaklanmıştır.	**1461**
1462	**CHLORITES, INORGANIC, N.O.S.**	5.1	-	II	274 352	1 kg	E2	P002	-	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category A	SGG5 SG38 SG49	Katılar. Sülfürik asit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir. Amonyum klorit ve kloritin bir amonyum tuzu ile karışımlarının taşınması yasaklanmıştır.	**1462**
1463	**CHROMIUM TRIOXIDE, ANHYDROUS**	5.1	6.1 8	II	-	1 kg	E2	P002	PP31	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-Q	Category A	SG6 SG16 SG19	Koyu morumsu-kırmızı nemle eriyebilen kristaller. Suda çözünür. Yanıcı malzeme ile karışımları kendiliğinden tutuşabilir ve hatta patlayabilir. Nem varlığında çoğu metal için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1463**
1465	**DIDYMIUM NITRATE**	5.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-Q	Category A	-	Nem tutan katı. Neodimiyum nitrat ve praseodimiyum nitrat karışımı. Yanıcı malzemelere sahip karışımlar kolayca tutuşabilir ve şiddetli biçimde yanabilir. Yutulduğunda zararlı.	**1465**
1466	**FERRIC NITRATE**	5.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-Q	Category A	-	Mor renkli, nemle eriyebilen kristaller. Suda çözünür. Erime noktası: 47 °C. Yanıcı malzemelere sahip karışımlar kolayca tutuşabilir ve şiddetli biçimde yanabilir. Sudaki çözeltileri çoğu metal için biraz aşındırıcıdır. Yutulduğunda zararlı.	**1466**
1467	**GUANIDINE NITRATE**	5.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-Q	Category A	SG45	Beyaz tanecikler. Suda çözünür. Yanıcı malzemelere sahip karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. NITROGUANIDINE farklı bir maddedir.	**1467**
1469	**LEAD NITRATE**	5.1	6.1 P	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-Q	Category A	SGG7 SGG9	Beyaz kristaller. Suda çözünür. Yanıcı malzemelere sahip karışımlar kolayca tutuşabilir ve şiddetli biçimde yanabilir. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1469**
1470	**LEAD PERCHLORATE, SOLID**	5.1	6.1 P	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category A	SGG7 SGG9 SGG13 SG38 SG49	Beyaz kristal veya toz. Suda çözünür. Sülfürik asit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1470**
1471	**LITHIUM HYPOCHLORITE, DRY veya LITHIUM HYPOCHLORITE MIXTURE**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category A SW1 SW8	SGG8 SG35 SG38 SG49 SG53 SG60	Keskin bir kokuya sahip beyaz toz. Suda çözünür. Kritik bozunma ortam sıcaklığı 60 °C kadar düşük olabilir. Organik malzeme veya amonyak bileşikleriyle temas hâlinde yangına neden olabilir. Asitler ile tepkimeye girerek tahriş edici, aşındırıcı ve zehirli bir gaz olan klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için aşındırıcı. Toz, mukoza zarlarını tahriş eder.	**1471**
1471	**LITHIUM HYPOCHLORITE, DRY veya LITHIUM HYPOCHLORITE MIXTURE**	5.1	-	III	223	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-H, S-Q	Category A SW1 SW8	SGG8 SG35 SG38 SG49 SG53 SG60	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1471**
1472	**LITHIUM PEROXIDE**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	PP100	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-G, S-Q	Category C H1	SGG16 SG16 SG26 SG35 SG59	Beyaz toz. Suda çözünür. Sudaki çözeltisi alkalin aşındırıcı bir sıvıdır. Özellikle az miktarda su ile ıslatıldığında yanıcı malzemeye sahip bir karışım darbe veya sürtünmenin ardından tutuşabilir. Ateşe girdiğinde ya da su veya asitle temas etmesi durumunda bozunarak oksijen çıkarır.	**1472**
1473	**MAGNESIUM BROMATE**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category A	SGG3 SG38 SG49	Beyaz, nemle eriyebilen kristal veya kristalin toz. Suda çözünür. Sülfürik asit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir.	**1473**

68

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1474	**MAGNESIUM NITRATE**	5.1	-	III	332 967	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1 BK2 BK3	TP33	F-A, S-Q	Category A SW23	-	Suda çözünür, beyaz, nemle eriyebilen kristaller. Yanıcı malzemelere sahip karışımlar kolayca tutuşabilir ve şiddetli biçimde yanabilir. Yutulduğunda zararlı.	**1474**
1475	**MAGNESIUM PERCHLORATE**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category A	SGG13 SG38 SG49	Beyaz kristal veya toz. Sülfürik asit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir.	**1475**
1476	**MAGNESIUM PEROXIDE**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	PP100	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-G, S-Q	Category C H1	SGG16 SG16 SG26 SG35 SG59	Beyaz toz. Özellikle az miktarda su ile ıslatıldığında yanıcı malzemeye sahip bir karışım darbe veya sürtünmenin ardından tutuşabilir. Ateşe girdiğinde ya da su veya asitle temas etmesi durumunda bozunarak oksijen çıkarır. Yutulduğunda zararlı.	**1476**
1477	**NITRATES, INORGANIC, N.O.S.**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-Q	Category A	SG38 SG49	Katılar. Yanıcı malzemelere sahip katı karışımlar kolayca tutuşabilir ve şiddetli biçimde yanabilir. Yutulduğunda zararlı.	**1477**
1477	**NITRATES, INORGANIC, N.O.S.**	5.1	-	III	223	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-Q	Category A	SG38 SG49	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1477**
1479	**OXIDIZING SOLID, N.O.S.**	5.1	-	I	274 900	0	E0	P503	-	IBC05	B1	-	-	-	F-A, S-Q	Category D	SG38 SG49 SG60 SG61		**1479**
1479	**OXIDIZING SOLID, N.O.S.**	5.1	-	II	274 900	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-Q	Category B	SG38 SG49 SG60 SG61		**1479**
1479	**OXIDIZING SOLID, N.O.S.**	5.1	-	III	223 274 900	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-Q	Category B	SG38 SG49 SG60 SG61		**1479**
1481	**PERCHLORATES, INORGANIC, N.O.S.**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category A	SGG13 SG38 SG49	Katılar. Sülfürik asit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir.	**1481**
1481	**PERCHLORATES, INORGANIC, N.O.S.**	5.1	-	III	223	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-H, S-Q	Category A	SGG13 SG38 SG49	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1481**
1482	**PERMANGANATES, INORGANIC, N.O.S.**	5.1	-	II	274 353	1 kg	E2	P002	-	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category D	SGG14 SG38 SG49 SG60	Katılar. Sülfürik asit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir. Amonyum permanganat ve permanganatın bir amonyum tuzu ile karışımlarının taşınması yasaklanmıştır.	**1482**
1482	**PERMANGANATES, INORGANIC, N.O.S.**	5.1	-	III	223 274 353	5 kg	E1	P002	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-H, S-Q	Category D	SGG14 SG38 SG49 SG60	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1482**
1483	**PEROXIDES, INORGANIC, N.O.S.**	5.1	-	II		1 kg	E2	P002	PP100	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-G, S-Q	Category C H1	SGG16 SG16 SG26 SG35 SG59	Özellikle az miktarda su ile ıslatıldığında yanıcı malzemeye sahip bir karışım darbe veya sürtünmenin ardından tutuşabilir. Ateşe girdiğinde ya da su veya asitle temas etmesi durumunda bozunarak oksijen çıkarır.	**1483**
1483	**PEROXIDES, INORGANIC, N.O.S.**	5.1	-	III	223	5 kg	E1	P002 LP02	PP100 L3	IBC08	B4	-	T1	TP33	F-G, S-Q	Category C H1	SGG16 SG16 SG26 SG35 SG59	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1483**

69

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler	(12)	Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4		(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1484	**POTASSIUM BROMATE**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category A	SGG3 SG38 SG49	Beyaz kristal veya toz. Suda çözünür. Sülfürik asit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir.	**1484**
1485	**POTASSIUM CHLORATE**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category A	SGG4 SG38 SG49	Beyaz kristal veya toz. Suda çözünür. Sülfürik asit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir.	**1485**
1486	**POTASSIUM NITRATE**	5.1	-	III	964 967	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1 BK2 BK3	TP33	F-A, S-Q	Category A SW23		Beyaz kristal veya toz. Suda çözünür. Yanıcı malzemelere sahip karışımlar kolayca tutuşabilir ve şiddetli biçimde yanabilir. Yutulduğunda zararlı.	**1486**
1487	**POTASSIUM NITRATE AND SODIUM NITRITE MIXTURE**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-Q	Category A	SGG12 SG38 SG49	Nemle eriyebilen katı. Suda çözünür. Ahşap, pamuk veya saman gibi organik malzemeler ile temas hâlinde yangına yol açabilir. Amonyum bileşikleri veya siyanürlere sahip karışımlar patlayabilir. Yutulduğunda zararlı. Ergitilmiş katı öbek veya yığınlar hâlinde sevk edilebilir.	**1487**
1488	**POTASSIUM NITRITE**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-Q	Category A	SGG12 SG38 SG49	Beyaz veya hafif sarımsı nemle eriyebilen kristaller veya çubuklar. Suda çözünür. Yanıcı malzemelere sahip karışımlar kolayca tutuşabilir ve şiddetli biçimde yanabilir. Amonyum bileşikleri veya siyanürlere sahip karışımlar patlayabilir. Yutulduğunda zararlı.	**1488**
1489	**POTASSIUM PERCHLORATE**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category A	SGG13 SG38 SG49	Beyaz kristal veya toz, suda çözünür. Sülfürik asit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir.	**1489**
1490	**POTASSIUM PERMANGANATE**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category D	SGG14 SG38 SG49 SG60	Koyu mor kristaller veya toz. Suda çözünür. Sülfürik asit ve hidrojen peroksit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir.	**1490**
1491	**POTASSIUM PEROXIDE**	5.1	-	I	-	0	E0	P503	-	IBC06	B1	-	-	-	F-G, S-Q	Category C H1	SGG16 SG16 SG26 SG35 SG59	Sarı toz. Özellikle az miktarda su ile ıslatıldığında yanıcı malzemeye sahip bir karışım darbe veya sürtünmenin ardından tutuşabilir. Ateşe girdiğinde ya da su veya asitle temas etmesi durumunda bozunarak oksijen çıkarır. Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici.	**1491**
1492	**POTASSIUM PERSULPHATE**	5.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-Q	Category A	SG39 SG49	Beyaz kristal veya toz. Suda çözünür. Yanıcı malzemelere sahip karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir.	**1492**
1493	**SILVER NITRATE**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-Q	Category A	SGG7	Renksiz kristaller. Suda çözünür. Yanıcı malzemelere sahip karışımlar kolayca tutuşabilir ve şiddetli biçimde yanabilir. Yutulduğunda zararlı. Ciltte ve mukoza zarları için tahriş edici.	**1493**
1494	**SODIUM BROMATE**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category A	SGG3 SG38 SG49	Beyaz nemle eriyebilen kristaller. Suda çözünür. Sülfürik asit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir.	**1494**
1495	**SODIUM CHLORATE**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3 BK2	TP33	F-H, S-Q	Category A	SGG4 SG38 SG49	Renksiz nemle eriyebilen kristaller. Suda çözünür. Sülfürik asit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir.	**1495**

70

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler	(12)	Tank talimatları (13) 4.2.5 4.3	Hükümler (14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4								
1496	**SODIUM CHLORITE**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category A	SGG5 SG38 SG49	Renksiz nemle eriyebilen katı. Suda çözünür. Sülfürik asit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir.	**1496**
1498	**SODIUM NITRATE**	5.1	-	III	964 967	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1 BK2 BK3	TP33	F-A, S-Q	Category A SW23	-	Renksiz nemle eriyebilen katı. Suda çözünür. Yanıcı malzemelere sahip karışımlar kolayca tutuşabilir ve şiddetli biçimde yanabilir. Yutulduğunda zararlı. Katışkılı hâldeki bu madde Şili Güherçilesi olarak bilinir.	**1498**
1499	**SODIUM NITRATE AND POTASSIUM NITRATE MIXTURE**	5.1	-	III	964 967	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1 BK2 BK3	TP33	F-A, S-Q	Category A SW23	-	Renksiz ve nem tutan katı. Suda çözünür. Yanıcı malzemelere sahip karışımlar kolayca tutuşabilir ve şiddetli biçimde yanabilir. Yutulduğunda zararlı. Gübre olarak hazırlanmış karışım.	**1499**
1500	**SODIUM NITRITE**	5.1	6.1	III	-	5 kg	E1	P002	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-Q	Category A	SGG12 SG38 SG49	Renksiz nemle eriyebilen katı. Suda çözünür. Yanıcı malzemelere sahip karışımlar kolayca tutuşabilir ve şiddetli biçimde yanabilir. Amonyum bileşikleri veya siyanürlere sahip karışımlar patlayabilir. Isındığında bozunarak zehirli azotlu dumanlar ve yanmayı destekleyen gazlar çıkarır. Yutulduğunda ya da toz soluma hâlinde zararlı.	**1500**
1502	**SODIUM PERCHLORATE**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category A	SGG13 SG38 SG49	Renksiz kristal veya toz, suda çözünür. Sülfürik asit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir.	**1502**
1503	**SODIUM PERMANGANATE**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category D	SGG14 SG38 SG49 SG60	Kırmızı kristal veya toz. Suda çözünür. Sülfürik asit ve hidrojen peroksit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir.	**1503**
1504	**SODIUM PEROXIDE**	5.1	-	I	-	0	E0	P503	-	IBC05	B1	-	-	-	F-G, S-Q	Category C H1	SGG16 SG16 SG26 SG35 SG59	Solgun sarı kaba toz veya granüller. Özellikle az miktarda su ile ıslatıldığında yanıcı malzemeye sahip bir karışım darbe veya sürtünmenin ardından tutuşabilir. Ateşe girdiğinde ya da su veya asitle temas etmesi durumunda bozunarak oksijen çıkarır. Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici.	**1504**
1505	**SODIUM PERSULPHATE**	5.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-Q	Category A	SG39 SG49	Renksiz kristal veya toz. Suda çözünür. Yanıcı malzemelere sahip karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir.	**1505**
1506	**STRONTIUM CHLORATE**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category A	SGG4 SG38 SG49	Suda çözünür, renksiz ve nemle eriyebilen katı. Sülfürik asit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir.	**1506**
1507	**STRONTIUM NITRATE**	5.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-Q	Category A	-	Renksiz katı. Suda çözünür. Yanıcı malzemelere sahip karışımlar kolayca tutuşabilir ve şiddetli biçimde yanabilir. Yutulduğunda zararlı.	**1507**
1508	**STRONTIUM PERCHLORATE**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category A	SGG13 SG38 SG49	Renksiz kristal veya toz, suda çözünür. Sülfürik asit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir.	**1508**
1509	**STRONTIUM PEROXIDE**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	PP100	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-G, S-Q	Category C H1	SGG16 SG16 SG26 SG35 SG59	Renksiz toz. Özellikle az miktarda su ile ıslatıldığında yanıcı malzemelere sahip bir karışım darbe veya sürtünmenin ardından tutuşabilir. Ateşe girdiğinde ya da su veya asitle temas etmesi durumunda bozunarak oksijen çıkarır.	**1509**

71

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1510	**TETRANITROMETHANE**	6.1	5.1	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-			F-H, S-Q	Category D SW2	SG16	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Donma noktası: 12,5 °C. Suda çözünmez. Yanıcı malzemelere sahip karışımlar kolayca tutuşur, şiddetli biçimde yanar ve ayrıca sürtünme veya darbe ile patlayabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**1510**
1511	**UREA HYDROGEN PEROXIDE**	5.1	8	III	-	5 kg	E1	P002	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-Q	Category A H1	-	Beyaz kristal veya toz. Suda çözünür. Yanıcı malzemelere sahip karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**1511**
1512	**ZINC AMMONIUM NITRITE**	5.1	-	-	900	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SGG12 SGG2 SGG7	Taşınması yasaklanmıştır.	**1512**
1513	**ZINC CHLORATE**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category A	SGG4 SGG7 SG38 SG49	Renksiz veya sarımsı kristaller. Suda çözünür. Sülfürik asit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir.	**1513**
1514	**ZINC NITRATE**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category A	SGG7	Renksiz katı. Suda çözünür. Erime noktası: 36 °C. Yanıcı malzemelere sahip karışımlar kolayca tutuşabilir ve şiddetli biçimde yanabilir. Sudaki çözeltileri biraz aşındırıcıdır. Yutulduğunda zararlı.	**1514**
1515	**ZINC PERMANGANATE**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category D	SGG7 SGG14 SG38 SG49 SG60	Mor-kahverengi veya siyah kristaller veya toz. Suda çözünür. Sülfürik asit ve hidrojen peroksit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir.	**1515**
1516	**ZINC PEROXIDE**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	PP100	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-G, S-Q	Category C H1	SGG7 SGG16 SG16 SG26 SG35 SG59	Beyaz toz. Özellikle az miktarda su ile ıslatıldığında yanıcı malzemeye sahip bir karışım darbe veya sürtünmenin ardından tutuşabilir. Ateşe girdiğinde ya da su veya asitle temas etmesi durumunda bozunarak oksijen çıkarır.	**1516**
1517	**ZIRCONIUM PICRAMATE, WETTED kütlece %20'den fazla su ile**	4.1	-	I	28	0	E0	P406	PP26 PP31	-	-	-			F-B, S-J	Category D	SG7 SG30	Duyarlılığı azaltılmış patlayıcı. Kuru hâlde ya da yeterince ıslak değilse çok patlayıcı. Ağır metaller veya diğer tuzlar ile temas hâlinde şiddetli biçimde tepkimeye girebilir.	**1517**
1541	**ACETONE CYANOHYDRIN, STABILIZED**	6.1	- P	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-A, S-A	Category D SW1 SW2	SGG6 SG35 SG36	Zehirli buhar çıkaran renksiz ila kehribar rengi arası sıvı. Su ile karışabilir. Asitler ve alkaliler ile temas hâlinde kararsızlaşarak çok zehirli ve alevlenebilir bir gaz olan hidrojen siyanür çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**1541**
1544	**ALKALOIDS, SOLID, N.O.S. or ALKALOIDS SALTS, SOLID, N.O.S.**	6.1	-	I	43 274	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Genellikle bitkisel kökenli çok çeşitli zehirli katılar. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1544**
1544	**ALKALOIDS, SOLID, N.O.S. or ALKALOIDS SALTS, SOLID, N.O.S.**	6.1	-	II	43 274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1544**
1544	**ALKALOIDS, SOLID, N.O.S. or ALKALOIDS SALTS, SOLID, N.O.S.**	6.1	-	III	43 223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1544**
1545	**ALLYL ISOTHIOCYANATE, STABILIZED**	6.1	3	II	386	100 mL	E0	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-E, S-D	Category D SW1 SW2	-	Tahriş edici ve göz yaşartıcı zehirli buhar çıkan renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 46 °C Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1545**
1546	**AMMONIUM ARSENATE**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG2 SG36	Beyaz toz veya kristaller. Suda çözünür. Alkaliler ile tepkimeye girerek amonyak gazı çıkarır. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1546**
1547	**ANILINE**	6.1	- P	II	279	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A SW2	SG35	Renksiz, yağlı ve uçucu sıvı. Asitler ile tepkimeye girer. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1547**
1548	**ANILINE HYDROCHLORIDE**	6.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Beyaz, kristalin katı. Suda çözünür. Alkaliler ile temas hâlinde anilin şeklinde bozunur. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1548**
1549	**ANTIMONY COMPOUND, INORGANIC, SOLID, N.O.S.**	6.1	-	III	45 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Çok sayıda zehirli katılar. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1549**

72

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1550	**ANTIMONY LACTATE**	6.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Beyaz toz veya kristaller. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1550**
1551	**ANTIMONY POTASSIUM TARTRATE**	6.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Renksiz kristal veya beyaz toz. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1551**
1553	**ARSENIC ACID, LIQUID**	6.1	-	I	-	0	E5	P001	PP31	-	-	-	T20	TP2 TP7 TP13	F-A, S-A	Category B	SG33	Kolayca sıvı hâline olan beyaz, nemle eriyebilen kristaller. Erime noktası: yaklaşık olarak 35 °C. Su ile karışabilir. Metaller ile temas hâlinde aşırı zehirli bir gaz olan arsin çıkarabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**1553**
1554	**ARSENIC ACID, SOLID**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Nispeten yüksek bir erime noktasına sahip beyaz kristaller. Suda çözünür. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1554**
1555	**ARSENIC BROMIDE**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A SW1 SW2 H2	-	Beyaz, nemle eriyebilen kristaller. Serime noktası: yaklaşık olarak 33 °C. Su ile tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen bromür çıkarır. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1555**
1556	**ARSENIC COMPOUND, LIQUID, N.O.S. inorganik, içeriği: Arsenates, n.o.s., Arsenites, n.o.s. ve Arsenic sulphides, n.o.s.**	6.1	-	I	43 274	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B SW2	SG70	Çok çeşitli sayıda zehirli sıvılar. Asitler ile temas hâlinde arsenik sülfür, zehirli ve alevlenebilir bir gaz olan hidrojen sülfür çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1556**
1556	**ARSENIC COMPOUND, LIQUID, N.O.S. inorganik, içeriği: Arsenates, n.o.s., Arsenites, n.o.s. ve Arsenic sulphides, n.o.s.**	6.1	-	II	43 274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B SW2	SG70	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1556**
1556	**ARSENIC COMPOUND, LIQUID, N.O.S. inorganik, içeriği: Arsenates, n.o.s., Arsenites, n.o.s. ve Arsenic sulphides, n.o.s.**	6.1	-	III	43 223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP2 TP28	F-A, S-A	Category B SW2	SG70	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1556**
1557	**ARSENIC COMPOUND, SOLID, N.O.S. inorganik, içeriği: Arsenates, n.o.s.; Arsenites, n.o.s. ve Arsenic sulphides, n.o.s.**	6.1	-	I	43 274	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category A	SG70	Çok çeşitli sayıda zehirli katılar. Asitler ile temas hâlinde arsenik sülfür, zehirli ve alevlenebilir bir gaz olan hidrojen sülfür çıkarır. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1557**
1557	**ARSENIC COMPOUND, SOLID, N.O.S. inorganik, içeriği: Arsenates, n.o.s.; Arsenites, n.o.s. ve Arsenic sulphides, n.o.s.**	6.1	-	II	43 274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SG70	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1557**
1557	**ARSENIC COMPOUND, SOLID, N.O.S. inorganik, içeriği: Arsenates, n.o.s.; Arsenites, n.o.s. ve Arsenic sulphides, n.o.s.**	6.1	-	III	43 223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	SG70	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1557**
1558	**ARSENIC**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Metal görünümüne sahip gümüş renkli, gevrek, kristalin katı. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1558**
1559	**ARSENIC PENTOXIDE**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Beyaz, nemle eriyebilen toz. Suda çözünür. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1559**
1560	**ARSENIC TRICHLORIDE**	6.1	-	I	-	0	E0	P602	-	-	-	-	T14	TP2 TP13	F-A, S-A	Category B SW2	-	Renksiz, yağlı sıvı. Nemli havada dumanı, beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Su ile tepkimeye girer. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**1560**
1561	**ARSENIC TRIOXIDE**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Beyaz toz. Suda az çözünür. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1561**
1562	**ARSENICAL DUST**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	İnce toz. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1562**

73

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1564	**BARIUM COMPOUND, N.O.S.**	6.1	-	II	177 274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Beyaz toz, öbekler veya kristaller. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1564**
1564	**BARIUM COMPOUND, N.O.S.**	6.1	-	III	177 223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1564**
1565	**BARIUM CYANIDE**	6.1	- P	I	-	0	E5	P002	PP31	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	SGG6 SG35	Beyaz kristal veya toz. Suda çözünür. Asitler veya asit dumanları ile tepkimeye girerek çok zehirli ve alevlenebilir bir gaz olan hidrojen siyanür çıkarır. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde çok zehirli.	**1565**
1566	**BERYLLIUM COMPOUND, N.O.S.**	6.1	-	II	274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Çok sayıda zehirli katılar. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1566**
1566	**BERYLLIUM COMPOUND, N.O.S.**	6.1	-	III	223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1566**
1567	**BERYLLIUM POWDER**	6.1	4.1	II	-	500 g	E4	P002	PP100	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-G, S-G	Category A H1	SG25 SG26	Beyaz, metalik toz. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1567**
1569	**BROMOACETONE**	6.1	3 P	II	-	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-E, S-D	Category D SW2	-	Saf hâlde tahriş edici buhar çıkaran renksiz sıvı ("Göz Yaşartıcı Gaz"). Parlama noktası: takriben 45 °C Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1569**
1570	**BRUCINE**	6.1	-	I	43	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Beyaz kristal veya toz. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde çok zehirli.	**1570**
1571	**BARIUM AZIDE, WETTED kütlece %50'den fazla su ile**	4.1	6.1	I	28	0	E0	P406	PP31	-	-	-	-	-	F-B, S-J	Category D	SGG17 SG7 SG30	Duyarlılığı azaltılmış patlayıcı. Beyaz kristal veya toz. Kuru hâlde patlayıcı ve sürtünmeye karşı duyarlı. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli. Ağır metaller veya tuzları ile aşırı duyarlı bileşikler oluşturabilir.	**1571**
1572	**CACODYLIC ACID**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category E	SGG1 SG35 SG36 SG49	Tiksindirici bir kokuya sahip renksiz kristaller veya beyaz tozlar. Suda çözünür. Asitler ile tepkimeye girerek aşırı zehirli bir gaz olan dimetilarsin çıkarabilir. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1572**
1573	**CALCIUM ARSENATE**	6.1	- P	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Beyaz toz. Suda az çözünür. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1573**
1574	**CALCIUM ARSENATE AND CALCIUM ARSENITE MIXTURE, SOLID**	6.1	- P	II	-	500 g	E4	P002		IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Beyaz toz. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1574**
1575	**CALCIUM CYANIDE**	6.1	- P	I	-	0	E5	P002	PP31	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	SGG6 SG35	Beyaz kristal veya toz. Suda yavaşça bozunarak zayıf hidrojen siyanür çözeltisi oluşturur. Asitler veya asit dumanları ile tepkimeye girerek çok zehirli ve alevlenebilir bir gaz olan hidrojen siyanür çıkarır. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde çok zehirli.	**1575**
1577	**CHLORODINITROBENZENES, LIQUID**	6.1	- P	II	279	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A	SG15	Renksiz sıvılar. Ateşe girdiğinde patlayabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1577**
1578	**CHLORONITROBENZENES, SOLID**	6.1	-	II	279	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Sarı kristaller. Erime noktası: yaklaşık olarak 30 °C ila 80 °C arası. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1578**
1579	**4-CHLORO-o-TOLUIDINE HYDROCHLORIDE, SOLID**	6.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Kuru katı veya macun. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1579**
1580	**CHLOROPICRIN**	6.1	- P	I	354	0	E0	P601	-	-	-	-	T22	TP2 TP13 TP37	F-A, S-A	Category D SW2	-	Renksiz, yağlı sıvı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**1580**
1581	**CHLOROPICRIN AND METHYL BROMIDE MIXTURE %2'den fazla kloropikrin içeren**	2.3	-	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	T50	-	F-C, S-U	Category D SW1 SW2	-	Yüksek oranda uçucu sıvı çok zehirli buharlar çıkarır. Ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli. Ciltte ve gözlerde yanıklara neden olur; buharı mukoza zarlarını tahriş eder.	**1581**
1582	**CHLOROPICRIN AND METHYL CHLORIDE MIXTURE**	2.3	-	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	T50	-	F-C, S-U	Category D SW1 SW2	-	Yüksek oranda uçucu sıvı çok zehirli buharlar çıkarır. Ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli. Ciltte ve gözlerde yanıklara neden olur; buharı mukoza zarlarını tahriş eder.	**1582**
1583	**CHLOROPICRIN MIXTURE, N.O.S.**	6.1	-	I	43 274 315	0	E0	P602	-	-	-	-	-	-	F-A, S-A	Category C SW2	-	Çok sayıda sıvı karışımlar. Çok zehirli buhar çıkarabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1583**
1583	**CHLOROPICRIN MIXTURE, N.O.S.**	6.1	-	II	43 274	100 mL	E0	P001	-	IBC02	-	-	-	-	F-A, S-A	Category C SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1583**

74

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1583	**CHLOROPICRIN MIXTURE, N.O.S.**	6.1	-	III	43 223 274	5 L	E0	P001 LP01		IBC03	-	-	-	-	F-A, S-A	Category C SW2	-	Çok sayıda sıvı karışımlar. Çok zehirli buhar çıkarabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1583**
1585	**COPPER ACETOARSENITE**	6.1	- P	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Yeşil toz. Suda çözünmez. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1585**
1586	**COPPER ARSENITE**	6.1	- P	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Sarımsı-yeşil toz. Suda çözünmez. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1586**
1587	**COPPER CYANIDE**	6.1	- P	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG6 SGG7 SG35	Yeşil toz. Suda az çözünür. Asitler veya asit dumanları ile tepkimeye girerek çok zehirli ve alevlenebilir bir gaz olan hidrojen siyanür çıkarır. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1587**
1588	**CYANIDES, INORGANIC, SOLID, N.O.S.**	6.1	- P	I	47 274	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG6 SG35	Katılar. Suda çözünebilir. Su ile temas hâlinde zayıf bir hidrojen siyanür çözeltisi oluşturabilir. Asitler veya asit dumanları ile tepkimeye girerek çok zehirli ve alevlenebilir bir gaz olan hidrojen siyanür çıkarır. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli. Bu Kod'un hükümleri, karmaşık ferrisiyanürler ve ferrosiyanürler için geçerli olmayacaktır.	**1588**
1588	**CYANIDES, INORGANIC, SOLID, N.O.S.**	6.1	- P	II	47 274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG6 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1588**
1588	**CYANIDES, INORGANIC, SOLID, N.O.S.**	6.1	- P	III	47 223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG6 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1588**
1589	**CYANOGEN CHLORIDE, STABILIZED**	2.3	8 P	-	386	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-U	Category D SW1 SW2	-	Rahatsız edici bir kokuya sahip sıvılaştırılmış, alevlenmeyen, zehirli ve aşındırıcı gaz. Gözleri şiddetli biçimde yaşartır. Su ile temas hâlinde şiddetli biçimde tepkimeye girerek çok zehirli ve aşındırıcı dumanlar çıkarır. Havadan çok daha ağır (2,1). Kaynama noktası: 13 °C. Ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici.	**1589**
1590	**DICHLOROANILINES, LIQUID**	6.1	- P	II	279	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A SW2	-	Nüfuz edici bir kokuya sahip renksiz sıvı. Saf hâlde bazıları, 24 °C ila 72 °C arasında değişen erime noktasına sahip katı olabilen çeşitli dikloroanilin izomerlerinin sıvı karışımları. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1590**
1591	**o-DICHLOROBENZENE**	6.1	-	III	279	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	SGG10	Uçucu sıvı. Erime noktası: yaklaşık olarak -17 °C. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1591**
1593	**DICHLOROMETHANE**	6.1	-	III		5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	B8	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A	SGG10	Ağır buharlara sahip renksiz ve uçucu sıvı. Kaynama noktası: 40 °C. Ateşe girdiğinde aşırı zehirli dumanlar (fosjen) çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1593**
1594	**DIETHYL SULPHATE**	6.1	-	II		100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category C	-	Renksiz, yağlı sıvı. Aşındırıcı sıvı olan sülfürik asit nemiyle kolayca hidroliz olur. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1594**
1595	**DIMETHYL SULPHATE**	6.1	8	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-A, S-B	Category D SW2	SGG1 SG36 SG49	Zehirli buharlara sahip renksiz ve uçucu sıvı. Nem varlığında çoğu metal için aşındırıcı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1595**
1596	**DINITROANILINES**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SG15	Saf hâlde sarı kristaller. Suda çözünmez. Ateşe girdiğinde patlayabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1596**
1597	**DINITROBENZENES, LIQUID**	6.1	-	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC03	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A	SG15	Sarı çözeltiler. Ateşe girdiğinde patlayabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1597**
1597	**DINITROBENZENES, LIQUID**	6.1	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A	SG15	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1597**
1598	**DINITRO-O-CRESOL**	6.1	- P	II	43	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Sarı kristaller ya da kristalize kitle. Suda az çözünür. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1598**
1599	**DINITROPHENOL SOLUTION**	6.1	- P	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A	SG30	Saf hâldeki sarı kristallerden oluşan madde. Suda az çözünür. Ağır metaller veya tuzları ile aşırı duyarlı bileşikler oluşturabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1599**
1599	**DINITROPHENOL SOLUTION**	6.1	- P	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	SG30	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1599**

75

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1600	**DINITROTOLUENES, MOLTEN**	6.1	- P	II	-	0	E0	-	-	-	-	-	T7	TP3	F-A, S-A	Category C	-	Erimiş sıvı. Bu kayıt 52 °C ile 93 °C arasında erime noktalarına sahip 2,3-, 2,4-, 2,5-, 2,6-, 3,4- ve 3,5-izomerlerini kapsar. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1600**
1601	**DISINFECTANT, SOLID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	I	274	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Çok sayıda zehirli katılar. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1601**
1601	**DISINFECTANT, SOLID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	II	274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1601**
1601	**DISINFECTANT, SOLID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	III	223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1601**
1602	**DYE, LIQUID, TOXIC, N.O.S. or DYE INTERMEDIATE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	I	274	0	E5	P001	-	-	-	-	-	-	F-A, S-A	Category A	-	Çok sayıda zehirli sıvılar. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1602**
1602	**DYE, LIQUID, TOXIC, N.O.S. or DYE INTERMEDIATE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	II	274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	-	-	F-A, S-A	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1602**
1602	**DYE, LIQUID, TOXIC, N.O.S. or DYE INTERMEDIATE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	III	223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	-	-	F-A, S-A	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1602**
1603	**ETHYL BROMOACETATE**	6.1	3	II	-	100 mL	E0	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-E, S-D	Category D SW2	-	Tahriş edici buhar çıkaran renksiz sıvı ("Göz Yaşartıcı Gaz"). Parlama noktası: takriben 58 °C Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1603**
1604	**ETHYLENEDIAMINE**	8	3	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-E, S-C	Category A SW2	SGG18 SG35	Amonyak benzeri bir kokuya sahip uçucu, renksiz, nem tutan ve alevlenebilir sıvı. Parlama noktası: takriben 34 °C Su ile karışabilir. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer.	**1604**
1605	**ETHYLENE DIBROMIDE**	6.1	-	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-A, S-A	Category D SW2	SGG10	Renksiz, uçucu sıvı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**1605**
1606	**FERRIC ARSENATE**	6.1	- P	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Yeşil kristal veya toz. Suda çözünmez. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1606**
1607	**FERRIC ARSENITE**	6.1	- P	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Kahverengi veya sarı toz. Suda çözünmez. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1607**
1608	**FERROUS ARSENATE**	6.1	- P	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Yeşil toz. Suda çözünmez. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1608**
1611	**HEXAETHYL TETRAPHOSPHATE**	6.1	- P	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category E SW2	-	Sarı sıvı. Su ile karışabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1611**
1612	**HEXAETHYL TETRAPHOSPHATE AND COMPRESSED GAS MIXTURE**	2.3	-	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-			F-C, S-U	Category D SW2	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1612**
1613	**HYDROCYANIC ACID, AQUEOUS SOLUTION (HYDROGEN CYANIDE, AQUEOUS SOLUTION) %20'den az hidrojen siyanür ile**	6.1	- P	I	900	0	E0	P601	-	-	-	-	T14	TP2 TP13	F-A, S-A	Category D SW2	-	Acı badem kokusuna sahip aşırı zehirli buhar çıkaran renksiz sıvı. Su ile karışabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli. HYDROCYANIC ACID, AQUEOUS SOLUTION %20'den fazla hidrojen siyanür içeren ve HYDROGEN CYANIDE, AQUEOUS SOLUTION %20'den fazla hidrojen siyanür içeren kalemlerinin taşınması yasaklanmıştır.	**1613**
1614	**HYDROGEN CYANIDE, STABILIZED %3'ten az su içeren ve gözenekli inert malzemeye emdirilmiş**	6.1	- P	I	386	0	E0	P099	-	-	-	-			F-A, S-U	Category D SW1 SW2	-	Gözenekli inert bir malzemeye emdirildiğinde aşırı zehirli alevlenebilir buharlar çıkaran çok uçucu ve renksiz sıvı. Su ile karışabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**1614**
1616	**LEAD ACETATE**	6.1	- P	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG7 SGG9	Beyaz kristaller ya da kahverengi veya gri öbekler. Suda çözünür. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1616**
1617	**LEAD ARSENATES**	6.1	- P	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG7 SGG9	Beyaz kristal veya toz. Suda çözünmez. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1617**
1618	**LEAD ARSENITES**	6.1	- P	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG7 SGG9	Beyaz toz. Suda çözünmez. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1618**

76

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1620	**LEAD CYANIDE**	6.1	- P	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG6 SGG7 SGG9 SG35	Beyaz toz. Suda az çözünür. Asitler veya asit dumanları ile tepkimeye girerek çok zehirli ve alevlenebilir bir gaz olan hidrojen siyanür çıkarır. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1620**
1621	**LONDON PURPLE**	6.1	- P	II	43	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Böcek ilacı olarak kullanılan arsenik trioksit, kireç ve demir oksit karışımı. Suda çözünmez. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1621**
1622	**MAGNESIUM ARSENATE**	6.1	- P	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Beyaz kristal veya toz. Suda çözünmez. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1622**
1623	**MERCURIC ARSENATE**	6.1	- P	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG7 SGG11	Sarı kristal veya toz. Suda çözünmez. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1623**
1624	**MERCURIC CHLORIDE**	6.1	- P	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-SGG7 SGG11	Beyaz kristal veya toz. Suda çözünür. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1624**
1625	**MERCURIC NITRATE**	6.1	- P	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG7 SGG11	Beyaz, nemle eriyebilen kristal veya toz. Suda çözünür. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1625**
1626	**MERCURIC POTASSIUM CYANIDE**	6.1	- P	I	-	0	E5	P002	PP31	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG6 SGG7 SGG11 SG35	Renksiz kristaller. Suda çözünür. Asitler ile tepkimeye girerek çok zehirli ve alevlenebilir bir gaz olan hidrojen siyanür çıkarır. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde çok zehirli.	**1626**
1627	**MERCUROUS NITRATE**	6.1	- P	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG7 SGG11	Kristal veya toz. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1627**
1629	**MERCURY ACETATE**	6.1	- P	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG7 SGG11	Beyaz kristal veya toz. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1629**
1630	**MERCURY AMMONIUM CHLORIDE**	6.1	- P	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG2 SGG7 SGG11	Beyaz kristal veya toz. Suda çözünmez. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1630**
1631	**MERCURY BENZOATE**	6.1	- P	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG7 SGG11	Beyaz kristaller. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1631**
1634	**MERCURY BROMIDES**	6.1	- P	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG7 SGG11	Beyaz kristal veya toz. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1634**
1636	**MERCURY CYANIDE**	6.1	- P	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG6 SGG7 SGG11 SG35	Beyaz kristal veya toz. Suda çözünür. Asitler veya asit dumanları ile tepkimeye girerek çok zehirli ve alevlenebilir bir gaz olan hidrojen siyanür çıkarır. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1636**
1637	**MERCURY GLUCONATE**	6.1	- P	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG7 SGG11	Katı. Suda çözünür. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1637**
1638	**MERCURY IODIDE**	6.1	- P	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG7 SGG11	Kırmızı kristal veya toz. Suda çözünmez. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1638**
1639	**MERCURY NUCLEATE**	6.1	- P	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG7 SGG11	Yaklaşık %20 cıva içeren kahverengi toz. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1639**
1640	**MERCURY OLEATE**	6.1	- P	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG7 SGG11	Sarı yağlı macun. Suda çözünmez. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1640**
1641	**MERCURY OXIDE**	6.1	- P	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG7 SGG11	Turuncu toz. Suda çözünmez. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1641**
1642	**MERCURY OXYCYANIDE, DESENSITIZED**	6.1	- P	II	900	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG6 SGG7 SGG11 SG15 SG35	Beyaz kristal veya toz. Asitler veya asit dumanları ile tepkimeye girerek çok zehirli ve alevlenebilir bir gaz olan hidrojen siyanür çıkarır. Ateşe girdiğinde patlayabilir. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli. Yeterince flegmatize edilmelidir (cıva kütlesi olarak %65'ten az olmayan cıva oksisiyanür - cıva siyanür karışımları yeterince flegmatize edilmiş olarak sayılabilir). MERCURY OXYCYANIDE kaleminin taşınması yasaklanmıştır.	**1642**
1643	**MERCURY POTASSIUM IODIDE**	6.1	- P	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG7 SGG11	Sarı, nemle eriyebilen kristal veya toz. Suda çözünür. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1643**
1644	**MERCURY SALICYLATE**	6.1	- P	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG7 SGG11	Beyaz toz. Suda çözünmez. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1644**
1645	**MERCURY SULPHATE**	6.1	- P	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG7 SGG11	Beyaz kristal veya toz. Suda bozunarak sülfürik asit oluşturur. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1645**

77

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1646	**MERCURY THIOCYANATE**	6.1	- P	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG7 SGG11	Beyaz toz. Suda çözünmez. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1646**
1647	**METHYL BROMIDE AND ETHYLENE DIBROMIDE MIXTURE, LIQUID**	6.1	- P	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-A, S-A	Category D SW2	SGG10	Metil bromür gaz çözeltileri zehirli buhar çıkarır. Metil bromür yaklaşık olarak 4 °C'lik bir kaynama noktasına sahiptir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**1647**
1648	**ACETONITRILE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-E, S-D	Category B SW2	-	Renksiz, uçucu sıvı. Parlama noktası: takriben 2 °C Patlayıcı sınırları: %3 ila %16 arası. Su ile karışabilir. Ateşe girdiğinde zehirli siyanür dumanları çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zararlı.	**1648**
1649	**MOTOR FUEL ANTI-KNOCK MIXTURE**	6.1	- P	I	-	0	E0	P602	-	-	-	-	T14	TP2 TP13	F-A, S-A	Category D SW1 SW2	SGG7 SGG9	Zehirli buhar çıkaran uçucu sıvılar. Etilen dibromür ve etilen diklorür ile tetraetil kurşun veya tetrametil kurşun karışımı. Suda çözünmez. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**1649**
1650	**beta-NAPHTHYLAMINE, SOLID**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Beyaz kristaller. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1650**
1651	**NAPHTHYLTHIOUREA**	6.1	-	II	43	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Beyaz kristal veya toz. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1651**
1652	**NAPHTHYLUREA**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Kristal veya toz. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1652**
1653	**NICKEL CYANIDE**	6.1	- P	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG6 SGG7 SG35	Yeşil kristal veya toz. Suda çözünmez. Asitler veya asit dumanları ile tepkimeye girerek çok zehirli ve alevlenebilir bir gaz olan hidrojen siyanür çıkarır. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1653**
1654	**NICOTINE**	6.1	-	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	-	-	F-A, S-A	Category A	-	Havaya maruz kaldığında kahverengiye dönen koyu ve renksiz yağ. Su ile karışabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1654**
1655	**NICOTINE COMPOUND, SOLID, N.O.S. or NICOTINE PREPARATION, SOLID, N.O.S.**	6.1	-	I	43 274	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category B	-	Çok çeşitli sayıda zehirli katılar. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1655**
1655	**NICOTINE COMPOUND, SOLID, N.O.S. or NICOTINE PREPARATION, SOLID, N.O.S.**	6.1	-	II	43 274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1655**
1655	**NICOTINE COMPOUND, SOLID, N.O.S. or NICOTINE PREPARATION, SOLID, N.O.S.**	6.1	-	III	43 223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1655**
1656	**NICOTINE HYDROCHLORIDE, LIQUID or SOLUTION**	6.1	-	II	43	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	-	-	F-A, S-A	Category A	-	Su ile karışabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1656**
1656	**NICOTINE HYDROCHLORIDE, LIQUID or SOLUTION**	6.1	-	III	43 223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	-	-	F-A, S-A	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1656**
1657	**NICOTINE SALICYLATE**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Beyaz kristaller. Suda çözünür. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1657**
1658	**NICOTINE SULPHATE SOLUTION**	6.1	-	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A	-	Su ile karışabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1658**
1658	**NICOTINE SULPHATE SOLUTION**	6.1	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1658**
1659	**NICOTINE TARTRATE**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Beyaz kristaller. Suda çözünür. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1659**
1660	**NITRIC OXIDE, COMPRESSED**	2.3	5.1/8	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-W	Category D SW2	SG6 SG19	Alevlenmeyen, zehirli ve aşındırıcı gaz. Güçlü yükseltgen madde. Hava ile temas hâlinde fosjene benzer gecikmeli etkiye sahip olarak solunduğunda zehirli olan kahverengi dumanlar çıkarır. Havadan daha ağır (1,04). Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici.	**1660**
1661	**NITROANILINES (o-, m-, p-)**	6.1	-	II	279	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Sarı kristaller. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli. Ortho-NITROANILINES erimiş hâlde taşınabilir.	**1661**
1662	**NITROBENZENE**	6.1	-	II	279	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A SW2	-	Zehirli buhar çıkaran yağlı sıvı. Erime noktası yaklaşık olarak 6 °C. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1662**

78

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler	(12)	Tank talimatları (13) 4.2.5 4.3	Hükümler (14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4								
1663	**NITROPHENOLS (o-, m-, p-)**	6.1	-	III	279	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Sarı kristaller. Bazı izomerler 44 °C kadar düşük bir erime noktasına sahip olabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Erimiş hâlde taşınabilir.	**1663**
1664	**NITROTOLUENES, LIQUID**	6.1	-	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A	-	Sarı sıvılar. Erime noktaları: ortho-NITROTOLUENE: -4 °C, meta-NITROTOLUENE: 15 °C. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1664**
1665	**NITROXYLENES, LIQUID**	6.1	-	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A	-	Sarı sıvılar. Erime noktaları: 2-NITRO-3-XYLENE: 14 °C ila 16 °C arası, 3-NITRO-2-XYLENE: 7 °C ila 9 °C arası, 4-NITRO-3-XYLENE: 2 °C. Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1665**
1669	**PENTACHLOROETHANE**	6.1	- P	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A SW2	SGG10	Renksiz sıvı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1669**
1670	**PERCHLOROMETHYL MERCAPTAN**	6.1	- P	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-A, S-A	Category D SW2	-	Tahriş edici buhar çıkaran sarı, yağlı, uçucu sıvı ("Göz Yaşartıcı Gaz"). Su ile temas hâlinde yavaşça bozunarak hidroklorik asit oluşturur. Demir veya çelik ile tepkimeye girerek karbon tetraklorür çıkarır. Çoğu metal için aşındırıcı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**1670**
1671	**PHENOL, SOLID**	6.1	-	II	279	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Renksiz veya beyaz kristaller ya da kristalize kitle. Erime noktası: 43 °C (saf ürün). Suda çözünür. Yutma, ciltle temas veya buhar soluma hâlinde zehirli. Cilt tarafından kolayca emilir.	**1671**
1672	**PHENYLCARBYLAMINE CHLORIDE**	6.1	-	I	-	0	E0	P602	-	-	-	-	T14	TP2 TP13	F-A, S-A	Category D SW2	-	Tahriş edici ve nahoş bir kokuya sahip açık sarı, yağlı sıvı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**1672**
1673	**PHENYLENEDIAMINES (o-, m-, p-)**	6.1	-	III	279	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Beyaz kristal veya toz. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli. Erimiş hâlde taşınabilir.	**1673**
1674	**PHENYLMERCURIC ACETATE**	6.1	- P	II	43	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG7	Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1674**
1677	**POTASSIUM ARSENATE**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Renksiz kristal veya beyaz toz. Suda çözünür. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1677**
1678	**POTASSIUM ARSENITE**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Beyaz toz. Suda çözünür. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1678**
1679	**POTASSIUM CUPROCYANIDE**	6.1	- P	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG6 SG35	Beyaz kristal veya toz. Suda çözünür. Asitler veya asit dumanları ile tepkimeye girerek çok zehirli ve alevlenebilir bir gaz olan hidrojen siyanür çıkarır. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1679**
1680	**POTASSIUM CYANIDE, SOLID**	6.1	- P	I	-	0	E5	P002	PP31	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category B	SGG6 SG35	Beyaz, nemle eriyebilen kristal veya öbek. Suda çözünür. Asitler veya asit dumanları ile tepkimeye girerek çok zehirli ve alevlenebilir bir gaz olan hidrojen siyanür çıkarır. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde çok zehirli.	**1680**
1683	**SILVER ARSENITE**	6.1	- P	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG7	Sarı toz. Suda çözünmez. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1683**
1684	**SILVER CYANIDE**	6.1	- P	II		500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	SGG6 SGG7 SG35	Beyaz toz. Suda çözünmez. Asitler veya asit dumanları ile tepkimeye girerek çok zehirli ve alevlenebilir bir gaz olan hidrojen siyanür çıkarır. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1684**
1685	**SODIUM ARSENATE**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Renksiz kristaller. Suda çözünür. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1685**
1686	**SODIUM ARSENITE, AQUEOUS SOLUTION**	6.1	-	II	43	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A	-	Renksiz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1686**
1686	**SODIUM ARSENITE, AQUEOUS SOLUTION**	6.1	-	III	43 223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP2	F-A, S-A	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1686**
1687	**SODIUM AZIDE**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	-	-	F-A, S-A	Category A	SGG17 SG15 SG30 SG35	Renksiz kristaller. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girerek bir patlayıcı olan hidrazoik asit oluşturabilir. Ağır metaller veya tuzları ile aşırı duyarlı bileşikler oluşturabilir. Ateşe girdiğinde patlayabilir. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1687**
1688	**SODIUM CACODYLATE**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SG35	Kötü bir kokuya sahip beyaz, nemle eriyebilen katı. Asitler ile tepkimeye girerek aşırı zehirli bir gaz olan dimetilarsin çıkarır. Suda çözünür. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1688**

79

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1689	**SODIUM CYANIDE, SOLID**	6.1	- P	I	-	0	E5	P002	PP31	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category B	SGG6 SG35	Beyaz, nemle eriyebilen kristal veya öbek. Suda çözünür. Asitler veya asit dumanları ile tepkimeye girerek çok zehirli ve alevlenebilir bir gaz olan hidrojen siyanür çıkarır. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde çok zehirli.	**1689**
1690	**SODIUM FLUORIDE, SOLID**	6.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	SG35	Beyaz kristal veya toz. Asitler ile tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen zehirli, tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen florür çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1690**
1691	**STRONTIUM ARSENITE**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Beyaz toz. Suda çözünür. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1691**
1692	**STRYCHNINE or STRYCHNINE SALTS**	6.1	- P	I	43	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Beyaz kristal veya toz. Striknin biraz çözünebilir; tuzları suda çözünür. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde çok zehirli.	**1692**
1693	**TEAR GAS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.**	6.1	-	I	274	0	E0	P001	PP31	-	-	-			F-A, S-A	Category D SW2	-	"Tear gas substance" (Göz yaşartıcı gaz madde), çok küçük miktarda havaya dağıldığında aşırı göz tahrişine neden olup çok fazla gözyaşına neden olan maddeler için kullanılan genel bir terimdir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1693**
1693	**TEAR GAS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.**	6.1	-	II	274	0	E0	P001	PP31	IBC02	-	-	-	-	F-A, S-A	Category D SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1693**
1694	**BROMOBENZYL CYANIDES, LIQUID**	6.1	-	I	138	0	E0	P001	PP31	-	-	-	T14	TP2 TP13	F-A, S-A	Category D SW1 SW2 H2	SGG6 SG35	Tahriş edici buhar çıkaran uçucu sıvılar ("Göz Yaşartıcı Gaz"). Erime noktaları: ortho-BROMOBENZYL CYANIDE 1 °C. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**1694**
1695	**CHLOROACETONE, STABILIZED**	6.1	3/8 P	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-E, S-C	Category D SW2	SG5 SG8	Tahriş edici buhar çıkaran alevlenebilir, aşındırıcı ve renksiz sıvı ("Göz Yaşartıcı Gaz"). Su ile karışabilir. Parlama noktası: takriben 25 °C Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**1695**
1697	**CHLOROACETOPHENONE, SOLID**	6.1	-	II	-	0	E0	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category D SW1 SW2 H2	-	Tahriş edici buhar çıkaran beyaz kristaller ("Göz Yaşartıcı Gaz"). Erime noktası 20 °C kadar düşük olabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1697**
1698	**DIPHENYLAMINE CHLOROARSINE**	6.1	- P	I	-	0	E0	P002	PP31	-	-	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category D SW2	-	Tahriş edici buhar çıkaran uçucu, sarı kristaller ("Göz Yaşartıcı Gaz"). Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**1698**
1699	**DIPHENYLCHLOROARSINE, LIQUID**	6.1	- P	I	-	0	E0	P001	PP31	-	-	-	-	-	F-A, S-A	Category D SW2	-	Saf hâlde renksiz sıvı. Ticari ürün koyu kahverengi sıvı olabilir. Tahriş edici buhar çıkaran uçucu sıvı ("Göz Yaşartıcı Gaz"). Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**1699**
1700	**TEAR GAS CANDLES**	6.1	4.1		-	0	E0	P600	-	-	-	-	-	-	F-A, S-G	Category D SW2	-	Çok küçük miktarda havaya dağıldığında aşırı göz tahrişine neden olup çok fazla gözyaşına neden olan göz yaşartıcı maddeler içeren cihazlar.	**1700**
1701	**XYLYL BROMIDE, LIQUID**	6.1	-	II	-	0	E0	P001	PP31	IBC02	-	-	T7	TP2 TP13	F-A, S-A	Category D SW2	SGG10	Tahriş edici buhar çıkaran renksiz sıvı ("Göz Yaşartıcı Gaz"). Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1701**
1702	**1,1,2,2-TETRACHLOROETHANE**	6.1	- P	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A SW2	SGG10	Kloroform benzeri bir kokuya sahip renksiz sıvı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1702**
1704	**TETRAETHYL DITHIOPYROPHOSPHATE**	6.1	- P	II	43	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category D SW2	-	Renksiz sıvı. Nem varlığında çoğu metal için aşındırıcı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1704**
1707	**THALLIUM COMPOUND, N.O.S.**	6.1	- P	II	43 274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Beyaz kristal veya toz. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1707**
1708	**TOLUIDINES, LIQUID**	6.1	- P	II	279	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A	-	Renksiz sıvılar. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1708**
1709	**2,4-TOLUYLENEDIAMINE, SOLID**	6.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Beyaz kristal veya toz. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1709**
1710	**TRICHLOROETHYLENE**	6.1	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A SW2	SGG10	Kloroform benzeri bir kokuya sahip renksiz sıvı. Ateşe girdiğinde aşırı zehirli dumanlar (fosjen) çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1710**
1711	**XYLIDINES, LIQUID**	6.1	-	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1711**

80

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1712	**ZINC ARSENATE or ZINC ARSENITE or ZINC ARSENATE AND ZINC ARSENITE MIXTURE**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG7	Kristalin katı. Suda çözünmez. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1712**
1713	**ZINC CYANIDE**	6.1	- P	I	-	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG6 SGG7 SG35	Beyaz kristal veya toz. Suda çözünmez. Asitler veya asit dumanları ile tepkimeye girerek çok zehirli ve alevlenebilir bir gaz olan hidrojen siyanür çıkarır. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde çok zehirli.	**1713**
1714	**ZINC PHOSPHIDE**	4.3	6.1	I	-	0	E0	P403	PP31	-	-	-			F-G, S-N	Category E SW2 SW5 H1	SGG7 SG26 SG35	Gri kristal veya toz. Asitler ile tepkimeye girer ya da su veya nemli hava ile temas hâlinde bozunarak kendiliğinden alevlenebilir ve çok zehirli bir gaz olan fosfin çıkarır. Yükseltgen maddeler ile şiddetli biçimde tepkimeye girer.	**1714**
1715	**ACETIC ANHYDRIDE**	8	3	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-E, S-C	Category A SW2	SGG1 SG36 SG49	Rahatız edici bir kokuya sahip renksiz ve alevlenebilir sıvı. Parlama noktası: takriben 54 °C Su ile karışamaz. Nem varlığında çoğu metal için aşındırıcı. Buharı mukoza zarlarını tahriş eder.	**1715**
1716	**ACETYL BROMIDE**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	B20	-	T8	TP2	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Renksiz sıvı. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen bromür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Buharı mukoza zarlarını tahriş eder.	**1716**
1717	**ACETYL CHLORIDE**	3	8	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	B20	-	T8	TP2	F-E,S-C	Category B SW2	SGG1 SG36 SG49	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 5 °C. Kaynama noktası: 51 °C. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1717**
1718	**BUTYL ACID PHOSPHATE**	8	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Sarı sıvı. Suda çözünmez. Çoğu metal için hafif aşındırıcı.	**1718**
1719	**CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.**	8	-	II	274	1 L	E2	P001		IBC02		-	T11	TP2 TP27	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG22 SG35	Alüminyum, çinko ve kalay için aşındırıcı. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer. Amonyum tuzları ile tepkimeye girerek amonyak gazı çıkarır. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1719**
1719	**CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.**	8	-	III	223 274	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T7	TP1 TP28	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG22 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1719**
1722	**ALLYL CHLOROFORMATE**	6.1	3/8	I	-	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13	F-E, S-C	Category D SW2	SGG1 SG5 SG8 SG36 SG49	Aşırı rahatız edici bir kokuya sahip renksiz, alevlenebilir ve göz yaşartıcı sıvı. Parlama noktası: takriben 31 °C Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için aşındırıcı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1722**
1723	**ALLYL IODIDE**	3	8	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2 TP13	F-E, S-C	Category B SW2	SGG1 SGG10 SG36 SG49	Rahatız edici bir kokuya sahip sarı sıvı. Parlama noktası: takriben 5 °C Su ile karışamaz. Nem varlığında çoğu metal için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1723**
1724	**ALLYLTRICHLOROSILANE, STABILIZED**	8	3	II	386	0	E0	P010	-	-	-	-	T10	TP2 TP7 TP13	F-E, S-C	Category C SW1 SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz, alevlenebilir sıvı. Parlama noktası: takriben 35 °C Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1724**
1725	**ALUMINIUM BROMIDE, ANHYDROUS**	8	-	II	937	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category A SW2	SGG1 SG36 SG49	Beyaz ila sarımsı renkte nem tutan kristaller. Nemli havada aşındırıcı buharlar oluşturur. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen bromür çıkarır ve ısı üretir. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici. Bu maddenin katı hidratlı formu, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.	**1725**
1726	**ALUMINIUM CHLORIDE, ANHYDROUS**	8	-	II	937	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category A SW2	SGG1 SG36 SG49	Beyaz ila sarımsı renkte nem tutan kristaller. Nemli havada aşındırıcı buharlar oluşturur. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır ve ısı üretir. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici. Bu maddenin katı hidratlı formu, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.	**1726**

81

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1727	**AMMONIUM HYDROGENDIFLUORIDE, SOLID**	8	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category A SW1 SW2	SGG1 SGG2 SG35 SG36 SG49	Beyaz nemle eriyebilen kristaller. Isı veya asitlerle bozunarak beyaz duman şeklinde görünen zehirli, aşırı tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen florür çıkarır. Nem varlığında cam, diğer silisli malzemeler ve çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1727**
1728	**AMYLTRICHLOROSILANE**	8	-	II	-	0	E0	P010	-	-	-	-	T10	TP2 TP7 TP13	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Buharı mukoza zarlarını tahriş eder.	**1728**
1729	**ANISOYL CHLORIDE**	8	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Kristalin toz. Erime noktası: 22 °C. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Buharı mukoza zarlarını tahriş eder.	**1729**
1730	**ANTIMONY PENTACHLORIDE, LIQUID**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Tiksindirici bir kokuya sahip sarı ve yağlı sıvı. Nemin emilimiyle katılaşabilir. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1730**
1731	**ANTIMONY PENTACHLORIDE SOLUTION**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Tiksindirici bir kokuya sahip sarı sıvı. Çoğu metal için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1731**
1731	**ANTIMONY PENTACHLORIDE SOLUTION**	8	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1731**
1732	**ANTIMONY PENTAFLUORIDE**	8	6.1	II	-	1 L	E0	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category D SW2	SGG1 SG6 SG8 SG10 SG12 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Susuzken cam, diğer silisli malzemeler ve çoğu meta için biraz aşındırıcı. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek cam ve diğer silisli malzemeler ve çoğu metal için çok aşındırıcı ve tahriş edici bir gaz olan hidrojen florür çıkarır. Güçlü yükseltgen madde; kolayca alevlenebilir organik malzemeler ile temas hâlinde yangına yol açabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1732**
1733	**ANTIMONY TRICHLORIDE**	8	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Su ile yavaşça tepkimeye girerek tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için aşındırıcı.	**1733**
1736	**BENZOYL CHLORIDE**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	B20	-	T8	TP2 TP13	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Çok rahatız edici bir kokuya sahip renksiz ve göz yaşartıcı sıvı. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Buharı mukoza zarlarını tahriş eder.	**1736**
1737	**BENZYL BROMIDE**	6.1	8	II	-	0	E4	P001	-	IBC02	B20	-	T8	TP2 TP13	F-A, S-B	Category D SW2 H1	SGG1 SGG10 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz ve göz yaşartıcı sıvı. Nem varlığında çoğu metal için aşındırıcı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1737**
1738	**BENZYL CHLORIDE**	6.1	8	II	-	0	E4	P001	-	IBC02	B20	-	T8	TP2 TP13	F-A, S-B	Category D SW2 H1	SGG1 SGG10 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Göz yaşartır. Su ile karışamaz fakat bununla şiddetli temas hâlinde yavaşça hidrolize olur. Nem varlığında çoğu metal için aşındırıcı. Yutma, ciltle temas veya buhar soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1738**
1739	**BENZYL CHLOROFORMATE**	8	- P	I	-	0	E0	P001	-	-	-	-	T10	TP2 TP13	F-A, S-B	Category D SW2	SGG1 SG36 SG49	Rahatız edici bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile tepkimeye girer. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında ciddi yanıklara neden olur.	**1739**
1740	**HYDROGENDIFLUORIDES, SOLID, N.O.S.**	8	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category A SW1 SW2	SGG1 SG35 SG36 SG49	Kristalin katılar. Isı veya asitle bozunarak aşırı tahriş edici ve aşındırıcı gaz olan hidrojen florür çıkarır. Nem varlığında cam, diğer silisli malzemeler ve çoğu metal için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1740**
1740	**HYDROGENDIFLUORIDES, SOLID, N.O.S.**	8	-	III	223	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-B	Category A SW1 SW2	SGG1 SG35 SG36 SG49	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1740**

82

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1741	**BORON TRICHLORIDE**	2.3	8	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-U	Category D SW1 SW2	-	Alevlenmeyen, zehirli ve aşındırıcı gaz. Nemli havada yoğun beyaz aşındırıcı dumanlar oluşturur. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Havadan çok daha ağır (2,35). Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici.	**1741**
1742	**BORON TRIFLUORIDE ACETIC ACID COMPLEX, LIQUID**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	B20	-	T8	TP2	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1742**
1743	**BORON TRIFLUORIDE PROPIONIC ACID COMPLEX, LIQUID**	8	-	II	-	500 mL	E2	P001	-	IBC02	B20	-	T8	TP2	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1743**
1744	**BROMINE or BROMINE SOLUTION**	8	6.1	I	-	0	E0	P804	-	-	-	-	T22	TP2 TP10 TP13	F-A, S-B	Category D SW1 SW2 H2	SGG1 SG6 SG16 SG17 SG19 SG36 SG49	Aşırı rahatız edici bir kokuya sahip çok koyu kahverengi, ağır sıvı. Yoğunluk: 3.1 (saf ürün). Kaynama noktası: 59 °C. Güçlü yükseltgen madde; ahşap, pamuk veya saman gibi organik malzemeler ile temas hâlinde yangına yol açabilir. Çoğu metal için çok aşındırıcı. Çözeltileri, konsantrasyonuna bağlı olarak daha düşük bir derecede aynı özelliklere sahiptir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1744**
1745	**BROMINE PENTAFLUORIDE**	5.1	6.1/8	I	-	0	E0	P200	-	-	-	-	T22	TP2 TP13	F-A, S-B	Category D SW1 SW2	SGG1 SG6 SG16 SG19 SG36 SG49	Aşırı rahatız edici bir kokuya sahip renksiz, ağır sıvı. Kaynama noktası: 40 °C. Güçlü yükseltgen madde; ahşap, pamuk veya saman gibi organik malzemeler ile temas hâlinde yangına yol açabilir. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen zehirli ve aşırı aşındırıcı bir gaz olan hidrojen florür çıkarır. Asitler veya asit dumanları ile temas hâlinde çok zehirli bromür, fluor ve bileşiği dumanları çıkarır. Çoğu metal için çok aşındırıcı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1745**
1746	**BROMINE TRIFLUORIDE**	5.1	6.1/8	I	-	0	E0	P200	-	-	-	-	T22	TP2 TP13	F-A, S-B	Category D SW1 SW2	SGG1 SG6 SG16 SG19 SG36 SG49	Aşırı rahatız edici bir kokuya sahip renksiz, ağır sıvı. Güçlü yükseltgen madde; ahşap, pamuk veya saman gibi organik malzemeler ile temas hâlinde yangına yol açabilir. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen zehirli ve aşırı aşındırıcı bir gaz olan hidrojen florür çıkarır. Asitler veya asit dumanları ile temas hâlinde çok zehirli bromür, fluor ve bileşiği dumanları çıkarır. Çoğu metal için çok aşındırıcı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1746**
1747	**BUTYLTRICHLOROSILANE**	8	3	II	-	0	E0	P010	-	-	-	-	T10	TP2 TP7 TP13	F-E, S-C	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz, alevlenebilir sıvı. Parlama noktası: takriben 52 °C Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Buharı mukoza zarlarını tahriş eder.	**1747**
1748	**CALCIUM HYPOCHLORITE, DRY veya CALCIUM HYPOCHLORITE MIXTURE, DRY %39'dan fazla hazır klorür (%8,8 hazır oksijen) ile**	5.1	- P	II	314	1 kg	E2	P002	PP85	-	-	-	-	-	F-H, S-Q	Category D SW1 SW11	SGG8 SG35 SG38 SG49 SG53 SG60	Klor benzeri bir kokuya sahip beyaz veya sarımsı katı (toz, granül veya tablet). Suda çözünür. Organik malzeme veya amonyak bileşikleriyle temas hâlinde yangına neden olabilir. Maddeler, yüksek sıcaklıklarda ekzotermik bozunmaya meyillidir. Bu koşul yangına veya patlamaya neden olabilir. Bozunma, ısı veya katışkılar yoluyla başlatılabilir (örneğin toz hâlindeki metaller (demir, manganez, kobalt, magnezyum) ve bileşikleri). Yavaşça ısınabilir. Asitler ile tepkimeye girerek tahriş edici, aşındırıcı ve zehirli bir gaz olan klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için aşındırıcı. Toz, mukoza zarlarını tahriş eder.	**1748**
1748	**CALCIUM HYPOCHLORITE, DRY veya CALCIUM HYPOCHLORITE MIXTURE, DRY %39'dan fazla hazır klorür (%8,8 hazır oksijen) ile**	5.1	- P	III	316	5 kg	E1	P002	PP85	-	-	-	-	-	F-H, S-Q	Category D SW1 SW11	SGG8 SG35 SG38 SG49 SG53 SG60	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1748**

83

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1749	**CHLORINE TRIFLUORIDE**	2.3	5.1/8	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-W	Category D SW2	SG6 SG19	Alevlenmeyen, zehirli ve aşındırıcı gaz. Nemli havada yoğun beyaz aşındırıcı dumanlar oluşturur. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen florür çıkarır. Cam ve çoğu metal için aşındırıcı. Yanıcı malzemeler ile yangınlara neden olabilen güçlü yükseltgen madde.Havadan çok daha ağır. Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici.	**1749**
1750	**CHLOROACETIC ACID SOLUTION**	6.1	8	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Renksiz sıvı. Çoğu metal için aşındırıcı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1750**
1751	**CHLOROACETIC ACID, SOLID**	6.1	8	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Renksiz ve nemle çok eriyebilen kristaller. Erime noktası 50 °C kadar düşük olabilir. Nem varlığında çoğu metal için aşındırıcı. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1751**
1752	**CHLOROACETYL CHLORIDE**	6.1	8	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-A, S-B	Category D SW2	SGG1 SG36 SG49	Aşırı rahatız edici bir kokuya sahip renksiz ve göz yaşartıcı sıvı. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1752**
1753	**CHLOROPHENYL-TRICHLOROSILANE**	8	- P	II	-	0	E2	P010	-	-	-	-	T10	TP2 TP7	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**1753**
1754	**CHLOROSULPHONIC ACID (kükürt trioksit içeren veya içermeyen)**	8	-	I	-	0	E0	P001	-	-	-	-	T20	TP2	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında ciddi yanıklara neden olur.	**1754**
1755	**CHROMIC ACID SOLUTION**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	B20	-	T8	TP2	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG6 SG8 SG10 SG12 SG36 SG49	Turuncu sıvı. Güçlü yükseltgen. Ahşap, pamuk veya saman gibi organik malzemeler ile temas hâlinde yangına yol açabilir. Çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1755**
1755	**CHROMIC ACID SOLUTION**	8	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG6 SG8 SG10 SG12 SG36 SG49	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1755**
△ **1756**	**CHROMIC FLUORIDE, SOLID**	8	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG35 SG36 SG49	Yeşil veya mor kristaller. Suda az çözünür.Asitlerle tepkimeye girerek aşırı tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen florür çıkarır. Çoğu metal için hafif aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1756**
△ **1757**	**CHROMIC FLUORIDE SOLUTION**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Yeşil sıvı.Asitlerle tepkimeye girerek aşırı tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen florür çıkarır. Çoğu metal için hafif aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1757**
1757	**CHROMIC FLUORIDE SOLUTION**	8	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1757**
1758	**CHROMIUM OXYCHLORIDE**	8	-	I	-	0	E0	P001	-	-	-	-	T10	TP2	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG6 SG16 SG17 SG19 SG36 SG49	Koyu kırmızı sıvı. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen hem çok tahriş edici hem de aşındırıcı gazlar olan hidrojen klorür ve klor çıkarır. Yükseltgen madde; ahşap, pamuk veya saman gibi organik malzemeler ile temas hâlinde yangına yol açabilir. Çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında ciddi yanıklara neden olur.	**1758**
1759	**CORROSIVE SOLID, N.O.S.**	8	-	I	274	0	E0	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-B	Category B	-	Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1759**
1759	**CORROSIVE SOLID, N.O.S.**	8	-	II	274	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1759**
1759	**CORROSIVE SOLID, N.O.S.**	8	-	III	223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-B	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1759**

84

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler	(12)	Tank talimatları (13) 4.2.5 4.3	Hükümler (14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4								
1760	**CORROSIVE LIQUID, N.O.S.**	8	-	I	274	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP27	F-A, S-B	Category B SW2	-	Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1760**
1760	**CORROSIVE LIQUID, N.O.S.**	8	-	II	274	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP27	F-A, S-B	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1760**
1760	**CORROSIVE LIQUID, N.O.S.**	8	-	III	223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP1 TP28	F-A, S-B	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1760**
1761	**CUPRIETHYLENEDIAMINE SOLUTION**	8	6.1 P	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category A	SG35	Amonyak benzeri bir kokuya sahip koyu mor sıvı. Bakır, alüminyum, çinko ve kalay için aşındırıcı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1761**
1761	**CUPRIETHYLENEDIAMINE SOLUTION**	8	6.1 P	III	223	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T7	TP1 TP28	F-A, S-B	Category A	SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1761**
1762	**CYCLOHEXENYLTRICHLORO-SILANE**	8	-	II	-	0	E0	P010	-	-	-	-	T10	TP2 TP7 TP13	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1762**
1763	**CYCLOHEXYLTRICHLORO-SILANE**	8	-	II	-	0	E0	P010	-	-	-	-	T10	TP2 TP7 TP13	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Buharı mukoza zarlarını tahriş eder.	**1763**
1764	**DICHLOROACETIC ACID**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	B20	-	T8	TP2	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Renksiz sıvı. Erime noktası: -4 °C. Çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1764**
1765	**DICHLOROACETYL CHLORIDE**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category D SW2	SGG1 SG36 SG49	Aşırı rahatız edici bir kokuya sahip renksiz ve göz yaşartıcı sıvı. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1765**
1766	**DICHLOROPHENYL-TRICHLOROSILANE**	8	- P	II	-	0	E0	P010	-	-	-	-	T10	TP2 TP7 TP13	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**1766**
1767	**DIETHYLDICHLOROSILANE**	8	3	II	-	0	E0	P010	-	-	-	-	T10	TP2 TP7 TP13	F-E, S-C	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz, alevlenebilir sıvı. Parlama noktası: takriben 25 °C Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Buharı mukoza zarlarını tahriş eder.	**1767**
1768	**DIFLUOROPHOSPHORIC ACID, ANHYDROUS**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	B20	-	T8	TP2	F-A, S-B	Category A SW2	SGG1 SG36 SG49	Renksiz sıvı. Nem varlığında cam ve diğer silisli malzemeler için çok aşındırıcı. Yutulduğunda zararlı.	**1768**
1769	**DIPHENYLDICHLOROSILANE**	8	-	II	-	0	E0	P010	-	-	-	-	T10	TP2 TP7 TP13	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Buharı mukoza zarlarını tahriş eder.	**1769**
1770	**DIPHENYLMETHYL BROMIDE**	8	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category D SW2	SGG1 SG36 SG49	Rahatız edici bir kokuya sahip katı. Göz yaşartır. Erime noktası: 45 °C. Nem varlığında çoğu metal için aşındırıcı. Buharı mukoza zarlarını tahriş eder.	**1770**
1771	**DODECYLTRICHLOROSILANE**	8	-	II	-	0	E0	P010	-	-	-	-	T10	TP2 TP7 TP13	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1771**
1773	**FERRIC CHLORIDE, ANHYDROUS**	8	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Kahverengi katı. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Bu Kod'un hükümleri, hidratlanmış hâldeki katılar için geçerli olmamalıdır.	**1773**

85

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1774	**FIRE EXTINGUISHER CHARGES aşındırıcı sıvı**	8	-	II	-	1 L	E0	P001	PP4	-	-	-	-	-	F-A, S-B	Category A	-	Genellikle küçük cam kaplarda seyreltilmiş sülfürik asit.	**1774**
1775	**FLUOROBORIC ACID**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Renksiz ve berrak sıvı. Çoğu metal için aşındırıcı. Serbest hidroflorik asit içeriyorsa ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında ciddi yanıklara neden olabilir.	**1775**
1776	**FLUOROPHOSPHORIC ACID, ANHYDROUS**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	B20	-	T8	TP2	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Renksiz sıvı. Nem varlığında cam, diğer silisli malzemeler ve çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1776**
△ **1777**	**FLUOROSULPHONIC ACID**	8	-	I	-	0	E0	P001	-	-	-	-	T10	TP2	F-A, S-B	Category D SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen aşırı tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen florür çıkarır. Nem varlığında cam, diğer silisli malzemeler ve çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında ciddi yanıklara neden olur.	**1777**
1778	**FLUOROSILICIC ACID**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	B20	-	T8	TP2	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Renksiz sıvı. Çoğu metal için çok aşındırıcı. Serbest hidroflorik asit içeriyorsa ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında ciddi yanıklara neden olabilir.	**1778**
1779	**FORMIC ACID kütlece %85'ten fazla asit içeren**	8	3	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-E, S-C	Category A SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz alevlenebilir sıvı. Saf FORMIC ACID: parlama noktası takriben 42 °C Çoğu metal için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1779**
1780	**FUMARYL CHLORIDE**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Sarı sıvı. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1780**
1781	**HEXADECYLTRICHLORO-SILANE**	8	-	II	-	0	E0	P010	-	-	-	-	T10	TP2 TP7 TP13	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Buharı mukoza zarlarını tahriş eder.	**1781**
1782	**HEXAFLUOROPHOSPHORIC ACID**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	B20	-	T8	TP2	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Renksiz sıvı. Nem varlığında cam, diğer silisli malzemeler ve çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. Yutulduğunda zararlı.	**1782**
1783	**HEXAMETHYLENEDIAMINE SOLUTION**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category A	SG35	Renksiz sıvı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1783**
1783	**HEXAMETHYLENEDIAMINE SOLUTION**	8	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category A	SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1783**
1784	**HEXYLTRICHLOROSILANE**	8	-	II	-	0	E0	P010	-	-	-	-	T10	TP2 TP7 TP13	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1784**
△ **1786**	**HYDROFLUORIC ACID AND SULPHURIC ACID MIXTURE**	8	6.1	I	-	0	E0	P001	-	-	-	-	T10	TP2 TP13	F-A, S-B	Category D SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz ve şurup gibi sıvı. Karışım, kütlece %70 ile %80 arasında asitlerden oluşur ve kütlece %25'ten az olmayan hidroflorik asit içerir. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek ısı üretir. Cam, diğer silisli malzemeler ve çoğu metal için çok aşındırıcı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte ve mukoza zarlarında ciddi yanıklara neden olur.	**1786**
△ **1787**	**HYDRIODIC ACID**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category C	SGG1 SG36 SG49	Renksiz sıvı. Hidrojen iyodür gazının sulu çözeltisi. Çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1787**
△ **1787**	**HYDRIODIC ACID**	8	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category C	SGG1 SG36 SG49	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1787**
△ **1788**	**HYDROBROMIC ACID**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category C	SGG1 SG36 SG49	Renksiz sıvı. Hidrojen bromür gazının sulu çözeltisi. Çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1788**
△ **1788**	**HYDROBROMIC ACID**	8	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category C	SGG1 SG36 SG49	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1788**

86

	UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
							Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
	(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
△	**1789**	**HYDROCHLORIC ACID**	8	-	II		1 L	E2	P001	-	IBC02	B20	-	T8	TP2	F-A, S-B	Category C	SGG1 SG36 SG49	Renksiz sıvı. Hidrojen klorür gazının sulu çözeltisi. Çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1789**
△	**1789**	**HYDROCHLORIC ACID**	8	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category C	SGG1 SG36 SG49	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1789**
△	**1790**	**HYDROFLUORIC ACID SOLUTION %60'tan fazla hidrojen florür içeren**	8	6.1	I	-	0	E0	P802	PP79 PP81	-	-	-	T10	TP2 TP13	F-A, S-B	Category D SW1 SW2 H2	SGG1 SG36 SG49	Rahatız edici bir kokuya sahip renksiz sıvı. Cam, diğer silisli malzemeler ve çoğu metal için çok aşındırıcı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Hem sıvısı hem de dumanları; ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında ciddi yanıklara neden olur.	**1790**
△	**1790**	**HYDROFLUORIC ACID SOLUTION %60'tan az hidrojen florür içeren**	8	6.1	II	-	1 L	E2	P001	PP81	IBC02	B20	-	T8	TP2	F-A, S-B	Category D SW1 SW2 H2	SGG1 SG36 SG49	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1790**
	1791	**HYPOCHLORITE SOLUTION**	8	- P	II	-	1 L	E2	P001	PP10	IBC02	B5	-	T7	TP2 TP24	F-A, S-B	Category B	SGG8 SG20	Klor kokusuna sahip sıvı. Asitler ile temas hâlinde çok tahriş edici ve aşındırıcı gazlar çıkarır. Çoğu metal için hafif aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1791**
	1791	**HYPOCHLORITE SOLUTION**	8	- P	III	223 274 900	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP2 TP24	F-A, S-B	Category B	SGG8 SG20	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1791**
	1792	**IODINE MONOCHLORIDE, SOLID**	8	-	II	274 900	1 kg	E0	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category D SW2	SGG1 SG6 SG16 SG17 SG19 SG36 SG49	Kırmızı, kahverengi veya siyah kristaller. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı gazlar çıkarır. Güçlü yükseltgen madde; ahşap, pamuk veya saman gibi organik malzemeler ile temas hâlinde yangına yol açabilir. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Buharı mukoza zarlarını tahriş eder.	**1792**
	1793	**ISOPROPYL ACID PHOSPHATE**	8	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Yağlı sıvı. Çoğu metal için hafif aşındırıcı.	**1793**
	1794	**LEAD SULPHATE %3'ten fazla serbest asit içeren**	8	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG1 SGG7 SGG9 SG36 SG49	Kuru katı veya bulamaç hâlde olabilir. Çoğu metal için aşındırıcı. Yutulduğunda zararlı.	**1794**
△	**1796**	**NITRATING ACID MIXTURE %50'den fazla nitrik asit içeren**	8	5.1	I	-	0	E0	P001	-	-	-	-	T10	TP2 TP13	F-A, S-Q	Category D SW2	SGG1 SG16 SG36 SG49	Konsantre nitrik ve sülfürik asit karışımı. Yükseltgen madde; ahşap, pamuk veya saman gibi organik malzemeler ile temas hâlinde yangına yol açarak çok zehirli gaz (kahverengi dumanlar) çıkarabilir. Çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında ciddi yanıklara neden olur.	**1796**
△	**1796**	**NITRATING ACID MIXTURE %50'den az nitrik asit içeren**	8	-	II	-	1 L	E0	P001	-	IBC02	B20	-	T8	TP2 TP13	F-A, S-B	Category D SW2	SGG1 SG36 SG49	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1796**
△	**1798**	**NITROHYDROCHLORIC ACID**	8	-	I	-	0	E0	P802	-	-	-	-	T10	TP2 TP13	F-A, S-B	Category D SW2	SGG1 SG6 SG16 SG17 SG19 SG36 SG49	Sarı sıvı; genellikle 1:3 oranında nitrik asit ve hidroklorik asit karışımı. Güçlü yükseltgen madde; ahşap, pamuk veya saman gibi organik malzemeler ile temas hâlinde yangına yol açarak boğucu ve çok zehirli gazlar çıkarır. Tüm metaller için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında ciddi yanıklara neden olur.	**1798**
	1799	**NONYLTRICHLOROSILANE**	8	-	II	-	0	E0	P010	-	-	-	-	T10	TP2 TP7 TP13	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1799**
	1800	**OCTADECYLTRICHLORO-SILANE**	8	-	II	-	0	E0	P010	-	-	-	-	T10	TP2 TP7 TP13	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Buharı mukoza zarlarını tahriş eder.	**1800**
	1801	**OCTYLTRICHLOROSILANE**	8	-	II	-	0	E0	P010	-	-	-	-	T10	TP2 TP7 TP13	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Buharı mukoza zarlarını tahriş eder.	**1801**
△	**1802**	**PERCHLORIC ACID kütlece %50'den az asit içeren**	8	5.1	II	-	1 L	E0	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-H, S-Q	Category C	SGG1 SG16 SG36 SG49	Renksiz sıvı. Yükseltgen. Çoğu metal için çok aşındırıcı.	**1802**

87

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1803	**PHENOLSULPHONIC ACID, LIQUID**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category C SW15	SGG1 SG36 SG49	Sarı ve yağlı sıvı. Çoğu metal için aşındırıcı.	**1803**
1804	**PHENYLTRICHLOROSILANE**	8	-	II	-	0	E0	P010	-	-	-	-	T10	TP2 TP7 TP13	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Buharı mukoza zarlarını tahriş eder.	**1804**
1805	**PHOSPHORIC ACID SOLUTION**	8	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Su ile karışabilir. Çoğu metal için hafif aşındırıcı.	**1805**
1806	**PHOSPHORUS PENTACHLORIDE**	8	-	II	-	1 kg	E0	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG6 SG8 SG10 SG12 SG36 SG49	Renksiz ve kristal toz. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Güçlü yükseltgen madde; ahşap, pamuk veya saman gibi organik malzemeler ile temas hâlinde yangına yol açabilir. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı.	**1806**
1807	**PHOSPHORUS PENTOXIDE**	8	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Nemle çok eriyebilen kristalin toz. Ahşap, pamuk veya saman gibi organik malzemeler ve su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek ısı çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için biraz aşındırıcı.	**1807**
1808	**PHOSPHORUS TRIBROMIDE**	8	-	II	-	1 L	E0	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen bromür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1808**
1809	**PHOSPHORUS TRICHLORIDE**	6.1	8	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-A, S-B	Category D SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1809**
1810	**PHOSPHORUS OXYCHLORIDE**	6.1	8	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-A, S-B	Category D SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**1810**
1811	**POTASSIUM HYDROGEN DIFLUORIDE, SOLID**	8	6.1	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category A SW1 SW2	SGG1 SG35 SG36 SG49	Beyaz kristalin katı. Isı veya asitlerle bozunarak beyaz duman şeklinde görünen zehirli, aşırı tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen florür çıkarır. Nem varlığında cam, diğer silisli malzemeler ve çoğu metal için çok aşındırıcı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1811**
1812	**POTASSIUM FLUORIDE, SOLID**	6.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	SG35	Beyaz, nemle eriyebilen kristal veya toz. Asitlerle bozunarak aşırı tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen florür çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1812**
1813	**POTASSIUM HYDROXIDE, SOLID**	8	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG35	Beyaz topak, pul, öbek veya katı bloklar, nemle eriyebilen. Amonyum tuzları ile tepkimeye girerek amonyak gazı çıkarır. Nem varlığında alüminyum, çinko ve kalay için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer.	**1813**
1814	**POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG35	Renksiz sıvı. Amonyum tuzları ile tepkimeye girerek amonyak gazı çıkarır. Alüminyum, çinko ve kalay için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer.	**1814**
1814	**POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION**	8	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1814**
1815	**PROPIONYL CHLORIDE**	3	8	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1	F-E, S-C	Category B SW2	SGG1 SG36 SG49	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 12 °C Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1815**

88

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler	(12)	Tank talimatları (13) 4.2.5 4.3	Hükümler (14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4								
1816	**PROPYLTRICHLOROSILANE**	8	3	II	-	0	E0	P010	-	-	-	-	T10	TP2 TP7 TP13	F-E,S-C	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz ve alevlenebilir sıvı. Parlama noktası: takriben 38 °C Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Buharı mukoza zarlarını tahriş eder.	**1816**
1817	**PYROSULPHURYL CHLORIDE**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T8	TP2	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Buharı mukoza zarlarını tahriş eder.	**1817**
1818	**SILICON TETRACHLORIDE**	8	-	II	-	0	E0	P010	-	-	-	-	T10	TP2 TP7 TP13	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49 SG72	Bunaltıcı bir kokuya sahip renksiz, akışkan sıvı. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Buharı mukoza zarlarını tahriş eder.	**1818**
1819	**SODIUM ALUMINATE SOLUTION**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG35	Renksiz sıvı. Amonyum tuzları ile tepkimeye girerek amonyak gazı çıkarır. Alüminyum, çinko ve kalay için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer.	**1819**
1819	**SODIUM ALUMINATE SOLUTION**	8	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1819**
1823	**SODIUM HYDROXIDE, SOLID**	8	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG35	Beyaz topak, pul, öbek veya katı bloklar, nemle eriyebilen. Amonyum tuzları ile tepkimeye girerek amonyak gazı çıkarır. Nem varlığında alüminyum, çinko ve kalay için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer.	**1823**
1824	**SODIUM HYDROXIDE SOLUTION**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG35	Renksiz sıvı. Alüminyum, çinko ve kalay için aşındırıcı. Amonyum tuzları ile tepkimeye girerek amonyak gazı çıkarır. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer.	**1824**
1824	**SODIUM HYDROXIDE SOLUTION**	8	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1824**
1825	**SODIUM MONOXIDE**	8	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG35	Nemle eriyebilen kristalin katı. Su ve asitler ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek ısı üretir. Amonyum tuzları ile tepkimeye girerek amonyak gazı çıkarır. Nem varlığında alüminyum, çinko ve kalay için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1825**
△ **1826**	**NITRATING ACID MIXTURE, SPENT %50'den fazla nitrik asit içeren**	8	5.1	I	113	0	E0	P001	-	-	-	-	T10	TP2 TP13	F-A, S-Q	Category D SW2	SGG1 SG16 SG36 SG49	Genellikle nitratlama işlemi içinde kullanılan asit karışımı. Çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında ciddi yanıklara neden olur. Karışım (1) kimyasal olarak kararlı olmadıkça ve içinde (2) hiç patlayıcı katışkı bulunmadığı belgelenmedikçe sevkiyatı yasaklanmıştır.	**1826**
△ **1826**	**NITRATING ACID MIXTURE, SPENT %50'den az nitrik asit içeren**	8	-	II	113	1 L	E0	P001	-	IBC02	B20	-	T8	TP2	F-A, S-B	Category D SW2	SGG1 SG36 SG49	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1826**
1827	**STANNIC CHLORIDE, ANHYDROUS**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category C	SGG1 SG36 SG49	Renksiz sıvı. Su varlığında çoğu metal için aşındırıcı. Buharı mukoza zarlarını tahriş eder.	**1827**
1828	**SULPHUR CHLORIDES**	8	-	I	-	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Bunaltıcı bir kokuya sahip kırmızı sıvılar. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek tahriş edici ve aşındırıcı gazlar olan hidrojen klorür ve kükürt dioksit çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında ciddi yanıklara neden olur.	**1828**
1829	**SULPHUR TRIOXIDE, STABILIZED**	8	-	I	386	0	E0	P001	-	-	-	-	T20	TP4 TP13 TP25 TP26	F-A, S-B	Category C SW1 SW2	SGG1 SG36 SG49	Nemle çok eriyebilen katı. Erime noktası 17 °C kadar düşük olabilir. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek ısı üretir. Ahşap, pamuk veya saman gibi organik malzemeler ile temas hâlinde yangına yol açabilir. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında ciddi yanıklara neden olur.	**1829**
△ **1830**	**SULPHURIC ACID 0%51'den fazla asit içeren**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	B20	-	T8	TP2	F-A, S-B	Category C SW15	SGG1 SG36 SG49	Karışımın bağıl yoğunluğu 1,41'den 1,84'e kadar olan renksiz ve yağlı sıvı. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1830**

89

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
△ **1831**	**SULPHURIC ACID, FUMING**	8	6.1	I		0	E0	P602					T20	TP2 TP13	F-A, S-B	Category C SW2 SW15	SGG1 SG36 SG49	Kısmen kristalize olabilen renksiz ve yağlı sıvı. Değişken miktarlarda kükürt trioksidin sülfürik asitteki çözeltisi. Su ve organik malzemeler ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek ısı üretir. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında ciddi yanıklara neden olur.	**1831**
△ **1832**	**SULPHURIC ACID, SPENT**	8	-	II	113	1 L	E0	P001	-	IBC02	B20	-	T8	TP2	F-A, S-B	Category C SW15	SGG1 SG36 SG49	Kimyasal işlemler için kullanılan genellikle yüksek konsantrasyonlu sülfürik asit. Çoğu metal için çok aşındırıcı.	**1832**
1833	**SULPHUROUS ACID**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category B SW2	SGG1 SG36 SG49	Bunaltıcı bir kokuya sahip kükürt dioksitin sudaki çözeltisi. Çoğu metal için aşındırıcı. Buharı mukoza zarlarını tahriş eder.	**1833**
1834	**SULPHURYL CHLORIDE**	6.1	8	I	354	0	E0	P602					T20	TP2 TP13	F-A, S-B	Category D SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Kaynama noktası: 69 °C. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında ciddi yanıklara neden olur. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**1834**
1835	**TETRAMETHYLAMMONIUM HYDROXIDE SOLUTION**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category A	SGG2 SGG18 SG35	Su ile karışabilir. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer.	**1835**
1835	**TETRAMETHYLAMMONIUM HYDROXIDE SOLUTION**	8	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category A	SGG2 SGG18 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1835**
1836	**THIONYL CHLORIDE**	8		I		0	E0	P802					T10	TP2 TP13	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Sarı veya kırmızı sıvı. Kaynama noktası: 79 °C. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek tahriş edici ve aşındırıcı gazlar olan hidrojen klorür ve kükürt dioksit çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında ciddi yanıklara neden olur.	**1836**
1837	**THIOPHOSPHORYL CHLORIDE**	8		II		1 L	E0	P001		IBC02			T7	TP2	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Buharı mukoza zarlarını tahriş eder.	**1837**
1838	**TITANIUM TETRACHLORIDE**	6.1	8	I	354	0	E0	P602					T20	TP2 TP13	F-A, S-B	Category D SW2	SGG1 SGG7 SG36 SG49	Renksiz sıvı. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1838**
1839	**TRICHLOROACETIC ACID, SOLID**	8		II		1 kg	E2	P002		IBC08	B4 B21		T3	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Renksiz, nemle eriyebilen kristaller. Saf maddenin erime noktası: 58 °C. Nem varlığında çoğu metal için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1839**
1840	**ZINC CHLORIDE SOLUTION**	8	- P	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP2	F-A, S-B	Category A	SGG1 SGG7 SG36 SG49	Renksiz sıvı. Çoğu metal için hafif aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1840**
1841	**ACETALDEHYDE AMMONIA**	9	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3 B6	-	T1	TP33	F-A, S-B	Category A	SG29	Beyaz kristalin katı. Suda çözünür. Isındığında amonyak ve asetaldehit olarak bozunur.	**1841**
1843	**AMMONIUM DINITRO-o-CRESOLATE, SOLID**	6.1	- P	II		500 g	E4	P002		IBC08	B4 B21		T3	TP33	F-A, S-A	Category B	SGG2 SG15 SG16 SG30 SG63	Yanmayı destekleyebilir ve oksijensiz yanabilir. Ateşe girdiğinde zehirli dumanlar çıkarır. Kurşun, gümüş ve diğer ağır metaller veya bileşikleri ile aşırı duyarlı bileşikler oluşturur. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1843**
1845	**CARBON DIOXIDE, SOLID (DRY ICE)**	9				0	E0	P003	PP18						F-C, S-V	Category C SW2		Beyaz katı bir şekilde alevlenmeyen gaz. Yavaşça havadan daha ağır (1,5) olan buharlar çıkarır. Buharlarının solunması bilinç kaybına yol açabilir. Cilt ile teması hâlinde ciddi yanıklara neden olur.	**1845**
1846	**CARBON TETRACHLORIDE**	6.1	- P	II		100 mL	E4	P001		IBC02			T7	TP2	F-A, S-A	Category A SW2	SGG10	Ağır anestezik bir buhara sahip renksiz ve uçucu sıvı. Alevlenmeyen; ateşe girdiğinde aşırı zehirli dumanlar (fosjen) çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1846**
1847	**POTASSIUM SULPHIDE, HYDRATED %30'dan fazla kristalizasyon suyu ile**	8		II		1 kg	E2	P002		IBC08	B4 B21		T3	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG35	Kristalin katı. Erime noktası: 60 °C. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girerek zehirli ve alevlenebilir bir gaz olan hidrojen sülfür çıkarır. Çoğu metal için hafif aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1847**

90

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1848	**PROPIONIC ACID kütlece %10'dan fazla ancak %90'dan az asit içeren**	8	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03		-	T4	TP1	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile karışabilir. Kurşun ve diğer çoğu metaller için aşındırıcı. Cildi yakar. Buharı mukoza zarlarını tahriş eder.	**1848**
1849	**SODIUM SULPHIDE, HYDRATED %30'dan fazla su ile**	8	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG35	Sarı-pembe veya beyaz nemle eriyebilen kristaller, pullar veya öbekler. Erime noktası: 50 °C. Suda çözünür. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girerek zehirli ve alevlenebilir bir gaz olan hidrojen sülfür çıkarır. Çoğu metal için hafif aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1849**
1851	**MEDICINE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	II	221	100 mL	E4	P001	-	-	-	-	-	-	F-A, S-A	Category C SW2	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1851**
1851	**MEDICINE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	III	221 223	5 L	E1	P001 LP01	-	-	-	-	-	-	F-A, S-A	Category C SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1851**
1854	**BARIUM ALLOYS, PYROPHORIC**	4.2	-	I	-	0	E0	P404	PP31	-	-	-	T21	TP7 TP33	F-G, S-M	Category D H1	SGG15 SG26	Havada kendiliğinden tutuşabilir. Sarsılırsa kıvılcım çıkarabilir. Su ile temas hâlinde alevlenebilir bir gaz olan hidrojen çıkarır.	**1854**
1855	**CALCIUM, PYROPHORIC or CALCIUM ALLOYS, PYROPHORIC**	4.2	-	I	-	0	E0	P404	PP31	-	-	-	-	-	F-G, S-M	Category D H1	SG26	Havada kendiliğinden tutuşabilir. Sarsılırsa kıvılcım çıkarabilir. Su ile temas hâlinde alevlenebilir bir gaz olan hidrojen çıkarır.	**1855**
1856	**RAGS, OILY**	4.2	-	-	29 123 973	0	E0	P003	PP19	IBC08	B3 B6	-	-	-	F-A, S-J	Category A	-	Yağ içeriğine göre havada kendiliğinden tutuşabilir.	**1856**
1857	**TEXTILE WASTE, WET**	4.2	-	III	123	0	E1	P410	-	-	-	-	-	-	F-A, S-J	Category A	-	Nem içeriğine göre havada kendiliğinden tutuşabilir.	**1857**
1858	**HEXAFLUOROPROPYLENE (REFRIGERANT GAS R 1216)**	2.2	-	-	-	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	T50	-	F-C, S-V	Category A	-	Alevlenmeyen gaz. Havadan çok daha ağır (5,2).	**1858**
1859	**SILICON TETRAFLUORIDE**	2.3	8	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-U	Category D SW2	-	Keskin bir kokuya sahip alevlenmeyen, zehirli ve aşındırıcı gaz. Metaller için aşındırıcı. Nemli havada hidrojen florür üretir. Havadan çok daha ağır (3,6). Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici.	**1859**
1860	**VINYL FLUORIDE, STABILIZED**	2.1	-	-	386	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category E SW1 SW2	-	Alevlenebilir gaz. Patlayıcı sınırları: %2,9 ila %29 arası. Havadan daha ağır (1,6).	**1860**
1862	**ETHYL CROTONATE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP2	F-E, S-D	Category B	-	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 2 °C Su ile karışamaz.	**1862**
1863	**FUEL, AVIATION, TURBINE ENGINE**	3	-	I	-	500 mL	E3	P001	-	-	-	-	T11	TP1 TP8 TP28	F-E, S-E	Category E	-	Kaynama aralığı: -14 °C üstü. Su ile karışamaz.	**1863**
1863	**FUEL, AVIATION, TURBINE ENGINE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1 TP8	F-E,S-E	Category B	-	Su ile karışamaz.	**1863**
1863	**FUEL, AVIATION, TURBINE ENGINE**	3	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E,S-E	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1863**
1865	**n-PROPYL NITRATE**	3	-	II	26	1 L	E2	P001	-	-	-	-	-	-	F-E, S-D	Category D	SG6 SG8 SG10 SG12	Eter benzeri bir kokuya sahip beyaz ila saman rengi arası sıvı. Parlama noktası: takriben 20 °C Patlayıcı sınırları: %2 ila %100 arası. Su ile karışamaz. Yükseltgen malzeme. Isındığında patlayabilir. Yutulduğunda ya da soluma hâlinde zararlı.	**1865**
1866	**RESIN SOLUTION alevlenebilir**	3	-	I	-	500 mL	E3	P001	-	-	-	-	T11	TP1 TP8 TP28	F-E,S-E	Category E	-	Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır.	**1866**
1866	**RESIN SOLUTION alevlenebilir**	3	-	II	-	5 L	E2	P001	PP1	IBC02	-	-	T4	TP1 TP8	F-E,S-E	Category B	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1866**
1866	**RESIN SOLUTION alevlenebilir**	3	-	III	223 955	5 L	E1	P001 LP01	PP1	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E,S-E	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1866**
1868	**DECABORANE**	4.1	6.1	II		1 kg	E0	P002	PP31	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-A, S-G	Category A	SG17	Renksiz kristaller. Suda az çözünür. Buharı, havada patlayıcı karışım oluşturabilir. Yükseltgen maddeler ile patlayıcı ve aşırı duyarlı karışımlar oluşturur. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1868**

91

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler	(12)	Tank talimatları (13)	Hükümler (14)					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4		4.2.5 4.3	4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1869	**MAGNESIUM veya MAGNESIUM ALLOYS topak, talaş veya bantlar hâlinde %50'den fazla magnezyum içeren**	4.1	-	III	59 920	5 kg	E1	P002 LP02	PP100 L3	IBC08	B4	-	T1	TP33	F-G, S-G	Category A H1	SG17 SG25 SG26 SG32 SG35 SG36 SG52	Gümüşi beyaz metal. Yoğun beyaz ışık ve ısı ile yanar. Özellikle deniz suyu olmak üzere su ile temas hâlinde alevlenebilir bir gaz olan hidrojen çıkarabilir. Asitler ve kostik alkaliler ile kolayca tepkimeye girerek hidrojen çıkarır. Demir oksit ile kolayca tepkimeye girerek termit etkisi oluşturur. Yükseltgen maddeler ile patlayıcı karışımlar oluşturur.	**1869**
1870	**POTASSIUM BOROHYDRIDE**	4.3	-	I	-	0	E0	P403	PP31	-	-	-	-	-	F-G, S-O	Category E H1	SG26 SG35	Beyaz, kristalin toz. Su, asitler veya nem ile temas hâlinde tepkimenin ısısıyla tutuşabilen hidrojen çıkarır.	**1870**
1871	**TITANIUM HYDRIDE**	4.1	-	II	-	1 kg	E2	P410	PP31 PP40	IBC04	-	-	T3	TP33	F-A, S-G	Category E	-	Koyu gri toz veya kristaller.	**1871**
1872	**LEAD DIOXIDE**	5.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-Q	Category A	SGG7 SGG9	Kahverengi toz veya kristaller. Suda çözünmez. Yutulduğunda zararlı.	**1872**
△ **1873**	**PERCHLORIC ACID %50'den fazla ancak %72'den az asit içeren**	5.1	8	I	900	0	E0	P502	PP28	-	-	-	T10	TP1	F-A, S-Q	Category D	SGG1 SG16 SG36 SG49	Renksiz sıvı. Yanıcı malzeme ile karışımları kendiliğinden tutuşabilir ve ateşe girdiğinde, darbe veya sürtünme ile patlamaya neden olabilir. Çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. PERCHLORIC ACID kütlece %72'den fazla asit içeren kaleminin taşınması yasaklanmıştır.	**1873**
1884	**BARIUM OXIDE**	6.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Beyaz katı. Su ile temas hâlinde ısı çıkarır. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1884**
1885	**BENZIDINE**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Beyaz, kristalin katı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1885**
1886	**BENZYLIDENE CHLORIDE**	6.1	-	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category D SW2	-	Gözleri ve cildi tahriş edici ve göz yaşartıcı buhar çıkan renksiz sıvı ("Göz Yaşartıcı Gaz"). Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1886**
1887	**BROMOCHLOROMETHANE**	6.1	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03		-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	SGG10	Kloroform benzeri bir kokuya sahip berrak, renksiz ve uçucu sıvı. Su ile karışamaz. Ateşe girdiğinde aşırı zehirli dumanlar (fosjen) çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1887**
1888	**CHLOROFORM**	6.1	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03		-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A SW2	SGG10	Renksiz, uçucu sıvı. Kaynama noktası: 61 °C. Alevlenmeyen. Ateşe girdiğinde aşırı zehirli dumanlar (fosjen) çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Anaestetik.	**1888**
1889	**CYANOGEN BROMIDE**	6.1	8 P	I	-	0	E0	P002	PP31	-	-	-	T6	TP33	F-A, S-B	Category D SW2	SGG6 SG35	Tahriş edici ve göz yaşartıcı zehirli buhar çıkan renksiz kristaller. Erime noktası: yaklaşık olarak 52 °C. Kaynama noktası: yaklaşık olarak 62 °C. Su ile temas hâlinde çok zehirli, alevlenebilir ve aşındırıcı gazlar olan hidrojen bromür ve hidrojen siyanür çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1889**
△ **1891**	**ETHYL BROMIDE**	3	6.1	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	B8	-	T7	TP2 TP13	F-E, S-D	Category B SW2 SW5	SGG10	Uyuşturucu bir etkiye sahip tahriş edici buhar çıkaran renksiz ve uçucu sıvı. Tutuşma noktası -20 °C c.c. Kaynama noktası: 38 °C. Buharı, elektrik kıvılcımı veya benzeri bir alev kaynağı ile tutuşabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1891**
1892	**ETHYLDICHLOROARSINE**	6.1	- P	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-A, S-A	Category D SW2	-	Tahriş edici buhar çıkaran renksiz sıvı ("Göz Yaşartıcı Gaz"). Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**1892**
1894	**PHENYLMERCURIC HYDROXIDE**	6.1	- P	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG7 SGG11	Beyaz kristal veya toz. Suda çözünür. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**1894**
1895	**PHENYLMERCURIC NITRATE**	6.1	- P	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG7 SGG11	Beyaz kristal veya toz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1895**
1897	**TETRACHLOROETHYLENE**	6.1	- P	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A SW2	SGG10	Etersi bir kokuya sahip renksiz sıvı. Ateşe girdiğinde aşırı zehirli dumanlar (fosjen) çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1897**
1898	**ACETYL IODIDE**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2 TP13	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Renksiz sıvı. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen iyodür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Buharı mukoza zarlarını tahriş eder.	**1898**

92

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1902	**DIISOOCTYL ACID PHOSPHATE**	8	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Yağlı sıvı. Çoğu metal için hafif aşındırıcı.	**1902**
1903	**DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.**	8	-	I	274	0	E0	P001	-	-	-	-	-	-	F-A, S-B	Category B	-	Çok çeşitli sayıda aşındırıcı sıvılar. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1903**
1903	**DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.**	8	-	II	274	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	-	-	F-A, S-B	Category B	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1903**
1903	**DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.**	8	-	III	223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	-	-	F-A, S-B	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1903**
1905	**SELENIC ACID**	8	-	I	-	0	E0	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Beyaz, nemle çok eriyebilen kristalin katı. Erime noktası: 50°C. Suda çözünür. Ahşap, pamuk veya saman gibi organik malzemeler ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Nem varlığında çoğu metal için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında ciddi yanıklara neden olur.	**1905**
△ **1906**	**SLUDGE ACID**	8	-	II	-	1 L	E0	P001	-	IBC02	-	-	T8	TP2 TP28	F-A, S-B	Category C SW15	SGG1 SG36 SG49	Genellikle gaz yağları veya ham benzenlerin rafine edilmesinin bir yan ürünü olan atık veya kullanılmış sülfürik asit. Çoğu metal için çok aşındırıcı.	**1906**
1907	**SODA LIME %4'ten fazla sodyum hidroksit içeren**	8	-	III	62	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG35	Nemle eriyebilen, tanecikli sodyum hidroksit ve kalsiyum hidroksit karışımı. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer. Amonyum tuzları ile tepkimeye girerek amonyak gazı çıkarır. Nem varlığında alüminyum, çinko ve kalay için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1907**
1908	**CHLORITE SOLUTION**	8	-	II	274 352	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2 TP24	F-A, S-B	Category B	SGG5 SG6 SG8 SG10 SG12 SG20	Renksiz sıvı. Asitler ile temas hâlinde çok tahriş edici ve aşındırıcı gazlar çıkarır. Yükseltgen çözelti. Ahşap, pamuk veya saman gibi organik malzemeler ile temas hâlinde yangına yol açabilir. Çoğu metal için hafif aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1908**
1908	**CHLORITE SOLUTION**	8	-	III	223 274 352	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP2 TP24	F-A, S-B	Category B	SGG5 SG6 SG8 SG10 SG12 SG20	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1908**
1910	**CALCIUM OXIDE**	8	-	-	960	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Bu Kodun hükümlerine tabi olmayıp diğer modlarla tehlikeli maddelerin taşınmasını düzenleyen hükümlere tabi olabilir.	**1910**
1911	**DIBORANE**	2.3	2.1	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category D SW2	SG46	Nahoş bir kokuya sahip sıvılaştırılmış, alevlenebilir, zehirli ve renksiz gaz. Patlayıcı sınırları: %0,9 ila %98 arası. Havadan daha hafif (0,95). -18 °C'nin üzerinde bozunarak hidrojen ve bor hidrür oluşturur. Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı: 90 °C. Solunduğunda zehirli olup akciğerlerde hidroliz ile borik asit ve su oluşturur.	**1911**
1912	**METHYL CHLORIDE AND METHYLENE CHLORIDE MIXTURE**	2.1	-	-	228	0	E0	P200	-	-	-	-	T50	-	F-D, S-U	Category D SW2	-	Alevlenebilir metil klorür gazının (UN No. 1063) sıvı metil klorürdeki çözeltisi.	**1912**
1913	**NEON, REFRIGERATED LIQUID**	2.2	-	-	-	120 mL	E1	P203	-	-	-	-	T75	TP5	F-C, S-V	Category D	-	Sıvılaştırılmış, soy gaz. Havadan daha hafif (0,7).	**1913**
1914	**BUTYL PROPIONATES**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvılar. Parlama noktası: takriben 32 °C Su ile karışamaz.	**1914**
1915	**CYCLOHEXANONE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 38 °C ila 44 °C arası. Patlayıcı sınırları: %1,1 ila %9,4 arası. Su ile karışamaz.	**1915**
1916	**2,2'-DICHLORODIETHYL ETHER**	6.1	-	II		100 mL	E4	P001	-	IBC02		-	T7	TP2	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz alevlenebilir sıvı. Parlama noktası: takriben 55 °C Su ile karışamaz fakat bununla tepkimeye girerek aşındırıcı ve zehirli dumanlar çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1916**
1917	**ETHYL ACRYLATE, STABILIZED**	3	-	II	386	1 L	E2	P001	-	IBC02		-	T4	TP1 TP13	F-E, S-D	Category C SW1 SW2	-	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 16 °C Patlayıcı sınırları: %1,8 ila %14 arası. Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**1917**
1918	**ISOPROPYLBENZENE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E,S-E	Category A	-	Kloroform benzeri bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 31 °C Patlayıcı sınırları: %0,9 ila %6,5 arası. Su ile karışamaz.	**1918**
1919	**METHYL ACRYLATE, STABILIZED**	3	-	II	386	1 L	E2	P001	-	IBC02		-	T4	TP1 TP13	F-E, S-D	Category C SW1	-	Keskin bir kokuya sahip renksiz ve uçucu sıvı. Parlama noktası: takriben -3 °C Patlayıcı sınırları: %1,2 ila %25 arası. Su ile karışamaz. Solunduğunda zararlı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**1919**

93

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatlar	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1920	**NONANES**	3	- P	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP2	F-E,S-E	Category A	-	Renksiz sıvılar. Patlayıcı sınırları: %0,8 ila %2,9 arası. normal-NONAN: parlama noktası takriben 31 °C. Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**1920**
1921	**PROPYLENEIMINE, STABILIZED**	3	6.1	I	386	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13	F-E, S-D	Category D SW1 SW2	-	Amonyak benzeri bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -4 °C Su ile karışabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte ve gözlerde yanıklara neden olur.	**1921**
1922	**PYRROLIDINE**	3	8	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1	F-E, S-C	Category B SW2	SGG18 SG35	Amonyak benzeri bir kokuya sahip renksiz ila soluk sarı arası sıvı. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer. Parlama noktası: takriben 3 °C Su ile karışabilir. Solunduğunda zararlı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1922**
1923	**CALCIUM DITHIONITE (CALCIUM HYDROSULPHITE)**	4.2	-	II	-	0	E2	P410	PP31	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-A, S-J	Category E H1	-	Havada kendiliğinden ısınıp tutuşabilir ve tahriş edici bir gaz olan kükürt dioksit çıkarabilir.	**1923**
1928	**METHYLMAGNESIUM BROMIDE IN ETHYL ETHER**	4.3	3	I	-	0	E0	P402	-	-	-	-	-	-	F-G, S-L	Category D H1	SG26	Renksiz, sarımsı sıvı. Su ile temas hâlinde şiddetli biçimde bozunur. Döküntüsü kendiliğinden tutuşacaktır.	**1928**
1929	**POTASSIUM DITHIONITE (POTASSIUM HYDROSULPHITE)**	4.2	-	II	-	0	E2	P410	PP31	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-A, S-J	Category E H1	-	Havada kendiliğinden ısınıp tutuşabilir ve tahriş edici bir gaz olan kükürt dioksit çıkarabilir.	**1929**
1931	**ZINC DITHIONITE (ZINC HYDROSULPHITE)**	9	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-J	Category A H1	SGG7 SG11 SG20	Beyaz, amorf katı malzeme. Suda çözünür. Nem ile temas hâlinde ısınabilir ve ısınma sonucunda çok tahriş edici bir gaz olan kükürt dioksit oluşur. Asitler ile temas hâlinde kükürt dioksit de çıkarır.	**1931**
1932	**ZIRCONIUM, SCRAP**	4.2	-	III	223	0	E0	P002 LP02	PP31 L4	IBC08	B4	-	T1	TP33	F-G, S-L	Category D H1	SG26	840 mikrondan büyük tane boyutu. Kolayca alevlenebilir ve havada kendiliğinden tutuşabilir. Su ile temas hâlinde alevlenebilir bir gaz olan hidrojen çıkarabilir.	**1932**
1935	**CYANIDE SOLUTION, N.O.S.**	6.1	- P	I	274	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B SW2	SGG6 SG35	Zehirli buhar çıkaran sıvı. Asitler veya asit dumanları ile tepkimeye girerek çok zehirli ve alevlenebilir bir gaz olan hidrojen siyanür çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1935**
1935	**CYANIDE SOLUTION, N.O.S.**	6.1	- P	II	274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category A SW2	SGG6 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1935**
1935	**CYANIDE SOLUTION, N.O.S.**	6.1	- P	III	223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP2 TP13 TP28	F-A, S-A	Category A SW2	SGG6 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1935**
1938	**BROMOACETIC ACID SOLUTION**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category A SW2	SGG1 SG36 SG49	Çoğu metal için aşındırıcı. Yutulduğunda zararlı. Gözlerde ve ciltte yanıklara neden olur.	**1938**
1938	**BROMOACETIC ACID SOLUTION**	8	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category A SW2	SGG1 SG36 SG49	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1938**
1939	**PHOSPHORUS OXYBROMIDE**	8	-	II	-	1 kg	E0	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category C SW1 SW2 H2	SGG1 SG36 SG49	Renksiz kristaller. Erime noktası: 56 °C. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen zehirli ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen bromür çıkarır. Ahşap, pamuk veya saman gibi organik malzemeler ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek yangına yol açabilir. Isındığında bozunarak zehirli ve aşındırıcı gazlar çıkarır. Ateşe girdiğinde zehirli ve aşındırıcı gazlar çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**1939**
1940	**THIOGLYCOLIC ACID**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Kuvvetli ve çok nahoş bir kokuya sahip renksiz sıvı. Çoğu metal için aşındırıcı. Yutulduğunda zararlı.	**1940**
1941	**DIBROMODIFLUOROMETHANE**	9		III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	-	-	-	T11	TP2	F-A, S-A	Category A SW1	-	Renksiz, ağır sıvı. Kaynama noktası: 24 °C. Su ile karışamaz. Ateşe girdiğinde zehirli dumanlar çıkarabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**1941**

94

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1942	**AMMONIUM NITRATE with not more than 0.2% combustible substances, including any organic substance calculated as carbon, to the exclusion of any other added substance**	5.1	-	III	900 952 967	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1 BK2 BK3	TP33	F-H, S-Q	Category C SW1 SW14 SW23	SGG2 SG16 SG42 SG45 SG47 SG48 SG51 SG56 SG58 SG59 SG61	Kristaller, granüller veya filizler. Suda çözünür. Yanma destekleyici. Bu maddeyi taşıyan bir geminin güvertesinde çıkan büyük bir yangın, kontaminasyon (akaryakıt vs. ile) ya da sıkı hapsedilme durumunda patlama riskini içerebilir. Yakındaki bir infilak, patlama riskini de içerebilir. Kuvvetli biçimde ısınırsa bozunarak zehirli gazlar ve yanmayı destekleyen gazlar çıkarır. Bozunma başlatmaya yetecek kadar kendiliğinden ısınabilir AMONYUM NİTRAT kaleminin taşınması yasaklanmıştır.	**1942**
1944	**MATCHES, SAFETY (book, card or strike on box)**	4.1	-	III	293 294	5 kg	E1	P407	-	-	-	-	-	-	F-A, S-I	Category A	-	Özel olarak hazırlanmış bir yüzey üzerinden tutuşması tasarlanmıştır.	**1944**
1945	**MATCHES, WAX 'VESTA'**	4.1	-	III	293 294	5 kg	E1	P407	-	-	-	-	-	-	F-A, S-I	Category B	-	Sürtünmeyle tutuşur ve hazırlanmış bir yüzey gerekebilir.	**1945**
1950	**AEROSOLS**	2	See SP63		63 190 277 327 344 381 959	See SP277	E0	P207 LP200	PP87 L2	-	-	-	-	-	F-D, S-U	- SW1 SW22	SG69		**1950**
1951	**ARGON, REFRIGERATED LIQUID**	2.2	-	-	-	120 mL	E1	P203	-	-	-	-	T75	TP5	F-C, S-V	Category D	-	Sıvılaştırılmış, soy gaz. Havadan daha ağır (1,4).	**1951**
1952	**ETHYLENE OXIDE AND CARBON DIOXIDE MIXTURE %9'dan az etilen oksit içeren**	2.2	-	-	392	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-V	Category A	-	Eterimsi bir kokuya sahip sıvılaştırılmış ve alevlenmeyen gaz. Patlayıcı sınırları: %31 ila %52 arası. Havadan daha ağır (1,5).	**1952**
1953	**COMPRESSED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.**	2.3	2.1	-	274	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category D SW2	-	-	**1953**
1954	**COMPRESSED GAS, FLAMMABLE, N.O.S.**	2.1	-	-	274 392	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category D SW2	-	-	**1954**
1955	**COMPRESSED GAS, TOXIC, N.O.S.**	2.3	-	-	274	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-U	Category D SW2	-	-	**1955**
1956	**COMPRESSED GAS, N.O.S.**	2.2	-	-	274 378 392	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-V	Category A	-	-	**1956**
1957	**DEUTERIUM, COMPRESSED**	2.1	-	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category E SW2	-	Alevlenebilir, renksiz gaz. Havadan çok daha hafif (0,14).	**1957**
1958	**1,2-DICHLORO-1,1,2,2-TETRAFLUOROETHANE (REFRIGERANT GAS R 114)**	2.2	-	-	-	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	T50	-	F-C, S-V	Category A	-	Kloroform benzeri bir kokuya sahip sıvılaştırılmış alevlenmeyen gaz. Havadan çok daha ağır (5,9). Kaynama noktası: 4 °C.	**1958**
1959	**1,1-DIFLUOROETHYLENE (REFRIGERANT GAS R 1132a)**	2.1	-	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category E SW2	-	Alevlenebilir gaz. Patlayıcı sınırları: %2,3 ila %25 arası. Havadan çok daha ağır (2,2).	**1959**
1961	**ETHANE, REFRIGERATED LIQUID**	2.1	-	-	-	0	E0	P203	-	-	-	-	T75	TP5	F-D, S-U	Category D SW2	-	Soluk bir kokuya sahip sıvılaştırılmış ve alevlenebilir gaz. Patlayıcı sınırları: %3 ila %16 arası. Havadan biraz daha ağır (1,05).	**1961**
1962	**ETHYLENE**	2.1	-	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category E SW2	-	Alevlenebilir gaz. Patlayıcı sınırları: %3 ila %34 arası. Havadan biraz daha hafif (0,98).	**1962**
1963	**HELIUM, REFRIGERATED LIQUID**	2.2	-	-	-	120 mL	E1	P203	-	-	-	-	T75	TP5 TP34	F-C, S-V	Category D	-	Sıvılaştırılmış, soy gaz. Havadan çok daha hafif (0,14).	**1963**
1964	**HYDROCARBON GAS MIXTURE, COMPRESSED, N.O.S.**	2.1	-	-	274	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category E SW2	-	Doğal gazdan ya da madeni yağ veya kömürün vs. damıtılmasıyla elde edilen alevlenebilir hidrokarbon gazı karışımları Değişen miktarlarda propan, siklopropan, propilen, bütan, bütilen vs. içerebilir. Havadan daha ağır.	**1964**
1965	**HYDROCARBON GAS MIXTURE, LIQUEFIED, N.O.S.**	2.1	-	-	274 392	0	E0	P200	-	-	-	-	T50	-	F-D, S-U	Category E SW2	-	Doğal gazdan ya da madeni yağ veya kömürün vs. damıtılmasıyla elde edilen sıvılaştırılmış ve alevlenebilir hidrokarbon gazı. Değişen miktarlarda propan, siklopropan, propilen, bütan, bütilen vs. içerebilir. Havadan daha ağır.	**1965**
1966	**HYDROGEN, REFRIGERATED LIQUID**	2.1	-	-	-	0	E0	P203	-	-	-	-	T75	TP5 TP34	F-D, S-U	Category D SW2	SG46	Sıvılaştırılmış, alevlenebilir ve kokusuz gaz. Patlayıcı sınırları: %4 ila %75 arası. Havadan çok daha hafif (0,07).	**1966**

95

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1967	**INSECTICIDE GAS, TOXIC,N.O.S.**	2.3	-	-	274	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-U	Category D SW2	-	Sıvılaştırılmış gazlar ile zehirli böcek ilacı karışımları. Bu karışımlar alevlenebilir.	**1967**
1968	**INSECTICIDE GAS, N.O.S.**	2.2	-	-	274	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-V	Category A	-	Alevlenmeyen ve zehirli olmayan sıvılaştırılmış gazlarla böcek ilacı karışımları.	**1968**
1969	**ISOBUTANE**	2.1	-	-	392	0	E0	P200	-	-	-	-	T50	-	F-D, S-U	Category E SW2	-	Alevlenebilir hidrokarbon. Havadan daha ağır.	**1969**
1970	**KRYPTON, REFRIGERATED LIQUID**	2.2	-	-	-	120 mL	E1	P203	-	-	-	-	T75	TP5	F-C, S-V	Category D	-	Sıvılaştırılmış, soy gaz. Havadan çok daha ağır (2,9).	**1970**
1971	**METHANE, COMPRESSED veya NATURAL GAS, COMPRESSED yüksek metan içeren**	2.1	-	-	392 974	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category E SW2	-	Alevlenebilir gaz. Patlayıcı sınırları: %5 ila %16 arası. Havadan daha hafif (metan 0,55).	**1971**
1972	**METHANE, REFRIGERATED LIQUID veya NATURAL GAS, REFRIGERATED LIQUID yüksek metan içeren**	2.1	-	-	-	0	E0	P203	-	-	-	-	T75	TP5	F-D, S-U	Category D SW2	-	Sıvılaştırılmış, alevlenebilir gaz. Patlayıcı sınırları: %5 ila %16 arası. Havadan daha hafif (metan 0,55).	**1972**
1973	**CHLORODIFLUOROMETHANE AND CHLOROPENTAFLUOROETHANE MIXTURE sabit kaynama noktası olan ve yaklaşık %49 klorodifluorometan içeren (REFRIGERANT GAS R 502)**	2.2	-	-	-	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	T50	-	F-C, S-V	Category A	-	Sıvılaştırılmış, alevlenmeyen gaz. Havadan çok daha ağır (4,2).	**1973**
1974	**CHLORODIFLUOROBROMO-METHANE (REFRIGERANT GAS R 12B1)**	2.2	-	-	-	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	T50	-	F-C, S-V	Category A	-	Sıvılaştırılmış, alevlenmeyen gaz. Havadan çok daha ağır (5,7).	**1974**
1975	**NITRIC OXIDE AND DINITROGEN TETROXIDE MIXTURE (NITRIC OXIDE AND NITROGEN DIOXIDE MIXTURE)**	2.3	5.1/8	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-W	Category D SW2	SG6 SG19	Keskin bir kokuya sahip değişken bileşimli alevlenmeyen, zehirli, aşındırıcı ve kahverengi gaz karışımları. Güçlü yükseltgen madde. Havadan daha ağır. Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici. Fosjene benzer gecikmeli etkiye sahip olarak solunduğunda zehirli.	**1975**
1976	**OCTAFLUOROCYCLOBUTANE (REFRIGERANT GAS RC 318)**	2.2	-	-	-	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	T50	-	F-C, S-V	Category A	-	Sıvılaştırılmış, alevlenmeyen gaz. Havadan çok daha ağır (7,0).	**1976**
1977	**NITROGEN, REFRIGERATED LIQUID**	2.2			345 346	120 mL	E1	P203	-	-	-	-	T75	TP5	F-C, S-V	Category D	-	Sıvılaştırılmış, alevlenmeyen ve kokusuz gaz. Havadan daha hafif (0,97). Kullanılan sıvı nitrojen muhafazaları ve aksamlarına ait düzenlemeler hatalı kullanım veya kazara dökülme etkisinden bağımsız olarak yük konteyneri veya geminin yapısına yönelik olası tehlikelere uygun olmalıdır.	**1977**
1978	**PROPANE**	2.1	-	-	392	0	E0	P200	-	-	-	-	T50	-	F-D, S-U	Category E SW2	-	Alevlenebilir hidrokarbon gaz. Patlayıcı sınırları: %2,3 ila %9,5 arası. Havadan daha ağır (1,56).	**1978**
1982	**TETRAFLUOROMETHANE (REFRIGERANT GAS R 14)**	2.2	-	-	-	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-V	Category A	-	Alevlenmeyen gaz. Havadan çok daha ağır (3,1).	**1982**
1983	**1-CHLORO-2,2,2-TRIFLUORO-ETHANE (REFRIGERANT GAS R 133a)**	2.2	-	-	-	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	T50	-	F-C, S-V	Category A	-	Sıvılaştırılmış, alevlenmeyen gaz. Havadan çok daha ağır (4,1). Kaynama noktası: 7 °C.	**1983**
1984	**TRIFLUOROMETHANE (REFRIGERANT GAS R 23)**	2.2	-	-	-	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-V	Category A	-	Sıvılaştırılmış, alevlenmeyen gaz. Havadan çok daha ağır (2,4).	**1984**
1986	**ALCOHOLS, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.**	3	6.1	I	274	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category E SW2	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1986**
1986	**ALCOHOLS, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.**	3	6.1	II	274	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1986**
1986	**ALCOHOLS, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.**	3	6.1	III	223 274	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T7	TP1 TP28	F-E, S-D	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1986**
1987	**ALCOHOLS, N.O.S.**	3	-	II	274	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1 TP8 TP28	F-E, S-D	Category B	-		**1987**
1987	**ALCOHOLS, N.O.S.**	3	-	III	223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1 TP29	F-E,S-D	Category A	-	-	**1987**

96

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
1988	**ALDEHYDES, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.**	3	6.1	I	274	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category E SW2	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1988**
1988	**ALDEHYDES, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.**	3	6.1	II	274	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1988**
1988	**ALDEHYDES, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.**	3	6.1	III	223 274	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T7	TP1 TP28	F-E, S-D	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1988**
1989	**ALDEHYDES, N.O.S.**	3	-	I	274	0	E3	P001	-	-	-	-	T11	TP1 TP27	F-E, S-D	Category E	-	-	**1989**
1989	**ALDEHYDES, N.O.S.**	3	-	II	274	1 L	E2	P001		IBC02	-	-	T7	TP1 TP8 TP28	F-E, S-D	Category B	-		**1989**
1989	**ALDEHYDES, N.O.S.**	3	-	III	223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1 TP29	F-E, S-D	Category A	-	-	**1989**
1990	**BENZALDEHYDE**	9	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-A, S-A	Category A	-	Acı badem kokusuna sahip renksiz veya sarımsı uçucu yağ. Suda az çözünür. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**1990**
1991	**CHLOROPRENE, STABILIZED**	3	6.1	I	386	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP6 TP13	F-E, S-D	Category D SW1 SW2	SGG10	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -20 °C Patlayıcı sınırları: %2,5 ila %12 arası. Suda az çözünür. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1991**
1992	**FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S.**	3	6.1	I	274	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category E SW2	-	Bu sınıfta adıyla ya da diğer bazı sınıfta özellikleri dolayısıyla belirtilmeyen alevlenebilir zehirli sıvı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**1992**
1992	**FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S.**	3	6.1	II	274	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2 TP13	F-E, S-D	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1992**
1992	**FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S.**	3	6.1	III	223 274	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T7	TP1 TP28	F-E, S-D	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1992**
1993	**FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.**	3	-	I	274	0	E3	P001	-	-	-	-	T11	TP1 TP27	F-E,S-E	Category E	-	-	**1993**
1993	**FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.**	3	-	II	274	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1 TP8 TP28	F-E,S-E	Category B	-		**1993**
1993	**FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.**	3	-	III	223 274 955	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1 TP29	F-E,S-E	Category A	-		**1993**
1994	**IRON PENTACARBONYL**	6.1	3	I	354	0	E0	P601	-	-	-	-	T22	TP2 TP13	F-E, S-D	Category D SW2	-	Sarı ila koyu kırmızı arası, uçucu, alevlenebilir sıvı. Parlama noktası: takriben -15 °C Patlayıcı sınırları: %3,7 ila %12,5 arası. Su veya buhar ile tepkimeye girerek zehirli bir gaz olan karbon monoksit çıkarabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**1994**
1999	**TARS, LIQUID, yol yağları ve inceltilmiş bitümler dâhil**	3	-	II	-	5 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T3	TP3 TP29	F-E,S-E	Category B	-	Asfaltın petrol distilatı ile karıştırılmasıyla hazırlanmış akışkan sıvılar. Keskin kokulu. Su ile karışamaz.	**1999**
1999	**TARS, LIQUID, yol yağları ve inceltilmiş bitümler dâhil**	3	-	III	955	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T1	TP3	F-E,S-E	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**1999**
2000	**CELLULOID blok, çubuk, rulo, tabaka, tüpler, vs. hâlinde, hurda hariç**	4.1	-	III	223 383	5 kg	E1	P002 LP02	PP7	-	-	-	-	-	F-A, S-I	Category A	-	Kolayca tutuşur. Ateşe girdiğinde zehirli dumanlar çıkarır ve kapalı yük alanlarında bu dumanlar, hava ile patlayıcı bir karışım oluşturabilir.	**2000**
2001	**COBALT NAPHTHENATES, POWDER**	4.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-I	Category A	-	Kahverengi, amorf toz. Suda çözünmez. Kolayca yanabilir.	**2001**
2002	**CELLULOID, SCRAP**	4.2	-	III	223	0	E0	P002 LP02	PP8	IBC08	B3	-			F-A, S-J	Category D	-	Kolayca tutuşur. Ateşe girdiğinde zehirli dumanlar çıkarır ve kapalı yük alanlarında bu dumanlar, hava ile patlayıcı bir karışım oluşturabilir.	**2002**
2004	**MAGNESIUM DIAMIDE**	4.2	-	II	-	0	E2	P410	PP31	IBC06	-	-	T3	TP33	F-G, S-M	Category C H1	SG26	Beyaz toz. Havada kendiliğinden tutuşur. Su ile temas hâlinde şiddetli biçimde tepkimeye girer.	**2004**
2006	**PLASTICS, NITROCELLULOSE-BASED, SELF-HEATING, N.O.S.**	4.2	-	III	274	0	E0	P002	-	-	-	-	-	-	F-A, S-G	Category C	-	-	**2006**

97

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2008	**ZIRCONIUM POWDER, DRY**	4.2	-	I	-	0	E0	P404	PP31	-	-	-	T21	TP7 TP33	F-G, S-M	Category D H1	SGG15 SG26	Amorf toz. Havada kendiliğinden tutuşabilir. Yükseltgen maddeler ile patlayıcı karışımlar oluşturur.	**2008**
2008	**ZIRCONIUM POWDER, DRY**	4.2	-	II	-	0	E2	P410	PP31	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-G, S-M	Category D H1	SGG15 SG26	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2008**
2008	**ZIRCONIUM POWDER, DRY**	4.2	-	III	223	0	E1	P002 LP02	PP31 L4	IBC08	B4	-	T1	TP33	F-G, S-M	Category D H1	SGG15 SG26	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2008**
2009	**ZIRCONIUM, DRY işlenmiş tabakalar, şeritler veya sarmal tel şeklinde**	4.2	-	III	223	0	E1	P002 LP02	PP31 L4	-	-	-	-	-	F-G, S-M	Category D H1	SGG15 SG26	Havada kendiliğinden tutuşabilir sert ve gümüş renkli metal.	**2009**
2010	**MAGNESIUM HYDRIDE**	4.3	-	I	-	0	E0	P403	PP31	-	-	-	-	-	F-G, S-O	Category E H1	SG26 SG35	Beyaz kristaller. Su, asitler veya nem ile temas hâlinde tepkimenin ısısıyla tutuşabilen hidrojen çıkarır.	**2010**
2011	**MAGNESIUM PHOSPHIDE**	4.3	6.1	I	-	0	E0	P403	PP31	-	-	-	-	-	F-G, S-N	Category E SW2 SW5 H1	SG26 SG35	Katı. Asitler ile tepkimeye girer ya da su veya nemli hava ile temas hâlinde bozunarak kendiliğinden alevlenebilir ve çok zehirli bir gaz olan fosfin çıkarır. Yükseltgen maddeler ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2011**
2012	**POTASSIUM PHOSPHIDE**	4.3	6.1	I	-	0	E0	P403	PP31	-	-	-	-	-	F-G, S-N	Category E SW2 SW5 H1	SG26 SG35	Katı. Asitler ile tepkimeye girer ya da su veya nemli hava ile temas hâlinde bozunarak kendiliğinden alevlenebilir ve çok zehirli bir gaz olan fosfin çıkarır. Yükseltgen maddeler ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2012**
2013	**STRONTIUM PHOSPHIDE**	4.3	6.1	I	-	0	E0	P403	PP31	-	-	-	-	-	F-G, S-N	Category E SW2 SW5 H1	SG26 SG35	Katı. Asitler ile tepkimeye girer ya da su veya nemli hava ile temas hâlinde bozunarak kendiliğinden alevlenebilir ve çok zehirli bir gaz olan fosfin çıkarır. Yükseltgen maddeler ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2013**
2014	**HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION %20'den fazla ancak %60'tan az hidrojen peroksit içeren (gerektiği gibi stabilize)**	5.1	8	II	-	1 L	E2	P504	PP10	IBC02	B5	-	T7	TP2 TP6 TP24	F-H, S-Q	Category D SW1	SGG16 SG16 SG59 SG72	Renksiz sıvı. Yavaşça bozunarak oksijen çıkarır ve alüminyum hariç metaller ile temas hâlinde bozunma oranı artar. Yanıcı malzeme ile temas hâlinde yangına veya patlamaya neden olabilir. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. Stabilize olmasına rağmen bu çözeltiler oksijen çıkarabilir.	**2014**
2015	**HYDROGEN PEROXIDE, STABILIZED veya HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION, STABILIZED %60'tan fazla hidrojen peroksit ile**	5.1	8	I	-	0	E0	P501	-	-	-	-	T9	TP2 TP6 TP24	F-H, S-Q	Category D SW1	SGG16 SG16 SG59	Renksiz sıvı. Yavaşça bozunarak oksijen çıkarır ve alüminyum hariç metaller ile temas hâlinde bozunma oranı artar. Permanganatlar ile temas hâlinde şiddetli biçimde bozunur. Ateşe girdiğinde yanıcı malzeme ile karışımları patlayıcı olabilir. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. Stabilize olmasına rağmen bu çözeltiler oksijen çıkarabilir.	**2015**
2016	**AMMUNITION, TOXIC, NONEXPLOSIVE paralama hakkı veya fırlatma yükü olmayan, fünyesiz**	6.1	-	-	-	0	E0	P600	-	-	-	-	-	-	F-A, S-A	Category E SW2 H1	-	İçeriği, zehirli dumanlar veya buharlar çıkarabilir. Oluşan gazlar, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirlidir.	**2016**
2017	**AMMUNITION, TEAR-PRODUCING, NON-EXPLOSIVE paralama hakkı veya fırlatma yükü olmayan, fünyesiz**	6.1	8	-	-	0	E0	P600	-	-	-	-	-	-	F-A, S-B	Category E SW2 H1	-	İçeriği, göz yaşatıcı etkiye sahip tahriş edici gaz veya buhar oluşturabilir.	**2017**
2018	**CHLOROANILINES, SOLID**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Kristalin katı. Saf para-chloroaniline erime noktası: yaklaşık olarak 70 °C. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**2018**
2019	**CHLOROANILINES, LIQUID**	6.1	-	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A	SG35	Renksiz sıvı. Kloroanilinin izomerlerinden (örneğin ortho- ve meta-) ikisinin bir karışımı olabilir. Asitler ile tepkimeye girer. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2019**
2020	**CHLOROPHENOLS, SOLID**	6.1	-	III	205	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Çok sayıda zehirli katılar. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**2020**
2021	**CHLOROPHENOLS, LIQUID**	6.1	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	-	Çok sayıda zehirli sıvılar. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2021**
2022	**CRESYLIC ACID**	6.1	8	II		100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2 TP13	F-A, S-B	Category B	-	Fenollü bir kokuya sahip renksiz ila kahverengi-sarı arası renkli sıvı karışım. Su ile karışabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. “Cresylic acid”, değişken oranlarda krezol ve daha yüksek alkilfenol karışımları için kullanılan genel bir addır. Genellikle %95'ten fazla fenolik bileşikleri içerir.	**2022**

98

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler	(12)	Tank talimatları (13) 4.2.5 4.3	Hükümler (14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4								
2023	**EPICHLOROHYDRIN**	6.1	3 P	II	279	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2 TP13	F-E, S-D	Category A SW2	-	Kloroform benzeri bir kokuya sahip renksiz ve alevlenebilir sıvı. Parlama noktası: takriben 32 °C Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2023**
2024	**MERCURY COMPOUND, LIQUID, N.O.S.**	6.1	- P	I	43 66 274	0	E5	P001	-		-	-	-	-	F-A, S-A	Category B SW2	SGG7 SGG11	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2024**
2024	**MERCURY COMPOUND, LIQUID, N.O.S.**	6.1	- P	II	43 66 274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	-	-	F-A, S-A	Category B SW2	SGG7 SGG11	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2024**
2024	**MERCURY COMPOUND, LIQUID, N.O.S.**	6.1	- P	III	43 66 223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	-	-	F-A, S-A	Category B SW2	SGG7 SGG11	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2024**
2025	**MERCURY COMPOUND, SOLID, N.O.S.**	6.1	- P	I	43 66 274	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG7 SGG11	Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**2025**
2025	**MERCURY COMPOUND, SOLID, N.O.S.**	6.1	- P	II	43 66 274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG7 SGG11	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2025**
2025	**MERCURY COMPOUND, SOLID, N.O.S.**	6.1	- P	III	43 66 223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG7 SGG11	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2025**
2026	**PHENYLMERCURIC COMPOUND, N.O.S.**	6.1	- P	I	43 274	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG7 SGG11	Genellikle beyaz kristaller veya toz. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**2026**
2026	**PHENYLMERCURIC COMPOUND, N.O.S.**	6.1	- P	II	43 274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG7 SGG11	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2026**
2026	**PHENYLMERCURIC COMPOUND, N.O.S.**	6.1	- P	III	43 223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG7 SGG11	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2026**
2027	**SODIUM ARSENITE, SOLID**	6.1	-	II	43	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Grimsi-beyaz toz. Suda çözünür. Yükseltgen maddeler ile tepkimeye girerek ısı üretir. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**2027**
2028	**BOMBS, SMOKE, NON-EXPLOSIVE aşındırıcı sıvı içeren, tepkime başlatma düzeneği olmayan**	8	-	II	-	0	E0	P803	-	-	-	-	-	-	F-A, S-B	Category E SW2	-	Aşındırıcı içerik, hava ile temas hâlinde yoğun duman çıkarır. Aşındırıcı içeriği, ciltte asit yanıkları oluşturabilir.	**2028**
2029	**HYDRAZINE, ANHYDROUS**	8	3/6.1	I	-	0	E0	P001	-	-	-	-	-	-	F-E,S-C	Category D SW2	SGG18 SG5 SG8 SG35	Amonyak benzeri bir kokuya sahip renksiz, alevlenebilir sıvı. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer. Parlama noktası: takriben 52 °C Su ile karışabilir. Çok tepkin indirgen madde. Toprak, ahşap veya kumaş gibi gözenekli malzemeler ile temas ettiğinde kendiliğinden tutuşur. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında ciddi yanıklara neden olur.	**2029**
2030	**HYDRAZINE, AQUEOUS SOLUTION kütlece %37'den fazla hidrazin içeren**	8	6.1	I	-	0	E0	P001	-	-	-	-	T10	TP2 TP13	F-A, S-B	Category D SW2	SGG18 SG35	Renksiz sıvı. Güçlü indirgen madde, kolayca yanar. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer.	**2030**
2030	**HYDRAZINE, AQUEOUS SOLUTION kütlece %37'den fazla hidrazin içeren**	8	6.1	II	-	1 L	E0	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2 TP13	F-A, S-B	Category D SW2	SGG18 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2030**
2030	**HYDRAZINE, AQUEOUS SOLUTION kütlece %37'den fazla hidrazin içeren**	8	6.1	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category D SW2	SGG18 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2030**
△ **2031**	**NITRIC ACID kırmızı dumanlı dışında, %70'ten fazla nitrik asit içeren**	8	5.1	I	-	0	E0	P001	PP81	-	-	-	T10	TP2 TP13	F-A, S-Q	Category D	SGG1 SG6 SG16 SG17 SG19 SG36 SG49	Renksiz sıvı. Güçlü yükseltgen madde; ahşap, pamuk veya saman gibi organik malzemeler ile temas hâlinde yangına yol açarak çok zehirli gazlar (kahverengi dumanlar) çıkarır. Çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında ciddi yanıklara neden olur.	**2031**

99

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
△ **2031**	**NITRIC ACID kırmızı dumanlı dışında, en az %65 ancak %70'ten az nitrik asit içeren**	8	5.1	II	-	1 L	E2	P001	PP81	IBC02	B15 B20	-	T8	TP2	F-A, S-Q	Category D	SGG1 SG6 SG16 SG17 SG19 SG36 SG49	Renksiz sıvı. Yükseltgen madde; ahşap, pamuk veya saman gibi organik malzemeler ile temas hâlinde yangına yol açarak çok zehirli gazlar (kahverengi dumanlar) çıkarır. Çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında ciddi yanıklara neden olur.	**2031**
△ **2031**	**NITRIC ACID kırmızı dumanlı dışında, %65'ten az nitrik asit içeren**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	PP81	IBC02	B15 B20	-	T8	TP2	F-A, S-B	Category D	SGG1 SG36 SG49	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2031**
△ **2032**	**NITRIC ACID, RED FUMING**	8	5.1/6.1	I	-	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-A, S-Q	Category D SW2	SGG1 SG6 SG16 SG17 SG19 SG36 SG49	Kahverengi sıvı. Güçlü yükseltgen madde; ahşap, pamuk veya saman gibi organik malzemeler ile temas hâlinde yangına yol açabilir. Çoğu metal için çok aşındırıcı. Yutma, ciltle temas veya buhar soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında ciddi yanıklara neden olur.	**2032**
2033	**POTASSIUM MONOXIDE**	8	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG22 SG35	Nemle eriyebilen kristalin katı. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek ısı üretir. Amonyum tuzları ile tepkimeye girerek amonyak gazı çıkarır. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer. Nem varlığında alüminyum, çinko ve kalay için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2033**
2034	**HYDROGEN AND METHANE MIXTURE, COMPRESSED**	2.1	-	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category E SW2	SG46	Alevlenebilir ve kokusuz gaz karışımları. Havadan çok daha hafif.	**2034**
2035	**1,1,1 -TRIFLUOROETHANE (REFRIGERANT GAS R 143a)**	2.1	-	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	T50	-	F-D, S-U	Category B SW2	-	Hafif bir kokuya sahip alevlenebilir gaz. Havadan çok daha ağır (2,9).	**2035**
2036	**XENON**	2.2	-	-	378 392	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-V	Category A	-	Sıvılaştırılmış, soy gaz. Havadan çok daha ağır (4,5).	**2036**
2037	**RECEPTACLES, SMALL, CONTAINING GAS (GAS CARTRIDGES) tahliye düzeneği olmayan ve tekrar doldurulabilir olmayan**	2	-	-	191 277 303 327 344 959	bkz SP277	E0	P003 LP200	PP17 L2	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category B SW2 SW22	-	Normalde klamp ocaklarında vs. kullanılmak için çeşitli miktarlarda sıvılaştırılmış bütan ve propan karışımları içerir.	**2037**
2038	**DINITROTOLUENES, LIQUID**	6.1	- P	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	B20	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A	-	Su ile karışamaz. 2,4-, 3,4- ve 3,5-izomerlerinin karışımından oluşan ticari derece yağlı bir sıvıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2038**
2044	**2,2-DIMETHYLPROPANE**	2.1	-	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category E SW2	-	Alevlenebilir hidrokarbon gaz. Patlayıcı sınırları: %1,4 ila %7,2 arası. Havadan daha ağır (2,48).	**2044**
2045	**ISOBUTYL ALDEHYDE (ISOBUTYRALDEHYDE)**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category E SW2	-	Karakteristik keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -24 °C Patlayıcı sınırları: %1 ila %12 arası. Su ile karışamaz.	**2045**
2046	**CYMENES**	3	- P	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Aromatik bir kokuya sahip renksiz sıvılar. Su ile karışamaz. Patlayıcı sınırları: %0,7 ila %5,6 arası.	**2046**
2047	**DICHLOROPROPENES**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Tatlı bir kokuya sahip renksiz veya sarı sıvılar. Patlayıcı sınırları: %5 ila %14 arası. Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2047**
2047	**DICHLOROPROPENES**	3	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2047**
2048	**DICYCLOPENTADIENE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Saf madde, 34 °C'lik bir erime noktasına sahip bir katıdır. Parlama noktası: takriben 26 °C ila 38 °C arası. Ticari ürünler sıvılardır. Su ile karışamaz. Yutulduğunda zararlı.	**2048**
2049	**DIETHYLBENZENE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvılar. Parlama noktası: takriben 49 °C ila 56 °C arası. Su ile karışamaz. Ticari ürün, bir izomer karışımıdır.	**2049**
2050	**DIISOBUTYLENES, ISOMERIC COMPOUNDS**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvılar. Parlama noktası: takriben -18 °C ila 21 °C arası. Patlayıcı sınırları: %0,8 ila %4,8 arası. Su ile karışamaz.	**2050**
2051	**2-DIMETHYLAMINOETHANOL**	8	3	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-E, S-C	Category A	SG35	Balık gibi bir kokuya sahip renksiz, alevlenebilir sıvı. Parlama noktası: takriben 31 °C Su ile karışabilir. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2051**
2052	**DIPENTENE**	3	- P	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E,S-E	Category A	-	Limon benzeri bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 43 °C Patlayıcı sınırları: %0,7 ila %6,1 arası. Su ile karışamaz.	**2052**
2053	**METHYL ISOBUTYL CARBINOL**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 41 °C Patlayıcı sınırları: %1 ila %5,5 arası. Su ile karışabilir. Solunduğunda zararlı.	**2053**

100

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2054	**MORPHOLINE**	8	3	I	-	0	E0	P001	-	-	-	-	T10	TP2	F-E,S-C	Category A	-	Balık gibi bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 38 °C Patlayıcı sınırları: %2 ila %11,2 arası. Su ile karışabilir. Ciltle temas veya soluma hâlinde zararlı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşındırıcı.	**2054**
2055	**STYRENE MONOMER, STABILIZED**	3	-	III	386	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category C SW1	-	Renksiz, yağlı sıvı. Parlama noktası: takriben 32 °C Patlayıcı sınırları: %1,1 ila %6,1 arası. Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2055**
2056	**TETRAHYDROFURAN**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Etersi bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -18 °C'nin altında Patlayıcı sınırları: %1,5 ila %12 arası. Su ile karışabilir.	**2056**
2057	**TRIPROPYLENE**	3	- P	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP2	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvı. Su ile karışamaz.	**2057**
2057	**TRIPROPYLENE**	3	- P	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP2	F-E, S-D	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2057**
2058	**VALERALDEHYDE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 12 °C Su ile kısmen karışabilir. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2058**
2059	**NITROCELLULOSE SOLUTION, FLAMMABLE kuru kütlece %12,6'dan az azot ve %55'ten az nitroselüloz içeren**	3	-	I	198	0	E0	P001	-	-	-	-	T11	TP1 TP8 TP27	F-E, S-D	Category E	-	Ateşe girdiğinde zehirli azotlu dumanlar çıkarır.	**2059**
2059	**NITROCELLULOSE SOLUTION, FLAMMABLE kuru kütlece %12,6'dan az azot ve %55'ten az nitroselüloz içeren**	3	-	II	198	1 L	E0	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1 TP8	F-E, S-D	Category B	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2059**
2059	**NITROCELLULOSE SOLUTION, FLAMMABLE kuru kütlece %12,6'dan az azot ve %55'ten az nitroselüloz içeren**	3	-	III	198 223	5 L	E0	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2059**
2067	**AMMONIUM NITRATE BASED FERTILIZER**	5.1	-	III	306 307 900 967	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1 BK2 BK3	TP33	F-H, S-Q	Category C SW1 SW14 SW23	SGG2 SG16 SG42 SG45 SG47 SG48 SG51 SG56 SG58 SG59 SG61	Kristaller, granüller veya filizler. Suda tamamen veya kısmen çözünür. Yanma destekleyicileri. Bu maddeleri taşıyan bir geminin güvertesinde çıkan büyük bir yangın, kontaminasyon (akaryakıt vs. ile) ya da sıkı hapsedilme durumunda patlama riski içerebilir. Yakındaki bir infilak, bir patlama riski de içerebilir. Kuvvetli biçimde ısınırsa bozunarak zehirli gazlar ve yanmayı destekleyen gazlar çıkarır. Bozunma başlatmaya yetecek kadar kendiliğinden ısınabilir AMONYUM NİTRAT kaleminin taşınması yasaklanmıştır.	**2067**
2071	**AMMONIUM NITRATE BASED FERTILIZER**	9	-	III	193	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	BK2	-	F-H, S-Q	Category A SW26	SGG2	Genellikle tanecikler. Suda tamamen veya kısmen çözünür. Bu karışımlar, ısınırsa kendi kendine yeterli bozunmaya maruz kalabilir. Bu bir tepkimedeki sıcaklık 500 °C'ye ulaşabilir. Bozunma, başlatıldığında geri kalanı boyunca yayılarak zehirli olan gazlar çıkarabilir. Bu karışımlardan hiçbiri patlama tehlikesine tabi değildir. Bozunma başlatmaya yetecek kadar kendiliğinden ısınabilir AMONYUM NİTRAT kaleminin taşınması yasaklanmıştır.	**2071**
2073	**AMMONIA SOLUTION 15 °C'de su içinde bağıl yoğunluğu 0,880'den az olan ve %35'ten fazla ancak %50'den az amonyak içeren**	2.2	- P	-	-	120 mL	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-U	Category E SW2	SGG2 SGG18 SG35 SG46	Keskin bir kokuya sahip alevlenmeyen gazın sudaki çözeltisi. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer. Gözler için aşırı tehlikeli.	**2073**
2074	**ACRYLAMIDE, SOLID**	6.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A SW1 H2	-	Kristal veya toz. Suda çözünür. Erime üzerine şiddetli biçimde polimerize olabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2074**
2075	**CHLORAL, ANHYDROUS, STABILIZED**	6.1	-	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category D SW2	-	Havadan oldukça ağır olan zehirli dumanlar çıkaran renksiz ve akışkan sıvı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2075**
2076	**CRESOLS, LIQUID**	6.1	8	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category B	-	Renksiz ila açık sarı arası sıvılar. Su ile karışabilir. meta-CRESOL erime noktası: 12 °C. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2076**

101

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2077	**alpha-NAPHTHYLAMINE**	6.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Beyaz kristaller. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2077**
2078	**TOLUENE DIISOCYANATE**	6.1	-	II	279	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2 TP13	F-A, S-A	Category C SW1 SW2	-	Keskin bir kokuya sahip renksiz ila soluk sarı arası sıvı. Su ile karışamaz fakat bununla tepkimeye girerek karbon dioksit oluşturur. Erime noktası: 20 °C (saf ürün). Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2078**
2079	**DIETHYLENETRIAMINE**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category A SW2	SGG18 SG35	Amonyak benzeri bir kokuya sahip sarı ve nem tutan sıvı. Suda çözünür. Kuvvetli alkalin, aşındırıcı. Nitrik asit ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Yükseltgen maddeler ile tepkimeye girer. Bakır ve alaşımları için aşındırıcı. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer. Sıvısı ve buharı, ciltte ve gözlerde ciddi tahrişe neden olabilir.	**2079**
2186	**HYDROGEN CHLORIDE, REFRIGERATED LIQUID**	2.3	8	-	900	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Taşınması yasaklanmıştır.	**2186**
2187	**CARBON DIOXIDE, REFRIGERATED LIQUID**	2.2	-	-	-	120 mL	E1	P203	-	-	-	-	T75	TP5	F-C, S-V	Category D	-	Alevlenmeyen, sıvılaştırılmış, renksiz ve kokusuz gaz. Havadan daha ağır (1,5). 31 °C'nin üzerinde sıvı hâlde kalamaz.	**2187**
2188	**ARSINE**	2.3	2.1	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category D SW2	-	Sarımsak kokusuna sahip alevlenebilir, zehirli renksiz gaz. Patlayıcı sınırları: %3,9 ila %77,8 arası. Havadan çok daha ağır (2,8).	**2188**
2189	**DICHLOROSILANE**	2.3	2.1/8	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category D SW2	SG4 SG9 SG72	Alevlenebilir, zehirli ve aşındırıcı gaz. Su ile tepkimeye girerek hidrojen klorür çıkarır. Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici.	**2189**
2190	**OXYGEN DIFLUORIDE, COMPRESSED**	2.3	5.1/8	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-W	Category D SW2 H1	SG6 SG19	Kötü bir kokuya sahip alevlenmeyen, zehirli, aşındırıcı ve renksiz gaz. Güçlü yükseltgen madde. Su veya nemli hava ile yavaşça tepkimeye girerek zehirli ve aşındırıcı dumanlar üretir. Cam ve çoğu metal için aşındırıcı. Havadan daha ağır (1,9). Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici.	**2190**
2191	**SULPHURYL FLUORIDE**	2.3	-	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-U	Category D SW2	-	Alevlenmeyen, zehirli, renksiz ve kokusuz gaz. Su veya nemli hava ile tepkimeye girerek zehirli ve aşındırıcı dumanlar üretir. Havadan çok daha ağır (3,5). Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2191**
2192	**GERMANE**	2.3	2.1	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category D SW2	-	Keskin bir kokuya sahip alevlenebilir, zehirli ve renksiz gaz. Havadan çok daha ağır (2,6).	**2192**
2193	**HEXAFLUOROETHANE (REFRIGERANT GAS R 116)**	2.2	-	-	-	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-V	Category A	-	Alevlenmeyen, renksiz ve kokusuz gaz. Havadan çok daha ağır (4,8). Sıvı hâlde 24,3 °C'nin üzerinde kalamaz.	**2193**
2194	**SELENIUM HEXAFLUORIDE**	2.3	8	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-U	Category D SW2	-	Renksiz, zehirli ve aşındırıcı gaz. Cam ve çoğu metal için aşındırıcı. Havadan daha ağır. Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici.	**2194**
2195	**TELLURIUM HEXAFLUORIDE**	2.3	8	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-U	Category D SW2	-	Nahoş bir kokuya sahip alevlenmeyen, zehirli, aşındırıcı ve renksiz gaz. Suda bozunarak çok zehirli ve aşındırıcı dumanlar çıkarır. Cam ve çoğu metal için aşındırıcı. Havadan çok daha ağır (7,2). Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici.	**2195**
2196	**TUNGSTEN HEXAFLUORIDE**	2.3	8	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-U	Category D SW2	-	Alevlenmeyen, zehirli, aşındırıcı ve renksiz gaz ya da sarı sıvı. Suda veya nemli havada bozunarak çok zehirli ve aşındırıcı dumanlar çıkarır. Cam ve çoğu metal için aşındırıcı. Havadan çok daha ağır (10,3). Kaynama noktası: 19,5 °C. Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici.	**2196**
2197	**HYDROGEN IODIDE, ANHYDROUS**	2.3	8	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-U	Category D SW2	-	Keskin bir kokuya sahip alevlenmeyen, zehirli ve aşındırıcı renksiz gaz. Su varlığında çok aşındırıcı. Havadan çok daha ağır (4,4). Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici.	**2197**
2198	**PHOSPHORUS PENTAFLUORIDE**	2.3	8	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-U	Category D SW2	-	Rahatsız edici bir kokuya sahip alevlenmeyen, zehirli ve aşındırıcı gaz. Su veya nemli hava ile tepkimeye girerek zehirli ve aşındırıcı dumanlar üretir. Cam ve çoğu metal için aşındırıcı. Havadan çok daha ağır (4,3). Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici.	**2198**

102

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2199	**PHOSPHINE**	2.3	2.1	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category D SW2	-	Sarımsak kokusuna sahip alevlenebilir, zehirli renksiz gaz. Havada kendiliğinden tutuşur. Havadan daha ağır (1,2). Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2199**
2200	**PROPADIENE, STABILIZED**	2.1	-	-	386	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category B SW1 SW2	-	Sıvılaştırılmış, alevlenebilir renksiz sıvı. Patlayıcı sınırları: %1,7 ila %12 arası. Havadan daha ağır (1,4). Kaynama noktası: -34 °C. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2200**
2201	**NITROUS OXIDE, REFRIGERATED LIQUID**	2.2	5.1	-	-	0	E0	P203	-	-	-	-	T75	TP5 TP22	F-C, S-W	Category D SW2	-	Hafif tatlı bir kokuya sahip sıvılaştırılmış, alevlenmeyen ve renksiz gaz. Güçlü yükseltgen madde. Havadan daha ağır (1,5). Sıvı hâlde 36,5 °C'nin üzerinde kalamaz.	**2201**
2202	**HYDROGEN SELENIDE, ANHYDROUS**	2.3	2.1	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category D SW2	-	Hoş olmayan bir kokuya sahip alevlenebilir, zehirli ve renksiz gaz. Havadan çok daha ağır (2,8). Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici.	**2202**
2203	**SILANE**	2.1		-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category E SW2	SG43 SG46	Kötü bir kokuya sahip alevlenebilir, renksiz gaz. Patlayıcı sınırları: %1 ila %100 arası. Havada kendiliğinden tutuşur. Yükseltgen maddeler ile şiddetli biçimde tepkimeye giren kuvvetli indirgen madde. Havadan daha ağır (1,1).	**2203**
2204	**CARBONYL SULPHIDE**	2.3	2.1	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category D SW2	-	Kötü bir kokuya sahip alevlenebilir, zehirli ve renksiz gaz. Havadan çok daha ağır (2,1).	**2204**
2205	**ADIPONITRILE**	6.1	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T3	TP1	F-A, S-A	Category A	SGG6	Renksiz ve kokusuz yağ. 93 °C'nin üzerinde bozunarak çok zehirli ve alevlenebilir bir gaz olan hidrojen siyanür çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2205**
2206	**ISOCYANATES, TOXIC, N.O.S. or ISOCYANATE SOLUTION, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	II	274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category E SW1 SW2	-	Keskin bir kokuya sahip sıvılar. Su ile karışamaz fakat bununla tepkimeye girerek karbon dioksit oluşturur. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Güverte altında ise mekanik havalandırmayla saatte altı hava değişim sayısı gerekir ancak kapalı konteynerlerde taşındığında ise saatte iki hava değişim sayısı gerekir. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2206**
2206	**ISOCYANATES, TOXIC, N.O.S. or ISOCYANATE SOLUTION, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	III	223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP1 TP13 TP28	F-A, S-A	Category E SW1 SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2206**
2208	**CALCIUM HYPOCHLORITE MIXTURE, DRY %10'dan fazla ancak %39'dan az hazır klor içeren**	5.1	- P	III	314	5 kg	E1	P002	PP85	-	-	-	-	-	F-H, S-Q	Category D SW1 SW11	SGG8 SG35 SG38 SG49 SG53 SG60	Klor benzeri bir kokuya sahip beyaz veya sarımsı katı (toz, granül veya tablet). Suda çözünür. Organik malzeme veya amonyak bileşikleriyle temas hâlinde yangına neden olabilir. Maddeler, yüksek sıcaklıklarda ekzotermik bozunmaya meyillidir. Bu koşul yangına veya patlamaya neden olabilir. Bozunma, ısı veya katışkılar yoluyla başlatılabilir (örneğin toz hâlindeki metaller (demir, manganez, kobalt, magnezyum) ve bileşikleri). Yavaşça ısınabilir. Asitler ile tepkimeye girerek tahriş edici, aşındırıcı ve zehirli bir gaz olan klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için aşındırıcı. Toz, mukoza zarlarını tahriş eder.	**2208**
2209	**FORMALDEHYDE SOLUTION %25'ten fazla formaldehit içeren**	8	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category A	-	Bunaltıcı keskin bir kokuya sahip renksiz ve berrak sıvı. Genellikle metil alkol ile stabilize edilmiş. Su ile karışabilir. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2209**
2210	**MANEB veya MANEB PREPARATION %60'tan fazla maneb içeren**	4.2	4.3 P	III	273	0	E1	P002	PP100	IBC06	-	-	T1	TP33	F-G, S-L	Category A H1 '	SG26 SG29	Havada kendiliğinden ısınıp tutuşabilir sarı toz. Islakken ve ateşe girdiğinde ya da asitlerle temas etmesi durumunda zehirli, tahriş edici veya alevlenebilir dumanlar çıkarabilir. Mantar öldürücü olarak kullanılır.	**2210**
2211	**POLYMERIC BEADS, EXPANDABLE alevlenebilir buhar çıkaran**	9	-	III	382 965	5 kg	E1	P002	PP14	IBC08	B3 B6	-	T1	TP33	F-A, S-I	Category E SW1 SW6	SG5 SG14	Büyük ölçüde polistiren, poli-(metil metakrilat) veya diğer polimerik malzemelerden oluşan ve büyük ölçüde pentan olan %5 ila %8 arası uçucu bir hidrokarbon içeren tanecik veya granüler hâldeki kalıp malzemesi. Saklama sırasında bu pentanın küçük bir kısmı atmosfere salınır ve bu oran yüksek sıcaklıklarda artar.	**2211**

103

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2212	**ASBESTOS, AMPHIBOLE (amosite, tremolite, actinolite, anthophyllite, crocidolite)**	9	-	II	168 274	1 kg	E0	P002	PP37	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A SW2 H4	SG29	Değişken uzunluklu mineral lifler. Yanıcı değil. Asbest lif tozunun solunması tehlikelidir ve dolayısıyla her zaman maruziyetten kaçınılmalıdır. Daima asbest toz oluşmasını önleyin. Havadan kaynaklı asbest lifi konsantrasyonunun emniyetli bir düzeyi, verimli paketleme ile elde edilebilir. Herhangi bir türde ham asbest içeren yük alanları veya yük konteynerleri; kalan herhangi bir yükü boşaltmadan, diğer yükleri yüklemeden ya da onarım veya bakım işlemi gerçekleştirmeden önce dikkatlice temizlenmelidir. Mümkünse gemi, uygun solunum cihazları ve koruyucu giysiler dâhil uygun tesis ve teçhizatların mevcut bulunduğu bir limanda iken yük alanlarını temizleme işlemi gerçekleştirilmelidir. Gövdenin maruz kalmış olabilen parçaları derhal ve iyice yıkanmalıdır. Tüm atık malzemeler, kıyıda emniyetli bertaraf için geçirimsiz ve sızdırmaz torbalarla toplanmalıdır. Temizlik, boşaltma limanında gerçekleştirilemiyorsa temizliğin, gerekli tesislerin mevcut olduğu bir sonraki limanda gerçekleştirileceğine dair önceden düzenlemeler yapılmalıdır.	**2212**
2213	**PARAFORMALDEHYDE**	4.1	-	III	223 967	5 kg	E1	P002 LP02	PP12	IBC08	B3	-	T1 BK2 BK3	TP33	F-A, S-G	Category A SW23	-	Keskin bir kokuya sahip beyaz toz. Özellikle ısındığında gözler ve mukoza zarları için tahriş edici olan formaldehit çıkarır.	**2213**
2214	**PHTHALIC ANHYDRIDE %0,05'ten fazla maleik anhidrit içeren**	8	-	III	169 939	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Yüksek miktarda toz içeren beyaz toz veya pul ve öbekler. Erime noktası: 131 °C. Erimiş maddenin buharı takriben 152 °C'lik bir parlama noktasına sahiptir ve %1,7 ila %10,4 arası patlayıcı sınırlarıyla alevlenebilir bir atmosfer oluşturur. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. Erimiş hâlde taşınabilir. Erimiş madde ciddi cilt yanıklarına neden olabilir.	**2214**
2215	**MALEIC ANHYDRIDE**	8	-	III	-	5 kg	E1	P002	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49 SG50 SG57	Beyaz toz, iğne, pul, topak, çubuk, tıkız, öbek veya kaynaşık kitleler. Erime noktası: 53 °C. Dumanı ve tozu; cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edicidir. Solunması nefes alma güçlüğüne neden olabilir.	**2215**
2215	**MALEIC ANHYDRIDE, MOLTEN**	8	-	III	-	0	E0		-	-	-	-	T4	TP3	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49 SG50 SG57	Erime noktası: yaklaşık 53 °C. Erimiş maddenin buharı takriben 103 °C'lik bir parlama noktasına sahiptir ve %1,4 ila %7,1 arası patlayıcı sınırlarıyla alevlenebilir bir atmosfer oluşturur. Dumanı; cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edicidir.	**2215**
2216	**FISHMEAL (FISHSCRAP), STABILIZED Antioksidan ile işlenmiş. Kütlece nem içeriği %5'ten fazla fakat %12'yi geçmeyen. Kütlece %15'ten az yağ içeriği**	9	-	III	29 117 300 308 907 928 973	0	E1	P900	-	IBC08	B3	-	T1 BK2	TP33	F-A, S-J	Category B SW24	SG18 SG65	Yağlı balığın ısıtılıp kurutulmasıyla elde edilen kahverengi ila yeşil-kahverengi arası ürün. Diğer yükü etkileyebilen güçlü koku. Düşük yağ içeriği olmadıkça ya da antioksidanla etkili şekilde işlem görmedikçe kendiliğinde ısınabilir.	**2216**
2217	**SEED CAKE kütlece %1,5'ten az yağ ve kütlece %11'den az nem içeren**	4.2	-	III	29 142 973	0	E0	P002 LP02	PP20	IBC08	B3 B6	-	BK2		F-A, S-J	Category A SW1 SW4 H1	-	Yağdan sonra geriye kalan kısım, yağlı tohumlardan çözücü işlemiyle çıkarılmıştır. Esasen hayvan yemi veya gübre olarak kullanılır. En yaygın tohum küspeleri; hindistancevizi (kopra), pamuk tohumu, yerfıstığı (Amerikan fıstığı), keten tohumu, darı (mısır tohumu), nijer tohumu, palm çekirdeği, kolza tohumu, pirinç kepeği, soya fasulyesi, ayçiçeği çekirdeğinden elde edilenleri içerir ve küspe, pul, topak, kaba un vs. şeklinde sevk edilebilir. Islaksa kendiliğinden ısınabilir ve tutuşabilir. Sevkiyattan önce bu yük, düzgün şekilde yaşlandırılmalıdır. Yaşlanma süresi yağ içeriği ile değişir. Tohum küspesi, alevlenebilir çözücülerden önemli ölçüde arî olmalıdır. Yükleme, boşaltma ve yük alanlarına giriş sırasında herhangi başka bir anda tütsüleme ve çıplak ışıkların kullanılmasına izin verilmemelidir.	**2217**
2218	**ACRYLIC ACID, STABILIZED**	8	3 P	II	386	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-E S-C	Category C SW1 SW2	SGG1 SG36 SG49	Kekremsi bir kokuya sahip renksiz ve alevlenebilir sıvı. Erime noktası: 13 °C. Parlama noktası: takriben 54 °C Su ile karışabilir. Şiddetli biçimde polimerize olara uygun şekilde stabilize edilmedikçe yangın ve patlamaya neden olabilir. Yutulduğunda ya da soluma hâlinde zararlı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşındırıcı.	**2218**
2219	**ALLYL GLYCIDYL ETHER**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 48 °C Su ile karışabilir. Solunduğunda zararlı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2219**

104

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler	(12)	Tank talimatları (13) 4.2.5 4.3	Hükümler (14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4								
2222	**ANISOLE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz ila sarı arası sıvı. Parlama noktası: takriben 41 °C Patlayıcı sınırları: %0,3 ila %6,3 arası. Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2222**
2224	**BENZONITRILE**	6.1	-	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A SW2	SG35	Acı badem yağına benzer bir kokuya sahip renksiz sıvı. Asitler ile tepkimeye girerek çok zehirli ve alevlenebilir bir gaz olan hidrojen siyanür çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2224**
2225	**BENZENESULPHONYL CHLORIDE**	8	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category A SW2	SGG1	Keskin bir kokuya sahip renksiz ila hafif sarı arası sıvı. Erime noktası: 12 °C. Su ile karışamaz. Suda yavaşça bozunur. Yutulduğunda ya da ciltle temas hâlinde zararlı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici.	**2225**
2226	**BENZOTRICHLORIDE**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category A SW2	SGG1 SG36 SG49	Renksiz ila hafif sarı arası ya da kahverengi dumanlı sıvı. Su ile tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için aşındırıcı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zararlı. Ciltte ve gözlerde yanıklara neden olur. Buharı; gözler ve mukoza zarlarını tahriş eder.	**2226**
2227	**n-BUTYL METHACRYLATE, STABILIZED**	3	-	III	386	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category C SW1	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 41 °C Patlayıcı sınırları: %2 ila %8 arası. Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2227**
2232	**2-CHLOROETHANAL**	6.1	-	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-A, S-A	Category D SW2	-	Keskin bir kokuya sahip berrak ve renksiz sıvı. Su ile karışabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**2232**
2233	**CHLOROANISIDINES**	6.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Kristalin katı. Erime noktası: 52 °C. Suda çözünür. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**2233**
2234	**CHLOROBENZOTRIFLUORIDES**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A SW2	SGG10	Aromatik bir kokuya sahip renksiz sıvılar. Parlama noktası: takriben 36 °C ila 59 °C arası. Nem ile temas hâlinde zehirli ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen florür çıkarabilir. Solunduğunda zararlı.	**2234**
2235	**CHLOROBENZYL CHLORIDES, LIQUID**	6.1	- P	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	-	Renksiz sıvı. Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2235**
2236	**3-CHLORO-4-METHYLPHENYL ISOCYANATE, LIQUID**	6.1	-	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-			F-A, S-A	Category B SW2	-	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile karışamaz. Su ile tepkimeye girerek karbon dioksit çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2236**
2237	**CHLORONITROANILINES**	6.1	- P	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Sarı veya turuncu kristalin tozlar veya iğneler. Suda çözünmez. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**2237**
2238	**CHLOROTOLUENES**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	SGG10	Renksiz ila kahverengi arası sıvılar. Parlama noktası: takriben 43 °C ila 47 °C arası. Su ile karışamaz. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Ciltle temas veya soluma hâlinde zararlı. Gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2238**
2239	**CHLOROTOLUIDINES, SOLID**	6.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Kristalin katılar. Bazı izomerler düşük sıcaklıkta eriyebilir: 0 °C ile 24 °C arasında erime noktası. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2239**
△ **2240**	**CHROMOSULPHURIC ACID**	8	-	I	-	0	E0	P001	-	-	-	-	T10	TP2 TP13	F-A, S-B	Category B SW2	SGG1 SG6 SG16 SG17 SG19 SG36 SG49	Sülfürik asit ve krom bileşiği (krom trioksit veya sodyum dikromat gibi) ve bazen de sudan oluşan sıvı karışımı. Çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında ciddi yanıklara neden olur.	**2240**
2241	**CYCLOHEPTANE**	3	- P	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP2	F-E, S-D	Category B SW2	-	Yağlı sıvı. Su ile karışamaz. Narkotik.	**2241**
2242	**CYCLOHEPTENE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Yağlı sıvı. Su ile karışamaz.	**2242**
2243	**CYCLOHEXYL ACETATE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 56 °C Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2243**
2244	**CYCLOPENTANOL**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz, yağlı sıvı. Parlama noktası: takriben 51 °C Su ile karışamaz.	**2244**
2245	**CYCLOPENTANONE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 31 °C Su ile karışamaz.	**2245**

105

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2246	**CYCLOPENTENE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	B8	-	T7	TP2	F-E, S-D	Category E	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -30 °C Kaynama noktası: 44 °C. Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici. Narkotik.	**2246**
2247	**n-DECANE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E,S-E	Category A	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 47 °C Patlayıcı sınırları: %0,6 ila %5,5 arası. Su ile karışamaz.	**2247**
2248	**DI-n-BUTYLAMINE**	8	3	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-E, S-C	Category A	SG35	Amin kokusuna sahip renksiz ve alevlenebilir sıvı. Parlama noktası: takriben 39 °C Su ile kısmen karışabilir. Isındığında bozunarak alevlenebilir ve zehirli gazlar çıkarır. Sıvısı cilt, gözler ve mukoza zarları için aşındırıcıdır. Buharı mukoza zarlarını tahriş eder.	**2248**
2249	**DICHLORODIMETHYL ETHER, SYMMETRICAL**	6.1	3	I	976	0	E0	P099	-	-	-	-	-	-	F-E, S-D	Category D SW2	-	Renksiz, uçucu ve alevlenebilir sıvı. Parlama noktası: takriben 42 °C Su ile karışamaz. Isı ve su ile bozunur. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli. Yetkili makamlarca özel yetki verilmedikçe bu maddenin taşınması yasaklanmıştır.	**2249**
2250	**DICHLOROPHENYL ISOCYANATES**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category B SW1 SW2	-	Rahatız edici bir kokuya sahip renksiz ila sarımsı arası kristalin katı. Suda çözünmez. Su ile tepkimeye girerek karbon dioksit çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Erimiş hâlde taşınabilir. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2250**
2251	**BICYCLO[2.2.1]HEPTA-2,5- DIENE, STABILIZED (2,5-NORBORNADIENE, STABILIZED)**	3	-	II	386	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-E, S-D	Category D SW1	-	Renksiz, uçucu sıvı. Parlama noktası: takriben -18 °C'nin altında Patlayıcı sınırları: %1,7 ila %6,3 arası. Su ile karışamaz.	**2251**
2252	**1,2-DIMETHOXYETHANE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Etersi bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 1 °C Su ile karışabilir.	**2252**
2253	**N,N-DIMETHYLANILINE**	6.1	-	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A	-	Sarımsı ila kahverengimsi arası yağlı sıvı. Yanıcı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2253**
2254	**MATCHES, FUSEE**	4.1	-	III	293	5 kg	E0	P407	-	-	-	-	-	-	F-A, S-I	Category A	-	Rüzgâr ve diğer hava koşullarına bağlı olmaksızın başları sürtünmeye hassas ateşleyici bileşim ve küçük bir alevle veya alevsiz yanan fakat yoğun ısı veren piroteknik bileşim ile hazırlanmış kibritlerdir.	**2254**
2256	**CYCLOHEXENE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category E	-	Aromatik bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için biraz tahriş edici.	**2256**
2257	**POTASSIUM**	4.3	-	I	-	0	E0	P403	PP31	IBC04	B1	-	T9	TP7 TP33	F-G, S-N	Category D H1	SG26 SG35	Yumuşak, gümüş renkli metal, katı veya sıvı. Suda yüzer. Nem, su veya asitler ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek tepkimenin ısısıyla tutuşabilen hidrojen çıkarır. Bazen patlayıcı etkiye sahip olarak aşırı reaktif.	**2257**
2258	**1,2-PROPYLENEDIAMINE**	8	3	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-E, S-C	Category A SW2	SG35	Amonyak benzeri bir kokuya sahip renksiz, alevlenebilir sıvı. Parlama noktası aralığı: takriben 33 °C ila 48 °C arası. Su ile karışabilir. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Solunduğunda zararlı. Ciltte ve gözlerde yanıklara neden olur. Mukoza zarları için tahriş edici.	**2258**
2259	**TRIETHYLENETETRAMINE**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category B SW2	SGG18 SG35	Amonyak benzeri bir kokuya sahip orta viskoz, sarı ve yanıcı sıvı. Su ile karışabilir. Kuvvetli alkalin. Nitrik asit ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Bakır ve bakır alaşımları için aşındırıcı. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer. Sıvısı ve buharları ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. Cilt alerjisine neden olur.	**2259**
2260	**TRIPROPYLAMINE**	3	8	III	-	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-E, S-C	Category A SW2	SG35	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 35 °C Su ile kısmen karışabilir. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Solunduğunda zararlı. Ciltte ve gözlerde yanıklara neden olur. Mukoza zarları için tahriş edici.	**2260**
2261	**XYLENOLS, SOLID**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Kristal veya iğneler. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2261**
2262	**DIMETHYLCARBAMOYL CHLORIDE**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category A SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz ila sarı arası sıvı. Su ile karışamaz. Su ile tepkimeye girerek zehirli ve aşındırıcı dumanlar üretir. Göz yaşartır. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2262**

106

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2263	**DIMETHYLCYCLOHEXANES**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvılar. Parlama noktası: takriben 5 °C ila 16 °C arası. Su ile karışamaz.	**2263**
2264	**W,W-DIMETHYL-CYCLOHEXYLAMINE**	8	3	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-E,S-C	Category A SW2	SG35	Renksiz alevlenebilir sıvı. Parlama noktası: takriben 43 °C Su ile kısmen karışabilir. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2264**
2265	**N,N-DIMETHYLFORMAMIDE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP2	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 58 °C Patlayıcı sınırları: %2,2 ila %16 arası. Su ile karışabilir. Yükseltgen malzemeler ile şiddetli biçimde tepkimeye girebilir.	**2265**
2266	**DIMETHYL-N-PROPYLAMINE**	3	8	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2 TP13	F-E, S-C	Category B SW2	SG35	Balık gibi bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -11 °C Su ile karışabilir. Solunduğunda zararlı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2266**
2267	**DIMETHYL THIOPHOSPHORYL CHLORIDE**	6.1	8	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category B SW1	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz, yanıcı sıvı. Su ile yavaşça tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. 60 °C'nin üzerinde bozunarak alevlenebilir gazlar çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2267**
2269	**3,3'-IMINoDIPRoPYLAMINE**	8	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP2	F-A, S-B	Category A	SG35	Renksiz ve yanıcı sıvı. Su ile karışabilir. Yutulduğunda ya da soluma hâlinde zararlı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşındırıcı.	**2269**
2270	**ETHYLAMINE, AQUEOUS SOLUTION kütlece %50'den fazla ancak %70'ten az etilamin içeren**	3	8	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1	F-E, S-C	Category B SW2	SGG18 SG35	Amonyak benzeri bir kokuya sahip sulu alevlenebilir gaz çözeltisi. Patlayıcı sınırları: %3,5 ila %14 arası. ETHYLAMINE SOLUTION, %50 konsantrasyon: parlama noktası takriben -11 °C; kaynama noktası 56 °C. Saf ETHYLAMINE: kaynama noktası 17 °C. Su ile karışabilir. Solunduğunda zararlı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer.	**2270**
2271	**ETHYL AMYL KETONES**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvılar. Buharı havadan çok daha ağır (4,4). ETHYL normal-AMYL KETONE: parlama noktası takriben 43 °C ETHYL secondary-AMYL KETONE: parlama noktası takriben 57 °C Su ile karışamaz. Bazı plastik türlerine çözünür. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2271**
2272	**N-ETHYLANILINE**	6.1	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	SG17 SG35	Renksiz ila sarımsı arası yağlı sıvı. Asitler ile tepkimeye girerek çok zehirli anilin ve azot oksit dumanları çıkarır. Yükseltgen maddeler ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2272**
2273	**2-ETHYLANILINE**	6.1	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	SG17 SG35	Kahverengi sıvı. Su ile karışamaz. Asitler ile tepkimeye girerek çok zehirli anilin ve azot oksit dumanları çıkarır. Yükseltgen maddeler ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2273**
2274	**W-ETHYL-W-BENZYLANILINE**	6.1	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	-	Hafif sarı ve yağlı sıvı. Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2274**
2275	**2-ETHYLBUTANOL**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 57 °C Su ile karışamaz.	**2275**
2276	**2-ETHYLHExYLAMINE**	3	8	III	-	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-E, S-C	Category A SW2	SG35	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 50 °C Su ile karışabilir. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2276**
2277	**ETHYL METHACRYLATE, STABILIZED**	3	-	II	386	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category C SW1	-	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 20 °C Alt patlama sınırı %1,8. Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2277**
2278	**n-HEPTENE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -3 °C Su ile karışamaz.	**2278**
2279	**HEXACHLOROBUTADIENE**	6.1	- P	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	SGG10	Renksiz sıvı. Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2279**
2280	**HEXAMETHYLENEDIAMINE, MOLTEN**	8	-	III	-	0	E0	-	-	-	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category A SW1 H2	SG35	Spesifik bir kokuya sahip beyaz kristal veya parlak pullar. Erime noktası: 29 °C. Suda çözünür; sudaki çözeltisi güçlü bir bazdır. Isındığında bozunarak alevlenebilir ve zehirli gazlar çıkarır. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2280**

107

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2280	**HEXAMETHYLENEDIAMINE, SOLID**	8	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-B	Category A SW1 H2	SG35	Spesifik bir kokuya sahip beyaz kristal veya parlak pullar. Erime noktası: 29 °C. Suda çözünür; sudaki çözeltisi güçlü bir bazdır. Isındığında bozunarak alevlenebilir ve zehirli gazlar çıkarır. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2280**
2281	**HEXAMETHYLENE DIISOCYANATE**	6.1	-	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2 TP13	F-A, S-A	Category C SW2 H1	-	Keskin bir kokuya sahip renksiz ila açık sarı arası sıvı. Su ile karışamaz fakat bununla tepkimeye girerek ısı ve karbon dioksit gazı çıkarır. Isındığında zehirli azotlu dumanlar çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2281**
2282	**HEXANOLS**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvılar. normal-HEXANOL: parlama noktası takriben 57 °C Su ile karışabilir.	**2282**
2283	**ISOBUTYL METHACRYLATE, STABILIZED**	3	-	III	386	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category C SW1	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 49 °C Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2283**
2284	**ISOBUTYRONITRILE**	3	6.1	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2 TP13	F-E, S-D	Category E SW2	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 8 °C Su ile karışamaz. Ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2284**
2285	**ISOCYANATOBENZO-TRIFLUORIDES**	6.1	3	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-E, S-D	Category D SW1 SW2	-	Keskin bir kokuya sahip renksiz veya sarımsı sıvılar. ortho- ve meta-izomerlerin parlama noktası: 56 °C. Su ile karışamaz fakat bununla tepkimeye girerek karbon dioksit oluşturur. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2285**
2286	**PENTAMETHYLHEPTANE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 43 °C Su ile karışamaz.	**2286**
2287	**ISOHEPTENES**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvılar. Su ile karışamaz.	**2287**
2288	**ISOHEXENES**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	B8	-	T11	TP1	F-E, S-D	Category E	-	Renksiz sıvılar. Kaynama aralığı: 54 °C ila 69 °C arası. Su ile karışamaz.	**2288**
2289	**ISOPHORONEDIAMINE**	8	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category A	SG35	Hafif amin kokusuna sahip renksiz ve biraz nem tutan sıvı. Yanıcı. Su ile karışabilir. Yutulduğunda zararlı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2289**
2290	**ISOPHORONE DIISOCYANATE**	6.1	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP2	F-A, S-A	Category B SW2	-	Renksiz veya sarımsı sıvı. Su ile karışamaz. Ateşe girdiğinde azotlu dumanlar çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2290**
2291	**LEAD COMPOUND, SOLUBLE, N.O.S.**	6.1	- P	III	199 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG7 SGG9	Renksiz kristal veya toz. Suda çözünür. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**2291**
2293	**4-METHOXY-4-METHYL-PENTAN-2-ONE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 49 °C Su ile karışamaz.	**2293**
2294	**W-METHYLANILINE**	6.1	- P	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP2	F-A, S-A	Category A	-	Renksiz ila kahverengi arası yanıcı sıvı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2294**
2295	**METHYL CHLOROACETATE**	6.1	3	I	-	0	E0	P001	-		-	-	T14	TP2 TP13	F-E, S-D	Category D	-	Keskin bir kokuya sahip renksiz, alevlenebilir sıvı. Parlama noktası: takriben 47 °C Buharı havadan çok daha ağır (havaya bağlı buhar yoğunluğu: 3.8). Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**2295**
2296	**METHYLCYCLOHEXANE**	3	- P	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP2	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -4 °C Patlayıcı sınırları: %1,2 ila %6,7 arası. Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2296**
2297	**METHYLCYCLOHEXANONE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Tatlı bir kokuya sahip renksiz ila soluk sarı arası sıvılar. 2-METHYLCYCLOHEXANONE: parlama noktası takriben 46 °C 3-METHYLCYCLOHEXANONE: parlama noktası takriben 51 °C 4-METHYLCYCLOHEXANONE: parlama noktası takriben 40 °C Su ile karışamaz.	**2297**
2298	**METHYLCYCLOPENTANE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -10 °C'nin altında Patlayıcı sınırları: %1 ila %8,4 arası. Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2298**
2299	**METHYL DICHLOROACETATE**	6.1	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	-	Sıvı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2299**

108

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2300	**2-METHYL-5-ETHYLPYRIDINE**	6.1	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	-	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2300**
2301	**2-METHYLFURAN**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category E	-	Tatlı bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -30 °C Su ile karışamaz. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Yutulduğunda ya da soluma hâlinde zararlı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2301**
2302	**5-METHYLHEXAN -2-ONE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 43 °C Su ile karışamaz.	**2302**
2303	**ISOPROPENYLBENZENE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 38 °C ila 54 °C arası. Patlayıcı sınırları: %0,7 ila %6,6 arası. Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2303**
2304	**NAPHTHALENE, MOLTEN**	4.1	- P	III	-	0	E0	-	-	-	-	-	T1	TP3	F-A, S-H	Category C	-	Kalıcı bir kokuya sahip erimiş sıvı. Erime noktası: 80 °C. Alevlenebilir buharlar çıkarır. Naftalinin erime noktası, parlama noktasına çok yaklaştıkça olası tüm tutuşma nedenlerinden kaçınmak için dikkat edilmelidir. 110 °C'nin üzerinde erimiş naftalin ve su ile temasından kaçınılmalıdır çünkü su eklenmesi, şiddetli köpürme veya hatta patlamaya neden olacaktır.	**2304**
2305	**NITROBENZENESULPHONIC ACID**	8	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Kristaller. Suda çözünür. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2305**
2306	**NITROBENZOTRIFLUORIDES, LIQUID**	6.1	- P	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A SW2	-	Aromatik bir kokuya sahip soluk saman renkli yağlı sıvılar. Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2306**
2307	**3-NITRO-4-CHLORO-BENZOTRIFLUORIDE**	6.1	- P	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A SW2	-	Sarımsı ve yağlı sıvı. Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2307**
2308	**NITROSYLSULPHURIC ACID, LIQUID**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	B20	-	T8	TP2	F-A, S-B	Category D SW2	SGG1 SG6 SG16 SG17 SG19 SG36 SG49	Berrak, saman renkli yağlı sıvı. Ahşap, saman vs. gibi organik malzemeler ile yanabilen yükseltgen madde. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2308**
2309	**OCTADIENE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 9 °C ila 15 °C arası. Su ile karışamaz.	**2309**
2310	**PENTANE-2,4-DiONE**	3	6.1	III	-	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 34 °C Alt patlama sınırı: %1,7 . Su ile karışabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2310**
2311	**PHENETIDINES**	6.1	-	III	279	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	-	Renksiz ila sarımsı arası sıvılar. Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2311**
2312	**PHENOL, MOLTEN**	6.1	-	II	-	0	E0		-		-	-	T7	TP3	F-A, S-A	Category B SW2	-	Ayırt edici kuvvetli bir kokuya sahip erimiş sıvı. Erime noktası: 10 °C ila 43 °C arası (saf ürün). Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Cilt tarafından kolayca emilir.	**2312**
2313	**PICOLINES**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category A SW2	-	Keskin veya tatlı bir kokuya sahip renksiz ila sarı arası sıvılar. Patlayıcı sınırları: %1,3 ila %8,7 arası. Su ile karışabilir. Solunduğunda zararlı. alfa-Picoline parlama noktası: takriben 28 °C beta-Picoline parlama noktası: takriben 40 °C gamma-Picoline parlama noktası takriben 40 °C Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2313**
2315	**POLYCHLORINATED BIPHENYLS, LIQUID**	9	- P	II	305	1 L	E2	P906	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	SG50	Fark edilebilir kokulara sahip renksiz sıvı (saf ürün). Su ile karışamaz. Yutulduğunda ya da ciltle temas hâlinde zararlı. Dökülmesi durumunda çevre için kalıcı bir tehlike oluşturabilir. Bu kayıt, serbest sıvı poliklorlanmış bifeniller içeren dönüştürücü ve yoğunlaştırıcı gibi nesneleri de kapsar.	**2315**
2316	**SODIUM CUPROCYANIDE, SOLID**	6.1	- P	I	-	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG6 SG35	Beyaz toz. Suda çözünür. Asitler veya asit dumanları ile tepkimeye girerek çok zehirli ve alevlenebilir bir gaz olan hidrojen siyanür çıkarır. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde çok zehirli.	**2316**
2317	**SODIUM CUPROCYANIDE SOLUTION**	6.1	- P	I	-	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13	F-A, S-A	Category B SW2	SGG6 SG35	Renksiz sıvı. Su ile karışabilir. Asitler ile bozunarak çok zehirli ve alevlenebilir bir gaz olan hidrojen siyanür çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**2317**

109

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2318	**SODIUM HYDROSULPHIDE %25'ten az kristalizasyon suyu içeren**	4.2	-	II	-	0	E2	P410	PP31	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-A, S-J	Category A	SGG18 SG35	Renksiz iğneler ila sarı renkli pullar. Suda çözünür. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer.	**2318**
2319	**TERPENE HYDROCARBONS, N.O.S.**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1 TP29	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz veya sarımsı sıvılar. Parlama noktası: takriben 32 °C ila 49 °C arası. Su ile karışamaz.	**2319**
2320	**TETRAETHYLENEPENTAMINE**	8	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG35	Viskoz sıvı. Su ile karışabilir. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer.	**2320**
2321	**TRICHLOROBENZENES, LIQUID**	6.1	- P	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	SGG10	Renksiz sıvılar. Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2321**
2322	**TRICHLOROBUTENE**	6.1	- P	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A SW1 SW2	SGG10	Renksiz sıvı. Su ile karışamaz. Isındığında fosjen ve hidrojen klorür gibi zehirli ve tahriş edici gazlar üretir ve de patlayabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2322**
2323	**TRIETHYL PHOSPHITE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 44 °C Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2323**
2324	**TRIISOBUTYLENE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvı. Su ile karışamaz.	**2324**
2325	**1,3,5-TRIMETHYLBENZENE**	3	- P	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP2	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 44 °C Su ile karışamaz. Solunduğunda zararlı.	**2325**
2326	**TRIMETHYLCYCLOHEXYL-AMINE**	8	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category A	SG35	Hafif amin kokusuna sahip renksiz, biraz nem tutan ve yanıcı sıvı. Su ile karışamaz. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2326**
2327	**TRIMETHYLHEXAMETHYLENE-DIAMINES**	8	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category A	SG35	Renksiz, biraz nem tutan ve yanıcı sıvılar. Su ile karışabilir. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2327**
2328	**TRIMETHYLHEXAMETHYLENE DIISOCYANATE**	6.1	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP2 TP13	F-A, S-A	Category B	-	Renksiz veya sarımsı sıvı. Su ile tepkimeye girerek karbon dioksit çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2328**
2329	**TRIMETHYL PHOSPHITE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 23 °C Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2329**
2330	**UNDECANE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E,S-E	Category A	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 60 °C Su ile karışamaz.	**2330**
2331	**ZINC CHLORIDE, ANHYDROUS**	8	- P	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG1 SGG7 SG36 SG49	Beyaz, nemle eriyebilen kristaller. Suda çözünür. Tozu; ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2331**
2332	**ACETALDEHYDE OXIME**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 40 °C Patlayıcı sınırları: %4,2 ila %52 arası. Donma noktası 12 °C. Su ile karışabilir. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2332**
2333	**ALLYL ACETATE**	3	6.1	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1 TP13	F-E, S-D	Category E SW2	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 7 °C Su ile kısmen karışabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Yutulduğunda zararlı.	**2333**
2334	**ALLYLAMINE**	6.1	3	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-E, S-D	Category D SW2	SG35	Keskin bir kokuya sahip renksiz ila açık sarı arası uçucu sıvı. Parlama noktası: takriben -29 °C Patlayıcı sınırları: %2,2 ila %22 arası. Kaynama aralığı: 55 °C ila 58 °C arası. Su ile karışabilir. Ateşe girdiğinde çok zehirli gazlar çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**2334**
2335	**ALLYL ETHYL ETHER**	3	6.1	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1 TP13	F-E, S-D	Category E SW2	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -11 °C Buharı havadan çok daha ağır. Su ile karışamaz. Narkotik. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2335**
2336	**ALLYL FORMATE**	3	6.1	I	-	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13	F-E, S-D	Category E SW2	-	Renksiz sıvı. Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**2336**
2337	**PHENYL MERCAPTAN**	6.1	3	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-E, S-D	Category D SW2	SG35	Kötü bir kokuya sahip renksiz alevlenebilir sıvı. Parlama noktası: takriben 50 °C Su ile karışamaz. Asitler ile temas hâlinde ya da ateşe girdiğinde çok zehirli kükürtlü dumanlar çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**2337**

110

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler	(12)	Tank talimatları (13) 4.2.5 4.3	Hükümler (14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4								
2338	**BENZOTRIFLUORIDE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B SW2	-	Aromatik bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 12 °C Alt patlama sınırı: %2,1. Su ile karışamaz. Nem veya hava ile temas hâlinde zehirli ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen florür çıkarır. Solunduğunda zararlı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2338**
2339	**2-BROMOBUTANE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B SW2	SGG10	Hoş bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 21 °C Su ile karışamaz. Ateşe girdiğinde zehirli dumanlar çıkarır. Narkotik.	**2339**
2340	**2-BROMOETHYL ETHYL ETHER**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B SW2	-	Etersi bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile kısmen karışabilir. Solunduğunda zararlı.	**2340**
2341	**1-BROMO-3-METHYLBUTANE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	SGG10	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 23 °C ila 32 °C arası. Su ile karışamaz.	**2341**
2342	**BROMOMETHYLPROPANES**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	SGG10	Renksiz sıvılar. Su ile karışamaz. Solunduğunda zararlı.	**2342**
2343	**2-BROMOPENTANE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	SGG10	Kuvvetli bir kokuya sahip renksiz veya sarı sıvı. Parlama noktası: takriben 21 °C Su ile karışamaz. Solunduğunda zararlı.	**2343**
2344	**BROMOPROPANES**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B SW2	SGG10	Renksiz sıvılar. Su ile karışamaz. Ateşe girdiğinde zehirli dumanlar çıkarır. Solunduğunda zararlı.	**2344**
2344	**BROMOPROPANES**	3	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	SGG10	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2344**
2345	**3-BROMOPROPYNE**	3	-	II	905	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category D SW2	-	Keskin bir kokuya sahip renksiz ila açık kehribar rengi arası sıvı. Parlama noktası: takriben 10 °C Alt patlama sınırı: %3. Buharı havadan çok daha ağır (4,1). Saf ürün, darbeye karşı duyarlı olup baskı altında ısındığında patlayıcı şiddet ve infilak olanağı ile bozunur. Darbe etkisiyle tutuşabilir. Su ile karışamaz. Solunduğunda zararlı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici. Göz yaşartır.	**2345**
2346	**BUTANEDIONE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Kuvvetli bir kokuya sahip yeşilimsi-sarı sıvı. Parlama noktası: takriben 6 °C Su ile karışabilir.	**2346**
2347	**BUTYL MERCAPTAN**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	SG35 SG50 SG57	Kötü bir kokuya sahip renksiz sıvılar. tertiary-BUTYL MERCAPTAN: parlama noktası takriben -26 °C secondary-BUTYL MERCAPTAN: parlama noktası takriben -23 °C 1-BUTANETHIOL (normal-BUTYL MERCAPTAN): parlama noktası takriben 12 °C ISOBUTYL MERCAPTAN: parlama noktası takriben -9 °C Su ile karışamaz. Asitler ile temas hâlinde çok zehirli dumanlar çıkarır.	**2347**
2348	**BUTYL ACRYLATES, STABILIZED**	3	-	III	386	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category C SW1	-	Nahoş bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 36 °C ila 41 °C arası. Patlayıcı sınırları: %1,2 ila %9,9 arası. Su ile karışamaz. Solunduğunda zararlı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2348**
2350	**BUTYL METHYL ETHER**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvı. Su ile karışamaz.	**2350**
2351	**BUTYL NITRITES**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B SW2	-	Sarımsı, uçucu, yağlı sıvılar. Su ile kısmen karışabilir. Hava, ışık, su veya ısıya maruz kaldığında bozunarak zehirli ve azotlu dumanlar çıkarır. Solunduğunda zararlı.	**2351**
2351	**BUTYL NITRITES**	3	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2351**
2352	**BUTYL VINYL ETHER, STABILIZED**	3	-	II	386	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category C SW1 SW2	-	Keskin eterimsi bir kokuya sahip renksiz ve uçucu sıvı. Parlama noktası: takriben -9 °C Su ile karışamaz. Solunduğunda zararlı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2352**
2353	**BUTYRYL CHLORIDE**	3	8	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	B20	-	T8	TP2 TP13	F-E, S-C	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2353**
2354	**CHLOROMETHYL ETHYL ETHER**	3	6.1	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1 TP13	F-E, S-D	Category E SW2	-	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile kısmen karışabilir. Havadayken dumanı, tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Solunduğunda zehirli. Kuvvetli göz yaşartıcı.	**2354**

111

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler	(12)	Tank talimatları (13) 4.2.5 4.3	Hükümler (14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4								
2356	**2-CHLOROPROPANE**	3	-	I	-	0	E3	P001	-	-	-	-	T11	TP2 TP13	F-E, S-D	Category E	SGG10	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -32 °C Patlayıcı sınırları: %2,8 ila %10,7 arası. Kaynama noktası: 35 °C. Su ile karışamaz. Isı veya alev ile temas hâlinde çok zehirli fosjen gazı çıkarır. Yükseltgen malzemeler ile şiddetli biçimde tepkimeye girebilir.	**2356**
2357	**CYCLOHEXYLAMINE**	8	3	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-E, S-C	Category A SW2	SG35	Balık gibi bir kokuya sahip renksiz veya sarımsı alevlenebilir sıvı. Parlama noktası: takriben 27 °C Patlayıcı sınırları: %0,5 ila %21,7 arası. Su ile karışabilir. Solunduğunda zararlı. Ciltte ve gözlerde yanıklara neden olur. Mukoza zarları için tahriş edici.	**2357**
2358	**CYCLOOCTATETRAENE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvı. Donma noktası: -4 °C. Su ile karışamaz.	**2358**
2359	**DIALLYLAMINE**	3	6.1/8	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC99	-	-	T7	TP1	F-E, S-C	Category B SW2	SG5 SG8 SG35	Hoş olmayan bir kokuya sahip renksiz ve uçucu sıvı. Parlama noktası: takriben 7 °C Su ile kısmen karışabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2359**
2360	**DIALLYL ETHER**	3	6.1	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1 TP13	F-E, S-D	Category E	-	Fark edilebilir bir kokuya sahip renksiz ve uçucu sıvı. Parlama noktası: takriben -11 °C Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2360**
2361	**DIISOBUTYLAMINE**	3	8	III	-	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-E, S-C	Category A	SG35	Balık gibi bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 29 °C Su ile karışamaz. Solunduğunda zararlı. Ciltte ve gözlerde yanıklara neden olur. Mukoza zarları için tahriş edici.	**2361**
2362	**1,1-DICHLOROETHANE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B SW2	SGG10	Aromatik eterimsi bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -10 °C Alt patlama sınırı: %5,6. Su ile karışamaz. Ateşe girdiğinde zehirli fosjen dumanları çıkarır. Solunduğunda zararlı.	**2362**
2363	**ETHYL MERCAPTAN**	3	- P	I	-	0	E0	P001	-	-	-	-	T11	TP2 TP13	F-E, S-D	Category E	SG50 SG57	Kuvvetli ve çok nahoş bir kokuya sahip uçucu sıvı. Parlama noktası: takriben -45 °C Patlayıcı sınırları: %2,8 ila %18,2 arası. Kaynama noktası: 35 °C. Su ile karışamaz.	**2363**
2364	**n-PROPYLBENZENE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 39 °C Patlayıcı sınırları: %0,8 ila %6 arası. Su ile karışamaz.	**2364**
2366	**DIETHYL CARBONATE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 25 °C ila 31 °C arası. Buharı havadan çok daha ağır (4,1). Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2366**
2367	**alpha-METHYL-VALERALDEHYDE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 13 °C Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2367**
2368	**alpha-PINENE**	3	- P	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP2	F-E, S-E	Category A	-	Terebentin kokusuna sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 33 °C Patlayıcı sınırları: %0,8 ila %6 arası. Su ile karışamaz. Solunduğunda zararlı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2368**
2370	**1-HEXENE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category E	-	Renksiz sıvı. Patlayıcı sınırları: %1,2 ila %6,9 arası. Su ile karışamaz.	**2370**
2371	**ISOPENTENES**	3	-	I	-	0	E3	P001	-	-	-	-	T11	TP2	F-E, S-D	Category E	-	Hoş olmayan bir kokuya sahip renksiz ve uçucu sıvı. Parlama noktası: takriben -18 °C'nin altında Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2371**
2372	**1,2-DI(DIMETHYLAMINO) ETHANE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 21 °C Su ile karışabilir. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2372**
2373	**DIETHOXYMETHANE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -5 °C'nin altında Su ile karışabilir.	**2373**
2374	**3,3-DIETHOXYPROPENE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 15 °C Su ile kısmen karışabilir. Solunduğunda zararlı.	**2374**
2375	**DIETHYL SULPHIDE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1 TP13	F-E, S-D	Category E	-	Sarımsak kokusuna sahip renksiz ve uçucu sıvı. Parlama noktası: takriben -10 °C Su ile karışamaz.	**2375**
2376	**2,3-DIHYDROPYRAN**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Eterimsi bir kokuya sahip renksiz ve uçucu sıvı. Parlama noktası: takriben -16 °C Su ile karışabilir.	**2376**
2377	**1,1 -DIMETHOXYETHANE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Kuvvetli aromatik bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile karışabilir.	**2377**
2378	**2-DIMETHYLAMINO-ACETONITRILE**	3	6.1	II		1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1	F-E, S-D	Category A SW2	SG35	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 35 °C Su ile karışamaz. Su ve asitler ile temas hâlinde zehirli dumanlar çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2378**

112

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2379	**1,3-DIMETHYLBUTYLAMINE**	3	8	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1	F-E,S-C	Category B	SGG18 SG35	Amonyak benzeri bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 9 °C ila 13 °C arası. Su ile karışamaz. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer. Solunduğunda zararlı. Ciltte ve gözlerde yanıklara neden olur. Mukoza zarları için tahriş edici.	**2379**
2380	**DIMETHYLDIETHOXYSILANE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 13 °C Su ile karışabilir. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2380**
2381	**DIMETHYL DISULPHIDE**	3	6.1 P	II	-	1 L	E0	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2 TP13	F-E, S-D	Category B SW2	-	Nahoş bir kokuya sahip sarı sıvı. Parlama noktası: takriben 15 °C Su ile karışamaz. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2381**
2382	**DIMETHYLHYDRAZINE, SYMMETRICAL**	6.1	3 P	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-E, S-D	Category D SW2	SGG18 SG17 SG35	Amonyak benzeri bir kokuya sahip renksiz, alevlenebilir ve uçucu sıvı. Su ile karışabilir. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yükseltgen maddeler ile tehlikeli biçimde tepkimeye girebilir. Parlama noktası: takriben -17 °C Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**2382**
2383	**DIPROPYLAMINE**	3	8	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1	F-E, S-C	Category B	SG35	Balık gibi bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 7 °C Su ile karışamaz. Solunduğunda zararlı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2383**
2384	**DI-n-PROPYL ETHER**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası (saf ürün): takriben -21 °C Alt patlaması sınırı: %1,7. Su ile karışamaz.	**2384**
2385	**ETHYL ISOBUTYRATE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Aromatik bir kokuya sahip renksiz ve uçucu sıvı. Parlama noktası: takriben 21 °C Su ile karışamaz.	**2385**
2386	**1-ETHYLPIPERIDINE**	3	8	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1	F-E, S-C	Category B	SGG18 SG35	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 19 °C Su ile karışamaz. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer. Solunduğunda zararlı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. Akciğer hasarına neden olabilir.	**2386**
2387	**FLUOROBENZENE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	SGG10	Benzen benzeri bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -15 °C Su ile karışamaz. Solunduğunda zararlı.	**2387**
2388	**FLUOROTOLUENEs**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	SGG10	Renksiz sıvılar. ortho-FLUOROTOLUENE: parlama noktası takriben 9 °C meta-FLUOROTOLUENE: parlama noktası takriben 12 °C para-FLUOROTOLUENE: parlama noktası takriben 10 °C Su ile karışamaz.	**2388**
2389	**FURAN**	3	-	I	-	0	E3	P001	-		-	-	T12	TP2 TP13	F-E, S-D	Category E SW2	-	Kuvvetli bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -18 °C'nin altında Patlayıcı sınırları: %1,3 ila %14,3 arası. Kaynama noktası: 31 °C. Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zararlı.	**2389**
2390	**2-IODOBUTANE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	SGG10	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 21 °C Su ile karışamaz.	**2390**
2391	**IODOMETHYLPROPANES**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	SGG10	Renksiz sıvılar. Su ile karışamaz.	**2391**
2392	**IODOPROPANES**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	SGG10	Renksiz sıvılar. 1-IODOPROPANE: parlama noktası takriben 34 °C 2-IODOPROPANE: parlama noktası takriben yaklaşık olarak 25 °C Su ile karışamaz.	**2392**
2393	**ISOBUTYL FORMATE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 5 °C Patlayıcı sınırları: %1,7 ila %8 arası. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2393**
2394	**ISOBUTYL PROPIONATE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 31 °C Su ile karışamaz.	**2394**
2395	**ISOBUTYRYL CHLORIDE**	3	8	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-E, S-C	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2395**
2396	**METHACRYLALDEHYDE, STABILIZED**	3	6.1	II	386	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1 TP13	F-E, S-D	Category D SW1 SW2	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 2 °C Su ile karışabilir. Solunduğunda zehirli. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2396**
2397	**3-METHYLBUTAN -2-ONE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -3 °C Patlayıcı sınırları: %1,5 ila %8 arası. Su ile karışamaz.	**2397**

113

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2398	**METHYL tert-BUTYL ETHER**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1	F-E, S-D	Category E	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -18 °C'nin altında Patlayıcı sınırları: %1,7 ila %8,4 arası. Kaynama noktası: 55 °C. Su ile karışamaz.	**2398**
2399	**1-METHYLPIPERIDINE**	3	8	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1	F-E, S-C	Category B	SGG18 SG35	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 3 °C Su ile karışabilir. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer. Solunduğunda zararlı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2399**
2400	**METHYL ISOVALERATE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvı. Su ile karışamaz.	**2400**
2401	**PIPERIDINE**	8	3	I	-	0	E0	P001	-		-	-	T10	TP2	F-E, S-C	Category D	SGG18 SG35	Balık gibi bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile karışabilir. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer. Sudaki çözeltisi kuvvetli bir alkali ve aşındırıcıdır. Ateşe girdiğinde zehirli azotlu dumanlar çıkarır.	**2401**
2402	**PROPANETHIOLS**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1 TP13	F-E, S-D	Category E	SG50 SG57	Kuvvetli nahoş bir kokuya sahip renksiz veya sarımsı sıvılar. Parlama noktası: takriben -18 °C'nin altında Kaynama aralığı: 53 °C ila 67 °C arası. Su ile karışamaz.	**2402**
2403	**ISOPROPENYL ACETATE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 10 °C Su ile karışamaz.	**2403**
2404	**PROPIONITRILE**	3	6.1	II	-	1 L	E0	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1 TP13	F-E, S-D	Category E SW2	-	Eter benzeri bir kokuya sahip renksiz ve uçucu sıvı. Parlama noktası: takriben 2 °C Alt patlaması sınırı: %3,1. Su ile karışabilir. Ateşe girdiğinde çok zehirli siyanür dumanları çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2404**
2405	**ISOPROPYL BUTYRATE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 25 °C Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2405**
2406	**ISOPROPYL ISOBUTYRATE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 20 °C Su ile karışamaz. Narkotik. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2406**
2407	**ISOPROPYL CHLOROFORMATE**	6.1	3/8	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-	-	-	F-E, S-C	Category D SW2	SGG1 SG5 SG8 SG36 SG49	Renksiz alevlenebilir sıvı. Parlama noktası: takriben 16 °C Suda bozunarak beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için aşındırıcı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2407**
2409	**ISOPROPYL PROPIONATE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 21 °C Su ile karışamaz.	**2409**
2410	**1,2,3,6-TETRAHYDROPYRIDINE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 16 °C Su ile karışabilir. Solunduğunda zararlı.	**2410**
2411	**BUTYRONITRILE**	3	6.1	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1 TP13	F-E, S-D	Category E SW2	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 21 °C Alt patlama sınırı: %1,6 Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2411**
2412	**TETRAHYDROTHIOPHENE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Hoş bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 13 °C Su ile karışamaz.	**2412**
2413	**TETRAPROPYL ORTHOTITANATE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 38 °C	**2413**
2414	**THIOPHENE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B SW2	-	Nahoş bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -9 °C Patlayıcı sınırları: %1,5 ila %12,5 arası. Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2414**
2416	**TRIMETHYL BORATE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvı. Su ile tepkimeye girerek alevlenebilir buharlar çıkarır.	**2416**
2417	**CARBONYL FLUORIDE**	2.3	8	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-U	Category D SW2	-	Keskin bir kokuya sahip alevlenmeyen, zehirli ve aşındırıcı renksiz gaz. Cam ve çoğu metal için aşındırıcı. Su varlığında aşındırıcı. Havadan çok daha ağır (2,3). Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici.	**2417**
2418	**SULPHUR TETRAFLUORIDE**	2.3	8	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-U	Category D SW2	SG35	Keskin bir kokuya sahip alevlenmeyen, zehirli, aşındırıcı ve renksiz gaz. Su, nemli hava veya asitler ile tepkimeye girerek zehirli ve aşındırıcı dumanlar üretir. Cam ve çoğu metal için aşındırıcı. Havadan çok daha ağır (3,7). Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici.	**2418**
2419	**BROMOTRIFLUOROETHYLENE**	2.1	-	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category B SW2	-	Sıvılaştırılmış, alevlenebilir renksiz sıvı. Havadan çok daha ağır (5,6). Kaynama noktası: -3 °C.	**2419**

114

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2420	**HEXAFLUOROACETONE**	2.3	8	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-U	Category D SW2	-	Nahoş bir kokuya sahip alevlenmeyen, zehirli, aşındırıcı, renksiz ve nem tutan gaz. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek ısı üretir. Cam ve çoğu metal için aşındırıcı. Nemli havada dumanlar. Havadan çok daha ağır (5,7). Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici.	**2420**
2421	**NITROGEN TRIOXIDE**	2.3	5.1/8	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-W	Category D SW2	SG6 SG19	Sıvılaştırılmış, alevlenmeyen, zehirli ve aşındırıcı gaz. Düşük sıcaklıklarda mavi bir sıvı olarak vardır. Güçlü yükseltgen madde. Havadan çok daha ağır (2,6). Kaynama noktası: 3,5 °C. Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici.	**2421**
2422	**OCTAFLUOROBUT-2-ENE (REFRIGERANT GAS R 1318)**	2.2	-	-	-	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-V	Category A	-	Sıvılaştırılmış, alevlenmeyen ve renksiz gaz. Havadan çok daha ağır (6,9). Kaynama noktası: 1,2 °C.	**2422**
2424	**OCTAFLUOROPROPANE (REFRIGERANT GAS R 218)**	2.2	-	-	-	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	T50	-	F-C, S-V	Category A	-	Sıvılaştırılmış, alevlenmeyen ve renksiz gaz. Havadan çok daha ağır (6,6). Kaynama noktası: -36 °C.	**2424**
△ **2426**	**AMMONIUM NITRATE, LIQUID (sıcak konsantre çözelti)**	5.1	-	-	252 942	0	E0	-	-	-	-	-	T7	TP1 TP16 TP17	F-H, S-Q	Category D	SGG2 SG42 SG45 SG47 SG48 SG51 SG56 SG58 SG59 SG61	%93'ten az amonyum ve %0,2'den az yanıcı malzeme (karbon olarak hesaplanan organik malzeme dâhil) içeren ve en az %7 su dışında diğer herhangi bir katılmış madde içermeyen ve maksimum klorür iyon içeriği %0,02'yi aşmaması gereken sıcak sulu nitrat çözeltisi. Yanıcı malzeme (ahşap, pamuk, yağ, şeker vs. gibi), asitler ve sınıf 5.1 kapsamındaki diğer maddeler ile temas hâlinde yangın ve patlamaya neden olarak şiddetli biçimde yanabilir. Çözeltinin maksimum izin verilebilir taşıma sıcaklığı 140 °C. Bu sıcaklık, taşıma biriminde belirtilmelidir. Kütlece yükün onda biri oranında suyla seyreltildiğinde yükün asitliği (pH) 5,0 ila 7,0 arasında olmalıdır. Yükleme esnasında çözeltinin konsantrasyonu ve sıcaklığı, yanıcı maddeler ve klorür yüzdesi ve serbest asit içeriği belgelenmelidir.	**2426**
2427	**POTASSIUM CHLORATE, AQUEOUS SOLUTION**	5.1	-	II	-	1 L	E2	P504	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-H, S-Q	Category B	SGG4 SG38 SG49 SG62	Renksiz sıvı. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir. Suyun sızması ve sonrasında buharlaşması aşağıdaki şekilde yüksek tehlikeler oluşturabilir: .1 Yanıcı malzeme (jüt, pamuk veya sisal gibi lifli malzemeye sahip) veya kükürt ile temas hâlinde kendiliğinden yanma tehlikesi; .2 Alüminyum bileşikleri, toz hâlindeki metaller veya yağlar ile temas etmesi durumunda patlama tehlikesi.	**2427**
2427	**POTASSIUM CHLORATE, AQUEOUS SOLUTION**	5.1	-	III	223	5 L	E1	P504	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-H, S-Q	Category B	SGG4 SG38 SG49 SG62	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2427**
2428	**SODIUM CHLORATE, AQUEOUS SOLUTION**	5.1	-	II	-	1 L	E2	P504	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-H, S-Q	Category B	SGG4 SG38 SG49 SG62	Renksiz sıvı. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir. Suyun sızması ve sonrasında buharlaşması aşağıdaki şekilde yüksek tehlikeler oluşturabilir: .1 Yanıcı malzeme (jüt, pamuk veya sisal gibi lifli malzemeye sahip) veya kükürt ile temas hâlinde kendiliğinden yanma tehlikesi; .2 Alüminyum bileşikleri, toz hâlindeki metaller veya yağlar ile temas etmesi durumunda patlama tehlikesi.	**2428**
2428	**SODIUM CHLORATE, AQUEOUS SOLUTION**	5.1	-	III	223	5 L	E1	P504	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-H, S-Q	Category B	SGG4 SG38 SG49 SG62	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2428**
2429	**CALCIUM CHLORATE, AQUEOUS SOLUTION**	5.1	-	II	-	1 L	E2	P504	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-H, S-Q	Category B	SGG4 SG38 SG49 SG62	Renksiz sıvı. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir. Suyun sızması ve sonrasında buharlaşması aşağıdaki şekilde yüksek tehlikeler oluşturabilir: .1 Yanıcı malzeme (jüt, pamuk veya sisal gibi lifli malzemeye sahip) veya kükürt ile temas hâlinde kendiliğinden yanma tehlikesi; .2 Alüminyum bileşikleri, toz hâlindeki metaller veya yağlar ile temas etmesi durumunda patlama tehlikesi.	**2429**
2429	**CALCIUM CHLORATE, AQUEOUS SOLUTION**	5.1	-	III	223	5 L	E1	P504	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-H, S-Q	Category B	SGG4 SG38 SG49 SG62	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2429**

115

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2430	**ALKYLPHENOLS, SOLID, N.O.S. (INCLUDING C2-C12 HOMOLOGUES)**	8	-	I	-	0	E0	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-B	Category B	-	Nüfuz edici kokulara (bazen kâfur gibi) sahip çok çeşitli renksiz ila soluk saman rengi arası katılar. Bazıları düşük erime noktasına sahiptir. Suda çözünmez. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2430**
2430	**ALKYLPHENOLS, SOLID, N.O.S. (INCLUDING C2-C12 HOMOLOGUES)**	8	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category B	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2430**
2430	**ALKYLPHENOLS, SOLID, N.O.S. (INCLUDING C2-C12 HOMOLOGUES)**	8	-	III	223	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-B	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2430**
2431	**ANISIDINES**	6.1	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	-	Kırmızımsı veya sarımsı yağlı sıvı. Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2431**
2432	**N,N-DIETHYLANILINE**	6.1	-	III	279	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	-	Renksiz ila sarı-kahverengi arası yağlı sıvı. Yanıcı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2432**
2433	**CHLORONITROTOLUENES, LIQUID**	6.1	- P	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	SG6 SG8 SG10 SG12	Su ile karışamaz. Organik malzemeler ile temas hâlinde patlayabilen veya şiddetli biçimde yanabilen yükseltgen madde. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2433**
2434	**DIBENZYLDICHLOROSILANE**	8	-	II	-	0	E0	P010	-	-	-	-	T10	TP2 TP7 TP13	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Buharı; cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2434**
2435	**ETHYLPHENYL-DICHLOROSILANE**	8	-	II	-	0	E0	P010	-	-	-	-	T10	TP2 TP7 TP13	F-A, S-B	Category C	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2435**
2436	**THIOACETIC ACID**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Keskin bir kokuya sahip renksiz veya sarı sıvı. Su ile karışabilir. Solunduğunda zararlı.	**2436**
2437	**METHYLPHENYL-DICHLOROSILANE**	8	-	II	-	0	E0	P010	-	-	-	-	T10	TP2 TP7 TP13	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Renksiz sıvı. Su ile tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2437**
2438	**TRIMETHYLACETYL CHLORIDE**	6.1	3/8	I	-	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13	F-E, S-C	Category D SW1 SW2	SGG1 SG5 SG8 SG36 SG49	Alevlenebilir sıvı. Parlama noktası: takriben 19 °C Kaynama noktası: 108°C. Su ile tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için aşındırıcı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2438**
2439	**SODIUM HYDROGENDIFLUORIDE**	8	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category A SW1 SW2 H2	SGG1 SG35 SG36 SG49	Beyaz, kristalin toz. Suda çözünür. Isı veya asitlerle bozunarak zehirli, aşırı tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen florür çıkarır. Nem varlığında cam, diğer silisli malzemeler ve çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2439**
2440	**STANNIC CHLORIDE PENTAHYDRATE**	8	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Beyaz, nemle eriyebilen katı. Erime noktası: yaklaşık 60 °C. Suda çözünür. Su varlığında çoğu metal için aşındırıcı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2440**
2441	**TITANIUM TRICHLORIDE, PYROPHORIC OR TITANIUM TRICHLORIDE MIXTURE, PYROPHORIC**	4.2	8	I	-	0	E0	P404	-	-	-	-			F-G, S-M	Category D SW2 H1	SGG7 SG26	İnce bölünmüş, mor renkli kristalin katı. Hava veya neme maruz kaldığında tutuşabilir. Nem varlığında çoğu metal için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2441**
2442	**TRICHLOROACETYL CHLORIDE**	8	-	II	-	0	E0	P001	-	-	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category D SW2	SGG1 SG36 SG49	Nemli havada dumanlar çıkaran keskin bir kokuya sahip sıvı. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için aşındırıcı. Sıvısı ve buharları ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2442**

116

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2443	**VANADIUM OXYTRICHLORIDE**	8	-	II	-	1 L	E0	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Sarı sıvı. Nemli havaya maruz kaldığında bozunarak beyaz dumanlar şeklinde görünen aşındırıcı bir gaz olan kırmızı vanadik asit ve hidrojen klorür dumanları oluşturur. Çoğu organik bileşik ile tepkimeye girer ya da bu bileşiklerde çözünür. Nem varlığında çoğu metal için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2443**
2444	**VANADIUM TETRACHLORIDE**	8	-	I	-	0	E0	P802	-	-	-	-	T10	TP2	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Kırmızımsı-kahverengi sıvı. Işık etkisi altında bozunarak çok zehirli ve tahriş edici bir gaz olan klor çıkarır. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için aşındırıcı. Sıvısı ve buharları ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2444**
2446	**NITROCRESOLS, SOLID**	6.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Sarı kristaller. Erime noktası: 32 °C veya üstünde. Suda az çözünür. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2446**
2447	**PHOSPHORUS, WHITE, MOLTEN**	4.2	6.1 P	I	-	0	E0		-	-	-	-	T21	TP3 TP7 TP26	F-A, S-M	Category D	-	Erimiş sıvı. Erime noktası: 44 °C. Havada kendiliğinden tutuşur. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Sevk edilen eriyik, erime noktasının üzerinde.	**2447**
2448	**SULPHUR, MOLTEN**	4.1	-	III	-	0	E0		-	IBC01	-	-	T1	TP3	F-A, S-H	Category C	SG17	Erime noktası: 119 °C. Erimiş kükürt, düşük konsantrasyonlarda çok zehirli olan hidrojen sülfür içerebilir. Ateşe girdiğinde zehirli, çok tahriş edici boğucu gaz çıkarır. Yükseltgen maddeler ile patlayıcı ve aşırı duyarlı karışımlar oluşturur. Sevk edilen eriyik, erime noktasının üzerinde.	**2448**
2451	**NITROGEN TRIFLUORIDE**	2.2	5.1	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-W	Category D SW2	-	Alevlenmeyen, zehirli olmayan, renksiz ve kokusuz gaz. Gres, yağ vs. gibi çoğu maddeler ile şiddetli biçimde tepkimeye giren kuvvetli bir yükseltgen madde. Havadan çok daha ağır (2,4). Hafif göz tahrişine neden olabilir.	**2451**
2452	**ETHYLACETYLENE, STABILIZED**	2.1	-		386	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category B SW1 SW2	-	Asetilene benzer bir kokuya sahip sıvılaştırılmış, alevlenebilir ve renksiz gaz. Havadan daha ağır (1,9). Kaynama noktası: 8 °C. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2452**
2453	**ETHYL FLUORIDE (REFRIGERANT GAS R 161)**	2.1	-	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category E SW2	-	Sıvılaştırılmış, alevlenebilir renksiz sıvı. Patlayıcı sınırları: %5 ila %10 arası. Havadan daha ağır (1,7). Kaynama noktası: -37 °C.	**2453**
2454	**METHYL FLUORIDE (REFRIGERANT GAS R 41)**	2.1	-	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category E SW2	-	Alevlenebilir ve renksiz gaz. Havadan daha ağır (1,2).	**2454**
2455	**METHYL NITRITE**	2.2	-	-	900	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Taşınması yasaklanmıştır.	**2455**
2456	**2-CHLOROPROPENE**	3	-	I	-	0	E3	P001	-		-	-	T11	TP2	F-E, S-D	Category E	SGG10	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -18 °C'nin altında Patlayıcı sınırları: %2,5 ila %12 arası. Kaynama noktası: 23 °C. Su ile karışamaz. Yutulduğunda ya da soluma hâlinde zararlı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2456**
2457	**2,3-DIMETHYLBUTANE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1	F-E, S-D	Category E	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -29 °C Patlayıcı sınırları: %1,2 ila %7 arası. Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici. Yüksek konsantrasyonlarda narkotik.	**2457**
2458	**HEXADIENES**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvılar. 1.3-HEXADIENE: parlama noktası takriben -3 °C 1.4-HEXADIENE: parlama noktası takriben -25 °C 1.5-HEXADIENE: parlama noktası takriben -27 °C 2,4-HEXADIENE: parlama noktası takriben -7 °C Su ile karışamaz. Solunduğunda zararlı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2458**
2459	**2-METHYL-1-BUTENE**	3	-	I	-	0	E3	P001	-	-	-	-	T11	TP2	F-E, S-D	Category E	-	Hoş olmayan bir kokuya sahip renksiz ve uçucu sıvı. Parlama noktası: takriben -18 °C'nin altında Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2459**
2460	**2-METHYL-2-BUTENE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	B8	-	T7	TP1	F-E, S-D	Category E	-	Hoş olmayan bir kokuya sahip renksiz ve uçucu sıvı. Parlama noktası: takriben -18 °C'nin altında Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2460**
2461	**METHYLPENTADIENES**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E,S-D	Category E	-	Renksiz sıvılar. Parlama noktası: takriben -18 °C'nin altında Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2461**

117

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2463	**ALUMINIUM HYDRIDE**	4.3	-	I	-	0	E0	P403	PP31	-	-	-	-	-	F-G, S-O	Category E H1	SG26	Beyaz ila gri arası toz. Su, asitler veya nem ile temas hâlinde tepkimenin ısısıyla tutuşabilen hidrojen çıkarır.	**2463**
2464	**BERYLLIUM NITRATE**	5.1	6.1	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-Q	Category A	-	Beyaz veya hafif sarı, nemle eriyebilen kristaller veya ince toz. Yanıcı malzemelere sahip karışımlar kolayca tutuşabilir ve şiddetli biçimde yanabilir. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**2464**
2465	**DICHLOROISOCYANURIC ACID, DRY or DICHLOROISOCYANURIC ACID, SALTS**	5.1	-	II	135	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-Q	Category A H1	-	Hafif nem tutan, beyaz, kristalin toz veya tanecikler. Suda kısmen çözünür. Yanıcı malzemelere sahip karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Solunduğunda zararlı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2465**
2466	**POTASSIUM SUPEROXIDE**	5.1	-	I	-	0	E0	P503	-	IBC06	B1	-	-	-	F-G, S-Q	Category D H1	SGG16 SG16 SG26 SG35 SG59	Sarı pullar. Özellikle az miktarda su ile ıslatıldığında yanıcı malzemeye sahip bir karışım darbe veya sürtünmenin ardından tutuşabilir. Ateşe girdiğinde ya da su veya asitle temas etmesi durumunda bozunarak oksijen çıkarır. Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici.	**2466**
2468	**TRICHLOROISOCYANURIC ACID, DRY**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-Q	Category A H1	-	Renksiz toz veya tanecikler. Yanıcı malzemelere sahip karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Azot bileşikleri ile temas hâlinde çok patlayıcı olan azot triklorür dumanları oluşturabilir. Solunduğunda zararlı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2468**
2469	**ZINC BROMATE**	5.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-H, S-Q	Category A	SGG3 SGG7 SG38 SG49	Renksiz toz. Suda çözünür. Sülfürik asit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir.	**2469**
2470	**PHENYLACETONITRILE, LIQUID**	6.1	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	SG35	Renksiz ile hafif kahverengi arası sıvı. Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2470**
2471	**OSMIUM TETROXIDE**	6.1	- P	I	-	0	E5	P002	PP30 PP31	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category B SW2	-	Rahatız edici bir kokuya sahip açık sarı, kristalin ve uçucu katı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**2471**
2473	**SODIUM ARSANILATE**	6.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Beyaz, kristalin toz. Suda çözünür. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**2473**
2474	**THIOPHOSGENE**	6.1	-	I	279 354	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-A, S-A	Category D SW2	SG35	Fosjen benzeri kötü bir kokuya sahip kırmızı dumanlı sıvı. Suda yavaşça bozunur. Asitler ile tepkimeye girerek zehirli ve aşındırıcı dumanlar üretir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**2474**
2475	**VANADIUM TRICHLORIDE**	8	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-B	Category A SW2	SGG1 SG36 SG49	Pembe, nemle eriyebilen kristaller. Suda bozunarak beyaz duman şeklinde görünen aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2475**
2477	**METHYL ISOTHIOCYANATE**	6.1	3	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-E, S-D	Category D SW2	-	Beyaz kristaller. Takriben 60 °C'nin altında parlama noktasına sahip yağlı bir sıvı olarak genellikle sevk edilir. Erime noktası: 36 °C (saf madde). Parlama noktası: takriben 32 °C (saf madde). Suda çözünmez. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**2477**
2478	**ISOCYANATES, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S. or ISOCYANATE SOLUTION, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.**	3	6.1	II	274	1 L	E2	P001	PP31	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category D SW2	-	Keskin bir kokuya sahip alevlenebilir zehirli sıvılar. Su ile karışamaz fakat bununla tepkimeye girerek karbon dioksit oluşturur. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2478**
2478	**ISOCYANATES, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S. or ISOCYANATE SOLUTION, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.**	3	6.1	III	223 274	5 L	E1	P001	PP31	IBC03	-	-	T7	TP1 TP13 TP28	F-E, S-D	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2478**
2480	**METHYL ISOCYANATE**	6.1	3	I	354	0	E0	P601	-	-	-	-	T22	TP2 TP13	F-E, S-D	Category D SW2	SG35	Keskin bir kokuya sahip alevlenebilir sıvı. Parlama noktası: takriben -7 °C (saf ürün). Kaynama noktası: 38 °C (saf ürün). Buharı havadan çok daha ağır. Su ile karışamaz fakat bununla şiddetli biçimde tepkimeye girer. Su veya asitler ile temas hâlinde çok zehirli azotlu dumanlar çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2480**

118

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2481	**ETHYL ISOCYANATE**	6.1	3	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-E, S-D	Category D SW2	SG35	Keskin bir kokuya sahip sıvı. Parlama noktası: takriben -18 °C ila 0 °C arası. Kaynama noktası: 60°C. Su ile karışamaz fakat bununla şiddetli biçimde tepkimeye girer. Su veya asitler ile temas hâlinde ya da kaynama noktasının üzerinde ısındığında çok zehirli azotlu dumanlar çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2481**
2482	**n-PROPYL ISOCYANATE**	6.1	3	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-E, S-D	Category D SW2	-	Keskin bir kokuya sahip alevlenebilir sıvı. Su ile karışamaz fakat bununla şiddetli biçimde tepkimeye girerek gazlar çıkarır. Parlama noktası: takriben -18 °C ila 23 °C arası. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2482**
2483	**ISOPROPYL ISOCYANATE**	6.1	3	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-E, S-D	Category D SW2	-	Keskin bir kokuya sahip sıvı. Parlama noktası: takriben -10 °C ila 0 °C arası. Su ile karışamaz fakat bununla şiddetli biçimde tepkimeye girerek gazlar çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2483**
2484	**tert-BUTYL ISOCYANATE**	6.1	3	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-E, S-D	Category D SW2	-	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile karışamaz fakat bununla şiddetli biçimde tepkimeye girerek gazlar çıkarır. Parlama noktası: takriben 11 °C Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2484**
2485	**n-BUTYL ISOCYANATE**	6.1	3	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-E, S-D	Category D SW2	-	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile karışamaz fakat bununla şiddetli biçimde tepkimeye girerek gazlar çıkarır. Parlama noktası: takriben 19 °C Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2485**
2486	**ISOBUTYL ISOCYANATE**	6.1	3	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-E, S-D	Category D SW2	-	Keskin bir kokuya sahip sıvı. Su ile karışamaz fakat bununla şiddetli biçimde tepkimeye girerek gazlar çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2486**
2487	**PHENYL ISOCYANATE**	6.1	3	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-E, S-D	Category D SW2	-	Keskin bir kokuya sahip renksiz ila sarımsı arası sıvı. Parlama noktası: takriben 51 °C Su ile karışamaz. Su ile tepkimeye girerek karbon dioksit çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2487**
2488	**CYCLOHEXYL ISOCYANATE**	6.1	3	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-E, S-D	Category D SW2	-	Rahatız edici bir kokuya sahip sarımsı sıvı. Parlama noktası: takriben 53 °C Su ile karışamaz. Su ile tepkimeye girerek karbon dioksit çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2488**
2490	**DICHLOROISOPROPYL ETHER**	6.1	-	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category B	-	Renksiz sıvı. Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2490**
2491	**ETHANOLAMINE or ETHANOLAMINE SOLUTION**	8	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG35	Renksiz. Su ile karışabilir. Bakır, bakır bileşikleri, bakır alaşımları ve kauçuk için aşındırıcı. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer. Sıvısı ve buharı; ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2491**
2493	**HEXAMETHYLENEIMINE**	3	8	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1	F-E, S-C	Category B SW2	-	Amonyak benzeri bir kokuya sahip sarımsı sıvı. Parlama noktası: takriben 18 °C Su ile karışabilir. Solunduğunda zararlı. Cilt tarafından emilir. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2493**
2495	**IODINE PENTAFLUORIDE**	5.1	6.1/8	I	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-A, S-Q	Category D SW1 SW2	SGG1 SG6 SG16 SG19 SG35 SG36 SG49	Renksiz ve dumanlı sıvı (yoğunluğu 3,75). Güçlü yükseltgen madde; ahşap, pamuk veya saman gibi organik malzemeler ile temas hâlinde yangına yol açabilir. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen zehirli ve aşırı aşındırıcı bir gaz olan hidrojen florür çıkarır. Asitler veya asit dumanları ile temas hâlinde çok zehirli iyodür, fluor ve bileşiği dumanları çıkarır. Çoğu metal için çok aşındırıcı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2495**
2496	**PROPIONIC ANHYDRIDE**	8	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz, yanıcı sıvı. Su ile tepkimeye girerek propiyonik asit oluşturur. Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşındırıcı.	**2496**
2498	**1,2,3,6-TETRAHYDRO-BENZALDEHYDE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 57 °C Su ile karışamaz.	**2498**

119

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2501	**TRIS-(1-AZIRIDINYL)- PHOSPHINE OXIDE SOLUTION**	6.1	-	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A	-	Sulu çözelti. Su ile karışabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2501**
2501	**TRIS-(1-AZIRIDINYL)- PHOSPHINE OXIDE SOLUTION**	6.1	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2501**
2502	**VALERYL CHLORIDE**	8	3	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-E, S-C	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Nüfuz edici bir kokuya sahip sıvı. Parlama noktası: takriben 23 °C veya üstünde. Su ile tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Çoğu metal için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2502**
2503	**ZIRCONIUM TETRACHLORIDE**	8	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Beyaz, parlak kristaller. Su ile tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için aşındırıcı. Mukoza zarları için tahriş edici.	**2503**
2504	**TETRABROMOETHANE**	6.1	- P	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	SGG10	Kâfur benzeri bir kokuya sahip renksiz ila sarımsı arası sıvı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2504**
2505	**AMMONIUM FLUORIDE**	6.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG2 SG35	Amonyak benzeri bir kokuya sahip renksiz kristal veya toz. Suda kolayca çözünür. Asitler ile temas hâlinde bozunarak aşındırıcı bir gaz olan hidrojen florür çıkarır. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**2505**
2506	**AMMONIUM HYDROGEN SULPHATE**	8	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category A SW2	SGG1 SGG2 SG36 SG49	Beyaz, eşkenar dörtgen kristaller. Suda çözünür. Ateşe girdiğinde aşırı tahriş edici ve aşındırıcı dumanlar çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2506**
2507	**CHLOROPLATINIC ACID, SOLID**	8	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Kırmızı-kahverengi kristaller. Suda çözünür.	**2507**
2508	**MOLYBDENUM PENTACHLORIDE**	8	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Siyah veya yeşil-siyah kristaller. Nem tutan. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Yutulduğunda zararlı. Tozu ve buharı; cilt, gözler ve mukoza zarlarını tahriş eder.	**2508**
2509	**POTASSIUM HYDROGEN SULPHATE**	8	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Renksiz kristaller. Suda çözünür. Ateşe girdiğinde aşırı tahriş edici ve aşındırıcı dumanlar çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için aşındırıcı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2509**
2511	**2-CHLOROPROPIONIC ACID**	8	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP2	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Belirgin bir kokuya sahip renksiz sulu çözelti. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2511**
2512	**AMINOPHENOLS (o-, m-, p-)**	6.1	-	III	279	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Beyaz veya kahverengimsi (ortho- ve para-) veya kırmızımsı-sarı (meta-) kristaller. Suda çözünür. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2512**
2513	**BROMOACETYL BROMIDE**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	B20	-	T8	TP2	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Renksiz ve berrak sıvı. Kaynama noktası: 150 °C. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen bromür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Amonyak ve hidrazin gibi alkaliler ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında çok ciddi yanıklara neden olur. Buharı, göz yaşartır.	**2513**
2514	**BROMOBENZENE**	3	- P	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Karakteristik bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 51 °C Patlayıcı sınırları: %0,5 ila %2,8 arası. Su ile karışamaz.	**2514**
2515	**BROMOFORM**	6.1	- P	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A SW1 SW2 H2	SGG10	Kloroform benzeri bir kokuya sahip renksiz sıvı veya kristaller (erime noktası 9° C). Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Narkotik etki.	**2515**
2516	**CARBON TETRABROMIDE**	6.1	- P	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A SW1	-	Renksiz kristaller. Erime noktası: 48 °C. Suda çözünmez. Tozu ve buharının ciltle teması, yutulması veya solunması hâlinde zehirli.	**2516**
2517	**1-CHLORO-1,1-DIFLUORO-ETHANE (REFRIGERANT GAS R 142b)**	2.1	-	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	T50		F-D, S-U	Category B SW2	-	Alevlenebilir gaz. Patlayıcı sınırları: %8,5 ila %14 arası. Havadan çok daha ağır (3,5).	**2517**
2518	**1,5,9-CYCLODODECATRIENE**	6.1	- P	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A SW2	-	Renksiz sıvı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2518**

120

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2520	**CYCLOOCTADIENES**	3	-	III		5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvılar. Su ile karışamaz. 1,5-CYCLOOCTADIENE: parlama noktası takriben 38 °C Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2520**
2521	**DIKETENE, STABILIZED**	6.1	3	I	354 386	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-E, S-D	Category D SW1 SW2	SG20 SG21	Keskin bir kokuya sahip renksiz alevlenebilir sıvı. Parlama noktası: takriben 44 °C Su ile karışamaz fakat bununla şiddetli temas hâlinde yavaşça hidrolize olur. Asitler, bazlar veya aminlerin varlığı, patlayıcı polimerizasyon başlatabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**2521**
2522	**2-DIMETHYLAMINOETHYL METHACRYLATE, STABILIZED**	6.1	-	II	386	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category D SW2	-	Yanıcı sıvı. Göz yaşartır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2522**
2524	**ETHYL ORTHOFORMATE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Etersi bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 30 °C Su ile karışamaz.	**2524**
2525	**ETHYL OXALATE**	6.1	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	-	Renksiz, yağlı ve aromatik sıvı. Su ile yavaşça bozunur. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**2525**
2526	**FURFURYLAMINE**	3	8	III	-	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-E, S-C	Category A SW2	SG35	Soluk sarı ve yağlı sıvı. Parlama noktası: takriben 37 °C Su ile karışabilir. Solunduğunda zararlı. Ciltte ve gözlerde yanıklara neden olur. Mukoza zarları için tahriş edici.	**2526**
2527	**ISOBUTYL ACRYLATE, STABILIZED**	3	-	III	386	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category C SW1	-	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 29 °C Su ile karışamaz. Solunduğunda zararlı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2527**
2528	**ISOBUTYL ISOBUTYRATE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Meyveli bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 37 °C Patlayıcı sınırları: %0,96 ila %7,59 arası. Su ile karışamaz.	**2528**
2529	**ISOBUTYRIC ACID**	3	8	III	-	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-E, S-C	Category A	-	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 55 °C Patlayıcı sınırları: %2 ila %9,2 arası. Su ile karışabilir. Ciltte ve gözlerde yanıklara neden olur. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2529**
2531	**METHACRYLIC ACID, STABILIZED**	8	-	II	386	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2 TP18 TP30	F-A, S-B	Category C SW1 SW2	SGG1 SG36 SG49	Belirgin bir kokuya sahip renksiz ve yanıcı sıvı. Su ile karışabilir. Erime noktasının (15 °C) üzerinde kolayca polimerize olarak ısı ve olası patlama riski oluşturur ve dolayısıyla düzgün şekilde stabilize edilmelidir. Sonraki yeniden ısıtmanın ardından erime noktasının (15 °C) altında soğuma, kolayca polimerize olan serbest davranışlı monomer çıkarabilir. Isındığında bozunarak zehirli gazlar çıkarır. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2531**
2533	**METHYL TRICHLOROACETATE**	6.1	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	-	Renksiz sıvı. Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2533**
2534	**METHYLCHLOROSILANE**	2.3	2.1/8		-	0	E0	P200	-		-	-	-	-	F-D, S-U	Category D SW2	SG4 SG9	Keskin bir kokuya sahip sıvılaştırılmış, alevlenebilir, zehirli, aşındırıcı ve renksiz gaz. Su ile tepkimeye girerek tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Havadan daha ağır. Kaynama noktası: 9 °C. Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici.	**2534**
2535	**4-METHYLMORPHOLINE (W-METHYLMORPHOLINE)**	3	8	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1	F-E, S-C	Category B SW2	-	Amonyak benzeri bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 13 °C Su ile karışabilir. Solunduğunda zararlı. Ciltte ve gözlerde yanıklara neden olur. Mukoza zarları için tahriş edici.	**2535**
2536	**METHYLTETRAHYDROFURAN**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Eter benzeri bir kokuya sahip renksiz ve uçucu sıvı. Parlama noktası: takriben -11 °C Su ile karışamaz.	**2536**
2538	**NITRONAPHTHALENE**	4.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-G	Category A	-	Sarı kristaller. Suda çözünmez. Yutulduğunda zararlı.	**2538**
2541	**TERPINOLENE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E,S-E	Category A	-	Limon kokusuna sahip renksiz ila soluk kehribar rengi arası sıvı. Parlama noktası: takriben 37 °C Su ile karışamaz.	**2541**
2542	**TRIBUTYLAMINE**	6.1	-	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A	-	Amin kokusuna sahip renksiz ve yanıcı sıvı. Su ile karışamaz. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2542**
2545	**HAFNIUM POWDER, DRY**	4.2	-	I	-	0	E0	P404	PP31		-	-	-	-	F-G, S-M	Category D H1	SGG15 SG26	Siyah amorf toz. Suda çözünmez. Havada kendiliğinden tutuşabilir. Yükseltgen maddeler ile patlayıcı karışımlar oluşturur.	**2545**
2545	**HAFNIUM POWDER, DRY**	4.2	-	II	-	0	E2	P410	PP31	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-G, S-M	Category D H1	SGG15 SG26	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2545**

121

N No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler	(12)	Tank talimatları (13)	Hükümler (14)					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4		4.2.5 4.3	4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2545	**HAFNIUM POWDER, DRY**	4.2	-	III	223	0	E1	P002 LP02	PP31 L4	IBC08	B4	-	T1	TP33	F-G, S-M	Category D H1	SGG15 SG26	Siyah amorf toz. Suda çözünmez. Havada kendiliğinden tutuşabilir. Yükseltgen maddeler ile patlayıcı karışımlar oluşturur.	**2545**
2546	**TITANIUM POWDER, DRY**	4.2	-	I	-	0	E0	P404	PP31	-	-	-	-	-	F-G, S-M	Category D H1	SGG7 SGG15 SG26	Gri toz. Havada kendiliğinden tutuşabilir. Yükseltgen maddeler ile patlayıcı karışımlar oluşturur.	**2546**
2546	**TITANIUM POWDER, DRY**	4.2	-	II	-	0	E2	P410	PP31	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-G, S-M	Category D H1	SGG7 SGG15 SG26	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2546**
2546	**TITANIUM POWDER, DRY**	4.2	-	III	223	0	E1	P002 LP02	PP31 L4	IBC08	B4	-	T1	TP33	F-G, S-M	Category D H1	SGG7 SGG15 SG26	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2546**
2547	**SODIUM SUPEROXIDE**	5.1	-	I	-	0	E0	P503	-	IBC06	B1	-	-	-	F-G, S-Q	Category D H1	SGG16 SG16 SG26 SG35 SG59	Solgun sarı kaba toz veya granüller. Özellikle az miktarda su ile ıslatıldığında yanıcı malzemeye sahip bir karışım darbe veya sürtünmenin ardından tutuşabilir. Ateşe girdiğinde ya da su veya asitle temas etmesi durumunda bozunarak oksijen çıkarır. Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici.	**2547**
2548	**CHLORINE PENTAFLUORIDE**	2.3	5.1/8		-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-W	Category D SW2	SG6 SG19	Alevlenmeyen, zehirli ve aşındırıcı gaz. Nemli havada yoğun beyaz aşındırıcı dumanlar oluşturur. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen zehirli, tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen florür çıkarır. Cam ve çoğu metal için aşındırıcı. Yanıcı malzemeler ile şiddetli yangınlara neden olabilen güçlü yükseltgen madde. Havadan çok daha ağır (4,5). Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici.	**2548**
2552	**HEXAFLUOROACETONE HYDRATE, LIQUID**	6.1	-	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category B SW2	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2552**
2554	**METHYLALLYL CHLORIDE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1 TP13	F-E, S-D	Category E	SGG10	Nüfuz edici bir kokuya sahip renksiz ila sarımsı arası uçucu sıvı. Parlama noktası: takriben -12 °C Patlayıcı sınırları: %2,3 ila %9,3 arası. Su ile karışamaz. Ateşe girdiğinde çok zehirli fosjen gazı çıkarabilir. Solunduğunda zararlı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2554**
2555	**NITROCELLULOSE WITH WATER (kütlece %25'ten fazla su ile)**	4.1	-	II	28 394	0	E0	P406	PP31	-	-	-	-	-	F-B, S-J	Category E	SG7 SG30	Duyarlılığı azaltılmış patlayıcı. Nitroselüloz tanecikli veya pullu, öbek veya lifli şekillerde olabilir. Ateşe girdiğinde zehirli dumanlar çıkarır ve kapalı bölmelerde bu dumanlar, hava ile patlayıcı bir karışım oluşturabilir. Ağır metaller veya tuzları ile aşırı duyarlı bileşikler oluşturabilir.	**2555**
2556	**NITROCELLULOSE WITH ALCOHOL (kütlece %25'ten fazla alkol ve kuru kütle bazında %12,6'dan az azot miktarı içeren)**	4.1	-	II	28 394	0	E0	P406	PP31	-	-	-	-	-	F-B, S-J	Category D SW1 H2	SG7 SG30	Nitroselüloz tanecikli veya pullu, öbek veya lifli şekillerde olabilir. Sızıntı durumunda kapalı bölmelerde hava ile patlayıcı karışımlar oluşturan alevlenebilir buharlar çıkarır. Ateşe girdiğinde zehirli dumanlar çıkarır ve kapalı bölmelerde bu dumanlar, hava ile patlayıcı bir karışım oluşturabilir. Kuruyken çok patlayıcı. Ağır metaller veya tuzları ile aşırı duyarlı bileşikler oluşturabilir.	**2556**
2557	**NITROCELLULOSE kuru kütle bazında %12,6'dan az azot miktarı içeren, MIXTURE WITH veya WITHOUT PLASTICIZER, WITH or WITHOUT PIGMENT**	4.1	-	II	241 394	0	E0	P406	PP31	-	-	-	-	-	F-B, S-J	Category D	SG7 SG30	Nitroselüloz tanecikli veya pullu şekillerde olabilir. Bu ürün, katılmış pigmentler de içerebilir. Ateşe girdiğinde zehirli dumanlar çıkarır ve kapalı bölmelerde bu dumanlar, hava ile patlayıcı bir karışım oluşturabilir. Yoğun ısı yayınımıyla hızla feci şekilde yanar. Formülasyon, taşıma esnasında homojen kalacak ve ayrılmayacak şekilde hazırlanmalıdır. Ağır metaller veya tuzları ile aşırı duyarlı bileşikler oluşturabilir.	**2557**
2558	**EPIBROMOHYDRIN**	6.1	3 P	I	-	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13	F-E, S-D	Category D SW2	-	Alevlenebilir sıvı. Parlama noktası: takriben 56 °C Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**2558**
2560	**2-METHYLPENTAN-2-OL**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 30 °C Su ile kısmen karışabilir. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2560**
2561	**3-METHYL-1-BUTENE**	3	-	I	-	0	E3	P001	-	-	-	-	T11	TP2	F-E, S-D	Category E	-	Hoş olmayan bir kokuya sahip renksiz ve uçucu sıvı. Parlama noktası: takriben -18 °C'nin altında Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2561**
2564	**TRICHLOROACETIC ACID SOLUTION**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category B	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz ve berrak çözelti. Çoğu metal için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2564**
2564	**TRICHLOROACETIC ACID SOLUTION**	8	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category B	SGG1 SG36 SG49	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2564**

122

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2565	**DICYCLOHEXYLAMINE**	8	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01		IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category A	SG35	Diğer yükleri bozabilen balık gibi bir kokuya sahip berrak, renksiz ve yanıcı sıvı. Su ile karışamaz. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2565**
2567	**SODIUM PENTACHLOROPHENATE**	6.1	- P	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Keskin bir kokuya sahip beyaz veya açık kahverengi toz. Suda çözünür. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**2567**
2570	**CADMIUM COMPOUND**	6.1	-	I	274	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Çeşitli renklere sahip toz veya kristaller. Suda çözünebilir ya da çözünmez. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**2570**
2570	**CADMIUM COMPOUND**	6.1	-	II	274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2570**
2570	**CADMIUM COMPOUND**	6.1	-	III	223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2570**
2571	**ALKYLSULPHURIC ACIDS**	8		II		1 L	E2	P001		IBC02		-	T8	TP2 TP13 TP28	F-A, S-B	Category C SW15	SGG1 SG36 SG49	Renksiz yağlı sıvılar. Su ile tepkimeye girerek ısı üretir. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. Metal için çok aşındırıcı.	**2571**
2572	**PHENYLHYDRAZINE**	6.1	-	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A SW2	-	Soluk sarı ve yağlı sıvı. Erime noktası: 20 °C. Suda az çözünür. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2572**
2573	**THALLIUM CHLORATE**	5.1	6.1 P	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category A	SGG4 SG38 SG49	Renksiz kristaller. Suda az çözünür. Sülfürik asit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**2573**
2574	**TRICRESYL PHOSPHATE %3'ten fazla orto-izomer içeren**	6.1	- P	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A	-	Renksiz sıvı. İzomer karışımı. Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2574**
2576	**PHOSPHORUS OXYBROMIDE, MOLTEN**	8	-	II	-	0	E0	-	-	-	-	-	T7	TP3 TP13	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Erime noktası: 56 °C. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen zehirli ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen bromür çıkarır. Ahşap, pamuk veya saman gibi organik malzemeler ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek yangına yol açabilir. Ateşe girdiğinde çok zehirli ve aşındırıcı gazlar çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Buharı ve sıvısı; ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. Sevk edilen eriyik, erime noktasının üzerinde.	**2576**
2577	**PHENYLACETYL CHLORIDE**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Ateşe girdiğinde çok zehirli dumanlar çıkarır. Çoğu metal için aşındırıcı. Buharı; gözler ve mukoza zarlarını tahriş eder. Sıvısı cilt, gözler ve mukoza zarları için aşındırıcıdır.	**2577**
2578	**PHOSPHORUS TRIOXIDE**	8	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-B	Category A SW1 H2	SGG1 SG36 SG49	Renksiz kristaller veya beyaz nemle eriyebilen toz. Erime noktası: 23 °C. Su ile tepkimeye girerek ısı ve normal sıcaklıklarda fosforik asit fakat yüksek sıcaklıklarda aşırı zehirli bir gaz olan fosfin çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2578**
2579	**PIPERAZINE**	8	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-B	Category A SW1 H2	SGG18 SG35	Işığa maruz kaldığında koyulaşan renksiz ve nemle eriyebilen kristaller. Suda çözünür. Ateşe girdiğinde ve ısındığında bozunarak zehirli azotlu dumanlar çıkarır. Sudaki çözeltisi, kuvvetli bir baz ve çok aşındırıcıdır. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2579**
2580	**ALUMINIUM BROMIDE SOLUTION**	8	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Renksiz ila sarımsı arası sıvı. Çoğu metal için çok aşındırıcı. Buharı; cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edicidir. Sıvısı ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında ciddi yanıklara neden olur.	**2580**
2581	**ALUMINIUM CHLORIDE SOLUTION**	8	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Renksiz ila sarımsı arası sıvı. Çoğu metal için çok aşındırıcı. Buharı; cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edicidir. Sıvısı ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında ciddi yanıklara neden olur.	**2581**
2582	**FERRIC CHLORIDE SOLUTION**	8	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Renksiz ile hafif kahverengi arası sıvı. Çoğu metal için çok aşındırıcı.	**2582**

123

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2583	**ALKYLSULPHONIC ACIDS, SOLID veya ARYLSULPHONIC ACIDS, SOLID %5'ten fazla serbest sülfürik asit içeren**	8	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Ateşe girdiğinde çok zehirli gazlar çıkarır. Özellikle nem varlığında çoğu metaller için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2583**
2584	**ALKYLSULPHONIC ACIDS, LIQUID veya ARYLSULPHONIC ACIDS, LIQUID %5'ten fazla serbest sülfürik asit içeren**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	B20	-	T8	TP2 TP13	F-A, S-B	Category B	SGG1 SG36 SG49	Genellikle keskin bir kokuya sahip sıvılar. Ateşe girdiğinde çok zehirli gazlar çıkarır. Çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2584**
2585	**ALKYLSULPHONIC ACIDS, SOLID veya ARYLSULPHONIC ACIDS, SOLID %5'ten az serbest sülfürik asit içeren**	8	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Kristalin katılar. Ateşe girdiğinde çok zehirli gazlar çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2585**
2586	**ALKYLSULPHONIC ACIDS, LIQUID veya ARYLSULPHONIC ACIDS, LIQUID %5'ten az serbest sülfürik asit içeren**	8	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category B	SGG1 SG36 SG49	Genellikle keskin bir kokuya sahip sıvılar. Ateşe girdiğinde çok zehirli gazlar çıkarır. Çoğu metal için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2586**
2587	**BENZOQUINONE**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Kloru andıran, tahriş edici ve nüfuz edici bir kokuya sahip sarı kristaller. Suda az çözünür. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**2587**
2588	**PESTICIDE, SOLID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	I	61 274	0	E5	P002	-	IBC99	-	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Katı pestisitler, çok sayıda zehirli tehlike oluşturabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2588**
2588	**PESTICIDE, SOLID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	II	61 274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2588**
2588	**PESTICIDE, SOLID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	III	61 223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2588**
2589	**VINYL CHLOROACETATE**	6.1	3	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-E, S-D	Category A	-	Alevlenebilir sıvı. Parlama noktası: takriben 50 °C Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2589**
2590	**ASBESTOS, CHRYSOTILE**	9	-	III	168	5 kg	E1	P002	PP37	IBC08	B3 B21	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A SW2 H4	SG29	Değişken uzunluklu mineral lifler. Yanıcı değil. Asbest lif tozunun solunması tehlikelidir ve dolayısıyla her zaman maruziyetten kaçınılmalıdır. Daima asbest toz oluşmasını önleyin. Havadan kaynaklı asbest lifi konsantrasyonunun emniyetli bir düzeyi, verimli paketleme ile elde edilebilir. Herhangi bir türde ham asbest içeren yük alanları veya yük konteynerleri; kalan herhangi bir yükü boşaltmadan, diğer yükleri yüklemeden ya da onarım veya bakım işlemi gerçekleştirmeden önce dikkatlice temizlenmelidir. Mümkünse gemi, uygun solunum cihazları ve koruyucu giysiler dâhil uygun tesis ve teçhizatların mevcut bulunduğu bir limanda iken yük alanlarını temizleme işlemi gerçekleştirilmelidir. Gövdenin maruz kalmış olabilen parçaları derhal ve iyice yıkanmalıdır. Tüm atık malzemeler, kıyıda emniyetli bertaraf için geçirimsiz ve sızdırmaz torbalarla toplanmalıdır. Temizlik, boşaltma limanında gerçekleştirilemiyorsa temizliğin, gerekli tesislerin mevcut olduğu bir sonraki limanda gerçekleştirileceğine dair önceden düzenlemeler yapılmalıdır.	**2590**
2591	**XENON, REFRIGERATED LIQUID**	2.2	-	-	-	120 mL	E1	P203	-	-	-	-	T75	TP5	F-C, S-V	Category D	-	Sıvılaştırılmış, inert, renksiz ve kokusuz gaz. Havadan çok daha ağır (4,5).	**2591**
2599	**CHLOROTRIFLUOROMETHANE AND TRIFLUOROMETHANE AZEOTROPIC MIXTURE yaklaşık %60 klorodiflorometan içeren (REFRIGERANT GAS R 503)**	2.2	-	-	-	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-V	Category A	-	Hafif eterimsi bir kokuya sahip alevlenmeyen ve renksiz gaz. Havadan çok daha ağır (3,2).	**2599**
2601	**CYCLOBUTANE**	2.1	-	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category B SW2	-	Sıvılaştırılmış, alevlenebilir renksiz sıvı. Patlayıcı sınırları: %1,8 ila %10 arası. Havadan daha ağır (1,9). Kaynama noktası: 13 °C.	**2601**

124

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2602	**DICHLORODIFLUORO-METHANE AND DIFLUOROETHANE AZEOTROPIC MIXTURE yaklaşık %74 diklorodiflorometan içeren (REFRIGERANT GAS R 500)**	2.2	-	-	-	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	T50	-	F-C, S-V	Category A	-	Alevlenmeyen, renksiz ve kokusuz gaz. Havadan çok daha ağır (3,7).	**2602**
2603	**CYCLOHEPTATRIENE**	3	6.1	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1 TP13	F-E, S-D	Category E SW2	-	Karakteristik bir kokuya sahip renksiz ila koyu sarı arası sıvı Parlama noktası: takriben 0 °C ila 4 °C arası. Su ile karışamaz. Yükseltgen maddeler ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2603**
2604	**BORON TRIFLUORIDE DIETHYL ETHERATE**	8	3	I	-	0	E0	P001	PP31		-	-	T10	TP2	F-E, S-C	Category D SW2	SGG1 SG36 SG49	Renksiz, dumanlı ve alevlenebilir sıvı. Parlama noktası: takriben 59 °C Serbest eter varken parlama noktası daha düşük olacaktır. Yükseltgen maddeler ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Su ile temas hâlinde bozunarak zehirli, aşındırıcı ve alevlenebilir buharlar çıkarır. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. Küçük miktarda buharının solunması nefes alma güçlüklerine neden olabilir.	**2604**
2605	**METHOXYMETHYL ISOCYANATE**	6.1	3	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-E, S-D	Category D SW2	-	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 13 °C Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2605**
2606	**METHYL ORTHOSILICATE**	6.1	3	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-E, S-D	Category D SW2	-	Eterimsi bir kokuya sahip renksiz ve alevlenebilir sıvı. Su ile karışamaz. Parlama noktası: takriben -18 °C ila 19 °C arası. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli. Körlüğe neden olabilir.	**2606**
2607	**ACROLEIN DIMER, STABILIZED**	3	-	III	386	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category C SW1 SW2	-	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 48 °C Su ile karışabilir. Solunduğunda zararlı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2607**
2608	**NITROPROPANES**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvılar. Patlayıcı sınırları: %2,2 ila %11 arası. 1-NITROPROPANE: parlama noktası takriben yaklaşık olarak 33 °C 2-NITROPROPANE: parlama noktası takriben yaklaşık olarak 28 °C Su ile kısmen karışabilir. Solunduğunda zararlı.	**2608**
2609	**TRIALLYL BORATE**	6.1	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	-	-	F-A, S-A	Category A H1	-	Sıvı. Su ile temas hâlinde hidroliz olarak alil alkol oluşturur. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2609**
2610	**TRIALLYLAMINE**	3	8	III	-	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-E, S-C	Category A SW2	SG35	Balık gibi bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 39 °C Su ile temas ettiğinde aşındırıcı. Solunduğunda zararlı. Ciltte ve gözlerde yanıklara neden olur. Mukoza zarları için tahriş edici.	**2610**
2611	**PROPYLENE CHLOROHYDRIN**	6.1	3	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2 TP13	F-E, S-D	Category A SW1 SW2 H2	-	Hafif benzeri bir kokuya sahip renksiz ve alevlenebilir sıvı. Parlama noktası: takriben 51 °C Su ile karışabilir. Isındığında bozunarak aşırı zehirli dumanlar çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2611**
2612	**METHYL PROPYL ETHER**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	B8	-	T7	TP2	F-E, S-D	Category E SW2	-	Eterimsi bir kokuya sahip renksiz ve uçucu sıvı. Parlama noktası: takriben -18 °C'nin altında Alt patlama sınırı: %2. Kaynama noktası: 39 °C. Su ile kısmen karışabilir. Narkotik. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2612**
2614	**METHALLYL ALCOHOL**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 34 °C Su ile karışabilir. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2614**
2615	**ETHYL PROPYL ETHER**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category E	-	Renksiz, uçucu sıvılar. Parlama noktası: takriben -18 °C'nin altında Patlayıcı sınırları: %1,7 ila %9,0 arası. Su ile karışabilir. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2615**
2616	**TRIISOPROPYL BORATE**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 17 °C ila 60 °C arası. Su ile tepkimeye girerek alevlenebilir buharlar çıkarır.	**2616**
2616	**TRIISOPROPYL BORATE**	3	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2616**
2617	**METHYLCYCLOHEXANOLS, alevlenebilir**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Mentol benzeri bir kokuya sahip renksiz ve viskoz sıvı. Parlama noktası: takriben 58 °C Su ile kısmen karışabilir.	**2617**

125

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2618	**VINYLTOLUENES, STABILIZED**	3	-	III	386	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category C SW1	-	Renksiz sıvılar. Parlama noktası: takriben 54 °C ila 60 °C arası. Patlayıcı sınırları: %0,9 ila %6,1 arası. Su ile kısmen karışabilir. Solunduğunda zararlı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2618**
2619	**BENZYLDIMETHYLAMINE**	8	3	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-E, S-C	Category A SW1 SW2	SG35	Aromatik bir kokuya sahip renksiz ve alevlenebilir sıvı. Parlama noktası: takriben 58 °C Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zararlı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşındırıcı.	**2619**
2620	**AMYL BUTYRATES**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvılar. Parlama noktası: takriben 52 °C ila 58 °C arası. Su ile kısmen karışabilir.	**2620**
2621	**ACETYL METHYL CARBINOL**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Hoş bir kokuya sahip sarı sıvı. Parlama noktası: takriben 44 °C ila 52 °C arası. Su ile karışabilir. Yükseltgen maddeler ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2621**
2622	**GLYCIDALDEHYDE**	3	6.1	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	B8	-	T7	TP1	F-E, S-D	Category A SW2	-	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 31 °C Su ile karışabilir. Solunduğunda zehirli. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2622**
2623	**FIRELIGHTERS, SOLID alevlenebilir sıvı ile**	4.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	PP15	-	-	-	-	-	F-A, S-I	Category A	SG35	Genellikle beyaz ispirto veya kerozen emdirilmiş ve kontrollü bir şekilde yanmak üzere tasarlanmış hücresel üre-formaldehit reçine, sıkı ahşap talaşları vs. gibi gözenekli katı. Isındığında alevlenebilir buharlar çıkarır.	**2623**
2624	**MAGNESIUM SILICIDE**	4.3	-	II	-	500 g	E2	P410	PP31 PP40	IBC07	B4 B21	-	T3	TP33	F-G, S-O	Category B SW5 H1	SG26	Beyaz toz veya kristaller. Su veya buhar ile tepkimeye girerek alevlenebilir bir gaz olan hidrojen çıkarır. Asitler ile temas hâlinde kendiliğinden alevlenebilir bir gaz olan silan çıkarır.	**2624**
2626	**CHLORIC ACID, AQUEOUS SOLUTION %10'dan az klorik asit içeren**	5.1	-	II	900	1 L	E0	P504	PP31	IBC02	-	-	-	-	F-A, S-Q	Category D	SGG1 SG36 SG38 SG49	Renksiz sıvı. Bozunarak zehirli, aşındırıcı ve yükseltgen etkilere sahip klor ve oksijen çıkarabilir. Yanıcı malzemeler veya toz hâline getirilmiş metaller ile amonyak bileşiklerine sahip patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Çoğu metal için aşındırıcı. CHLORIC ACID, AQUEOUS SOLUTION, %10'dan fazla klorik asit içeren kaleminin taşınması yasaklanmıştır.	**2626**
2627	**NITRITES, INORGANIC, N.o.s.**	5.1	-	II	274 900	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-Q	Category A	SGG12 SG38 SG49 SG62	Katılar. Yanıcı malzemelere sahip katı karışımlar kolayca tutuşabilir ve şiddetli biçimde yanabilir. Amonyum bileşikleri veya siyanürlere sahip katı karışımlar patlayabilir. Isındığında bozunarak zehirli azotlu dumanlar çıkarabilir. Yutulduğunda zararlı. AMMONIUM NITRITES ve bir inorganik nitrit ile amonyum tuzu karışımlarının taşınması yasaklanmıştır.	**2627**
2628	**POTASSIUM FLUOROACETATE**	6.1	-	I	-	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category E	-	Katı. Suda çözünür. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde çok zehirli.	**2628**
2629	**SODIUM FLUOROACETATE**	6.1	-	I	-	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category E	-	Beyaz toz. Suda çözünür. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde çok zehirli.	**2629**
2630	**SELENATES or SELENITES**	6.1	-	I	274	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category E	-	Çok sayıda zehirli katılar. Genellikle suda çözünür. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde çok zehirli.	**2630**
2642	**FLUOROACETIC ACID**	6.1	-	I	-	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category E	SGG1 SG36 SG49	Renksiz kristaller. Erime noktası: 33 °C. Suda çözünür. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde çok zehirli.	**2642**
2643	**METHYL BROMOACETATE**	6.1	-	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category D SW2	-	Renksiz ila saman rengi arası sıvı. Su ile hafifçe karışabilir. Göz yaşartır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2643**
2644	**METHYL IODIDE**	6.1	-	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-A, S-A	Category D SW1 SW2 H2	SGG10	Renksiz sıvı. Kaynama noktası: 42 °C ila 43 °C arası. Su ile hafifçe karışabilir. Isındığında zehirli dumanlar çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli. Kuvvetli narkotik etkilere sahiptir.	**2644**
2645	**PHENACYL BROMiDE**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category B SW2	-	Işık etkisi altında yeşilimsi bir renge dönüşen beyaz kristaller. Erime noktası: 50 °C. Suda çözünmez. Göz yaşartır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2645**
2646	**HEXACHLOROCYCLOPENTADIENE**	6.1	-	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-A, S-A	Category D SW2	SGG10	Keskin bir kokuya sahip soluk sarı sıvı. Su ile karışamaz. Göz yaşartır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**2646**

126

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2647	**MALONONITRILE**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A SW1 H2	-	Renksiz kristaller. Erime noktası: 32 °C. Suda çözünür. Isındığında çok zehirli siyanojen dumanları çıkarır. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**2647**
2648	**1,2-DIBROMOBUTAN-3-ONE**	6.1	-	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	-	-	F-A, S-A	Category B SW2	-	Sıvı. Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Göz yaşartır.	**2648**
2649	**1,3-DiCHLoRoACEToNE**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category B SW1 SW2 H2	-	Kristaller. Erime noktası: 45 °C. Suda çözünür. Isındığında bozunarak aşırı zehirli dumanlar çıkarır. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli. Göz yaşartır.	**2649**
2650	**1,1-DICHLORO-1-NITRO-ETHANE**	6.1	-	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A SW1 SW2 H2	SG17	Sıvı. Su ile karışamaz. Yükseltgen maddeler ile şiddetli biçimde tepkimeye girebilir. Isındığında bozunarak aşırı zehirli dumanlar (nitrojen oksitleri) çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2650**
2651	**4,4'-DIAMINODIPHENYL-METHANE**	6.1	- P	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Ten renginde pullar veya öbekler. Suda az çözünür. Isındığında bozunarak aşırı zehirli dumanlar çıkarır. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli. Erimiş hâlde taşınabilir.	**2651**
2653	**BENZYL IODIDE**	6.1	-	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category B SW1 SW2 H2	-	Renksiz kristaller. Erime noktası: 24 °C. Suda çözünmez. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli. Göz yaşartır.	**2653**
2655	**POTASSIUM FLUOROSILICATE**	6.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	SG35	Asitler ile tepkimeye girerek tahriş edici ve aşındırıcı gazlar olan hidrojen florür ve silikon tetraflorür çıkaran katılar. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**2655**
2656	**QUINOLINE**	6.1	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A SW1 H2		Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile karışamaz. Isındığında aşırı zehirli dumanlar (nitrojen oksitleri) çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2656**
2657	**SELENIUM DISULPHIDE**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Soluk bir kokuya sahip parlak kırmızı-sarı kristaller. Suda çözünmez. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2657**
2659	**SODIUM CHLOROACETATE**	6.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Beyaz toz. Suda çözünür. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**2659**
2660	**NITROTOLUIDINES (MONO)**	6.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Sarı ile turuncu-kırmızı arası kristalin katılar. Suda çözünmez. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**2660**
2661	**HEXACHLOROACETONE**	6.1	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category B SW1 SW2 H2	-	Renksiz ila sarımsı arası sıvı. Su ile hafifçe karışabilir. Isındığında aşırı zehirli dumanlar (fosjen) çıkarır. Göz yaşartır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2661**
2664	**DIBROMOMETHANE**	6.1	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	SGG10	Berrak ve renksiz sıvı. Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2664**
2667	**BUTYLTOLUENES**	6.1	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	-	Renksiz sıvılar. Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2667**
2668	**CHLOROACETONITRILE**	6.1	3	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-A, S-A	Category D SW1 SW2 H2	SG35	Keskin bir kokuya sahip renksiz alevlenebilir sıvı. Parlama noktası: takriben 56 °C Su ile karışamaz. Isındığında bozunarak aşırı zehirli siyanür dumanları çıkarır. Buhar ve asitler ile tepkimeye girerek zehirli ve alevlenebilir dumanlar üretir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**2668**
2669	**CHLOROCRESOLS SOLUTION**	6.1	-	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A SW1 H2	-	Fenol benzeri bir kokuya sahip çözeltiler. Su ile hafifçe karışabilir. Isındığında bozunarak aşırı zehirli dumanlar (fosjen) çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2669**
2669	**CHLOROCRESOLS SOLUTION**	6.1	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A SW1 H2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2669**
2670	**CYANURIC CHLORIDE**	8	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category A SW1 SW2 H2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz kristaller. Su ile tepkimeye girerek zehirli ve aşındırıcı asitler oluşturur. Isındığında bozunarak zehirli ve aşındırıcı gazlar çıkarır. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2670**

127

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2671	**AMINOPYRIDINES (o-, m-, p-)**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category B SW1 SW2 H2	SGG18 SG35	Beyaz toz veya kristaller. Erime noktaları: 58 °C ila 64 °C arası. Suda çözünür. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**2671**
2672	**AMMONIA SOLUTION 15 °C'de su içinde bağıl yoğunluğu 0,880 ila 0,957 arasında olan ve %10'dan fazla ancak %35'ten az amonyak içeren**	8	- P	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	B11	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category A SW2 SW5	SGG18 SG35	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Bakır, nikel, çinko ve kalay ile pirinç gibi alaşımları için aşındırıcı. Demir ve çelik için büyük ölçüde aşındırıcı değil. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer. Sıvısı ve buharı; ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2672**
2673	**2-AMINO-4-CHLOROPHENOL**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Açık kahverengi kristaller. Suda az çözünür. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**2673**
2674	**SODIUM FLUOROSILICATE**	6.1		III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	SG35	Asitler ile tepkimeye girerek tahriş edici ve aşındırıcı gazlar olan hidrojen florür ve silikon tetraflorür çıkaran katılar. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**2674**
2676	**STIBINE**	2.3	2.1	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category D SW2	-	Kötü bir kokuya sahip alevlenebilir, zehirli ve renksiz gaz. Su varlığında şiddetli biçimde bozunur. Havadan çok daha ağır (4,3).	**2676**
2677	**RUBIDIUM HYDROXIDE SOLUTION**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG22 SG35	Sıvı. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer. Amonyum tuzları ile tepkimeye girerek amonyak gazı çıkarır. Alüminyum, çinko ve kalay için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2677**
2677	**RUBIDIUM HYDROXIDE SOLUTION**	8	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG22 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2677**
2678	**RUBIDIUM HYDROXIDE**	8	-	II		1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG22 SG35	Çok nem tutan grimsi-beyaz katı. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer. Amonyum tuzları ile tepkimeye girerek amonyak gazı çıkarır. Nem varlığında alüminyum, çinko ve kalay için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2678**
2679	**LITHIUM HYDROXIDE SOLUTION**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG22 SG35	Renksiz sıvı. Alüminyum, çinko ve kalay için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2679**
2679	**LITHIUM HYDROXIDE SOLUTION**	8	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP2	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG22 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2679**
2680	**LITHIUM HYDROXIDE**	8	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG35	Renksiz kristaller. Suda çözünür. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2680**
2681	**CAESIUM HYDROXIDE SOLUTION**	8	-	II		1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG22 SG35	Renksiz sıvı. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer. Amonyum tuzları ile tepkimeye girerek amonyak gazı çıkarır. Cam, alüminyum, çinko ve kalay için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2681**
2681	**CAESIUM HYDROXIDE SOLUTION**	8	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG22 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2681**
2682	**CAESIUM HYDROXIDE**	8	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG22 SG35	Renksiz veya sarımsı nem tutan kristaller. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer. Amonyum tuzları ile tepkimeye girerek amonyak gazı çıkarır. Nem varlığında cam, alüminyum, çinko ve kalay için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2682**
2683	**AMMONIUM SULPHIDE SOLUTION**	8	3/6.1	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC01	-	-	T7	TP2 TP13	F-E, S-C	Category B SW1 H2	SGG18 SGG2 SG35 SG68	Kötü bir kokuya (çürük yumurta gibi) sahip sarı sıvı. Isındığında zehirli ve alevlenebilir dumanlar çıkarır. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girerek zehirli ve alevlenebilir bir gaz olan hidrojen sülfür çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşındırıcı.	**2683**
2684	**3-DIETHYLAMINO- PROPYLAMINE**	3	8	III	-	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-E,S-C	Category A	SG35	Balık gibi bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 59 °C Su ile karışabilir. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2684**
2685	**N,N-DIETHYLETHYLENE- DIAMINE**	8	3	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-E, S-C	Category A	SG35	Balık gibi bir kokuya sahip renksiz, alevlenebilir sıvı. Parlama noktası: takriben 46 °C Su ile karışabilir. Ciltle temas hâlinde zararlı. Gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2685**
2686	**2-DIETHYLAMINOETHANOL**	8	3	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-E, S-C	Category A	SG35	Renksiz sıvı. Su ile karışabilir. Yükseltgen maddeler ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Patlayıcı sınırları: %1,8 ila %28 arası. Parlama noktası: takriben 46 °C ila 60 °C arası. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2686**

128

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2687	**DICYCLOHEXYLAMMONIUM NITRITE**	4.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-G	Category A	SGG2	Beyaz toz. Suda çözünmez. Yutulduğunda zararlı.	**2687**
2688	**1-BROMO-3-CHLOROPROPANE**	6.1	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03		-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	SGG10	Renksiz sıvı. Su ile karışamaz. Isındığında bozunarak aşırı zehirli dumanlar çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2688**
2689	**GLYCEROL-alpha-MONOCHLOROHYDRIN**	6.1	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	-	Renksiz sıvı. Su ile karışabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2689**
2690	**N- n -BUTYLIMIDAZOLE**	6.1	-	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A	-	Renksiz ila kehribar arası akışkan sıvı. Su ile karışabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2690**
2691	**PHOSPHORUS PENTABROMIDE**	8	-	II	-	1 kg	E0	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category B SW1 SW2 H2	SGG1 SG36 SG37 SG49	Aşındırıcı ve havadan daha ağır olan havada duman çıkaran sarı nem tutan kristaller. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen bromür çıkarır. Amonyak, bazlar ve diğer birçok maddeler ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek yangın ve patlamaya neden olabilir. Isındığında bozunarak aşındırıcı ve zehirli gazlar çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2691**
2692	**BORON TRIBROMIDE**	8	-	I	-	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-A, S-B	Category C SW1 H2	SGG1 SG36 SG49	Renksiz ve dumanlı sıvı. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek zehirli ve aşındırıcı dumanlar üretir. Isındığında bozunarak zehirli dumanlar çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Sıvısı ve buharı; ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında ciddi yanıklara neden olur.	**2692**
2693	**BISULPHITES, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.**	8	-	III	274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP1 TP28	F-A, S-B	Category A SW2	SG35	Keskin bir kokuya sahip sıvı. Asitler ile tepkimeye girerek zehirli bir gaz olan kükürt dioksit çıkarır. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2693**
2698	**TETRAHYDROPHTHALIC ANHYDRIDES %0,05'ten fazla maleik anhidrit içeren**	8	-	III	29 169 939 973	5 kg	E1	P002 LP02	PP14	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Beyaz kristalin tozlar. Su ile tepkimeye girerek ısı üretir ve tetrahidroftalik asit oluşturur. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. Isındığında cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici olan acı dumanlar çıkarır.	**2698**
2699	**TRIFLUOROACETIC ACID**	8	-	I	-	0	E0	P001	-	-	-	-	T10	TP2	F-A, S-B	Category B SW1 SW2 H2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz, dumanlı ve nem tutan sıvı. Su ile karışabilir. Bozunarak ya da asitler ile temas hâlinde ısındığında zehirli gazlar çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Buharı; cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edicidir. Sıvısı ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında ciddi yanıklara neden olur.	**2699**
2705	**1-PENTOL**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category B	SG20 SG21	Fark edilebilir bir kokuya sahip renksiz sıvı. Asitler ve alkaliler ile temas hâlinde tepkimeye girebilir. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2705**
2707	**DIMETHYLDIOXANES**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvılar. Su ile kısmen karışabilir. Yükseltgen maddeler ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Solunduğunda zararlı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2707**
2707	**DIMETHYLDIOXANES**	3	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2707**
2709	**BUTYLBENZENES**	3	- P	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP2	F-E, S-D	Category A	-	Nahoş bir kokuya sahip renksiz sıvılar. Parlama noktası: takriben 34 °C ila 60 °C arası. Patlayıcı sınırları: %0,7 ila %6,9 arası. Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2709**
2710	**DIPROPYL KETONE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 49 °C Su ile karışamaz.	**2710**
2713	**ACRIDINE**	6.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Küçük renksiz ila sarımsı arası kristaller veya iğneler. 100 °C'de süblimleşir. Pratikte suda çözünmez. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2713**
2714	**ZINC RESINATE**	4.1	-	III	-	5 kg	E1	P002	-	IBC06	-	-	T1	TP33	F-A, S-I	Category A	SGG7	Toz veya berrak kehribar öbekler. Suda çözünmez. Kendiliğinden ısınabilir. Ciltte ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2714**
2715	**ALUMINIUM RESINATE**	4.1	-	III	-	5 kg	E1	P002	-	IBC06	-	-	T1	TP33	F-A, S-I	Category A	-	Krem ila kahverengi arası kitle. Suda çözünmez. Kendiliğinden ısınabilir. Ciltte ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2715**

129

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
△ **2716**	**1,4-BUTYNEDIOL**	6.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	SG35 SG36 SG55	Beyaz kristaller. Erime noktası: 58 °C. Suda çözünür. Cıva tuzları, asitler, alkalin bileşikler ve halojenürler ile patlayıcı karışımlar oluşturur. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2716**
2717	**CAMPHOR, sentetik**	4.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-I	Category A	-	Nüfuz edici, keskin ve aromatik bir kokuya sahip renksiz veya beyaz kristal, tanecikler veya kolayca ufalanabilen kitleler. Suda az çözünür. Isındığında alevlenebilir ve patlayıcı buharlar çıkarır. Yutulduğunda zararlı.	**2717**
2719	**BARIUM BROMATE**	5.1	6.1	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category A	SGG3 SG38 SG49	Beyaz kristal veya toz. Suda az çözünür. Sülfürik asit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**2719**
2720	**CHROMIUM NITRATE**	5.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-Q	Category A	-	Mor kristaller. Yanıcı malzemelere sahip karışımlar kolayca tutuşabilir ve şiddetli biçimde yanabilir. Sudaki çözeltileri biraz aşındırıcıdır. Yutulduğunda zararlı.	**2720**
2721	**COPPER CHLORATE**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category A	SGG4 SG38 SG49	Mavi-yeşil, nemle eriyebilen kristal veya toz. Suda çözünür. Sülfürik asit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir.	**2721**
2722	**LITHIUM NITRATE**	5.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-Q	Category A	-	Renksiz nemle eriyebilen kristaller. Suda çözünür. Yanıcı malzeme ile karışımları kolayca tutuşur ve şiddetli biçimde yanar. Yutulduğunda zararlı.	**2722**
2723	**MAGNESIUM CHLORATE**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category A	SGG4 SG38 SG49	Beyaz, nemle eriyebilen kristal veya toz. Suda çözünür. Erime noktası: 35 °C. Sülfürik asit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir. Yükler, yüklemeden önce ve sonra nemden korunmalıdır. Hava kötüyse ambarlar kapatılmalıdır.	**2723**
2724	**MANGANESE NITRATE**	5.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-Q	Category A	-	Soluk pembe, nemle eriyebilen kristaller. Suda çözünür. 26 °C ve 35 °C arasında erime noktası. Yanıcı malzemelere sahip karışımlar kolayca tutuşabilir ve şiddetli biçimde yanabilir. Sudaki çözeltileri biraz aşındırıcıdır. Yutulduğunda zararlı.	**2724**
2725	**NICKEL NITRATE**	5.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-Q	Category A	-	Yeşil, nemle eriyebilen kristaller. Suda çözünür. Erime noktası: 55 °C. Yanıcı malzemelere sahip karışımlar kolayca tutuşabilir ve şiddetli biçimde yanabilir. Sudaki çözeltileri biraz aşındırıcıdır. Yutulduğunda zararlı.	**2725**
2726	**NICKEL NITRITE**	5.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-Q	Category A	SGG12 SG38 SG49	Kırmızımsı-sarı kristaller. Isındığında bozunarak zehirli azotlu dumanlar çıkarır. Yanıcı malzemelere sahip karışımlar kolayca tutuşabilir ve şiddetli biçimde yanabilir. Amonyum bileşikleri veya siyanürlere sahip karışımlar patlayabilir. Yutulduğunda zararlı.	**2726**
2727	**THALLIUM NITRATE**	6.1	5.1 P	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-A, S-Q	Category A	-	Renksiz kristaller. Suda çözünür. Yanıcı malzemelere sahip karışımlar kolayca tutuşabilir ve şiddetli biçimde yanabilir. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**2727**
2728	**ZIRCONIUM NITRATE**	5.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-Q	Category A	-	Beyaz kristal, pul veya toz. Suda çözünür. Sudaki çözeltileri biraz aşındırıcıdır. Yutulduğunda zararlı.	**2728**
2729	**HEXACHLOROBENZENE**	6.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Beyaz iğneye benzer kristaller. Suda çözünmez. Isındığında bozunarak aşırı zehirli dumanlar çıkarır. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**2729**
2730	**NITROANISOLES, LIQUID**	6.1	-	III	279	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	-	Açık kırmızımsı veya kehribar rengi sıvı. Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2730**

130

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2732	**NITROBROMOBENZENES, LIQUID**	6.1		III		5 L	E1	P001 LP01		IBC03			T4	TP1	F-A, S-A	Category A		Renksiz ila soluk sarı arası sıvılar. 1-BROMO-3-NITROBENZENE erime noktası: 17 °C. Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2732**
2733	**AMINES, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.**	3	8	I	274	0	E0	P001					T14	TP1 TP27	F-E, S-C	Category D SW2	SGG18 SG35	Nahoş bir kokuya sahip renksiz ila sarımsı arası sıvılar. Bazıları çok uçucudur. Su ile karışabilir. Özellikle bakır ve alaşımları olmak üzere çoğu metal için aşındırıcı. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Asitler ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Solunduğunda zararlı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2733**
2733	**AMINES, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.**	3	8	II	274	1 L	E2	P001		IBC02			T11	TP1 TP27	F-E, S-C	Category B SW2	SGG18 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2733**
2733	**AMINES, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.**	3	8	III	223 274	5 L	E1	P001		IBC03			T7	TP1 TP28	F-E, S-C	Category A SW2	SGG18 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2733**
2734	**AMINES, LIQUID, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S. or POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S.**	8	3	I	274	0	E0	P001					T14	TP2 TP27	F-E, S-C	Category A	SGG18 SG35	Keskin bir kokuya sahip renksiz ila sarımsı arası alevlenebilir sıvılar veya çözeltiler. Su ile karışabilir. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Özellikle bakır ve alaşımları olmak üzere çoğu metal için aşındırıcı. Asitler ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2734**
2734	**AMINES, LIQUID, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S. or POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S.**	8	3	II	274	1 L	E2	P001		IBC02			T11	TP2 TP27	F-E, S-C	Category A	SGG18 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2734**
2735	**AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.**	8		I	274	0	E0	P001					T14	TP2 TP27	F-E, S-B	Category A	SGG18 SG35	Keskin bir kokuya sahip renksiz ila sarımsı arası sıvılar veya çözeltiler. Su ile karışabilir ya da suda çözünür. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Özellikle bakır ve alaşımları olmak üzere çoğu metal için aşındırıcı. Asitler ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2735**
2735	**AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.**	8		II	274	1 L	E2	P001		IBC02			T11	TP1 TP27	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2735**
2735	**AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.**	8		III	223 274	5 L	E1	P001 LP01		IBC03			T7	TP1 TP28	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2735**
2738	**N-BUTYLANILINE**	6.1		II		100 mL	E4	P001		IBC02			T7	TP2	F-A, S-A	Category A	SG17	Fark edilebilir bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile karışamaz. Yükseltgen maddeler ile şiddetli biçimde tepkimeye girebilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2738**
2739	**BUTYRIC ANHYDRIDE**	8	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Renksiz sıvı. Suda bozunarak bütirik asit oluşturur.	**2739**
2740	**n-PROPYL CHLOROFORMATE**	6.1	3/8	I		0	E0	P602					T20	TP2 TP13	F-E, S-C	Category B SW2	SGG1 SG5 SG8 SG36 SG49	Renksiz alevlenebilir sıvı. Parlama noktası: takriben 28 °C Su ile bozunarak propil alkol üretir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2740**
2741	**BARIUM HYPOCHLORITE %22'den fazla hazır klor içeren**	5.1	6.1	II		1 kg	E2	P002		IBC08	B4 B21		T3	TP33	F-H, S-Q	Category B	SGG8 SG35 SG38 SG49 SG53 SG60	Keskin bir kokuya sahip beyaz toz. Asitler ile tepkimeye girerek tahriş edici, aşındırıcı ve zehirli bir gaz olan klorür çıkarır. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli. Toz, mukoza zarlarını tahriş eder. Gözlerle teması etmesi, derhal bol suyla yıkamanın ardından tıbbi yardım müdahalesinde bulunulmadıkça korneada ciddi zararlara (körlük) neden olacaktır.	**2741**

131

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2742	**CHLOROFORMATES, TOXIC, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S.**	6.1	3/8	II	274	100 mL	E4	P001	-	IBC01	-	-	-	-	F-E, S-C	Category A SW1 SW2 H1 H2	SGG1 SG5 SG8 SG36 SG49	Çok sayıda renksiz ile sarımsı arası alevlenebilir sıvılar. Su ile veya ısıyla tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Parlama noktası: siklohekzil kloroformat: takriben 53 °C Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2742**
2743	**n-BUTYL CHLOROFORMATE**	6.1	3/8	II	-	100 mL	E0	P001	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-E, S-C	Category A SW1 SW2 H1 H2	SGG1 SG5 SG8 SG36 SG49	Çok sayıda renksiz ile sarımsı arası alevlenebilir sıvılar. Su ile veya ısıyla tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Parlama noktası: takriben 32 °C ila 39 °C arası. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2743**
2744	**CYCLOBUTYL CHLOROFORMATE**	6.1	3/8	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC01	-	-	T7	TP2 TP13	F-E, S-C	Category A SW1 SW2 H1 H2	SGG1 SG5 SG8 SG36 SG49	Çok sayıda renksiz ile sarımsı arası alevlenebilir sıvılar. Su ile veya ısıyla tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Parlama noktası: takriben 38 °C Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2744**
2745	**CHLOROMETHYL CHLOROFORMATE**	6.1	8	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2 TP13	F-A, S-B	Category A SW1 SW2 H1 H2	SGG1 SG36 SG49	Çok sayıda renksiz ile sarımsı arası sıvılar. Su ile veya ısıyla tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2745**
2746	**PHENYL CHLOROFORMATE**	6.1	8	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2 TP13	F-A, S-B	Category A SW1 SW2 H1 H2	SGG1 SG36 SG49	Çok sayıda renksiz ile sarımsı arası sıvılar. Su ile veya ısıyla tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2746**
2747	**tert-BUTYLCYCLOHEXYL CHLOROFORMATE**	6.1		III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A SW1 H1 H2	-	Renksiz ila sarımsı arası sıvı. Su ile tepkimeye girerek veya ısındığında bozunarak beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2747**
2748	**2-ETHYLHEXYL CHLOROFORMATE**	6.1	8	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2 TP13	F-A, S-B	Category A SW1 SW2 H1 H2	SGG1 SG36 SG49	Çok sayıda renksiz ile sarımsı arası sıvılar. Su ile veya ısıyla tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2748**
2749	**TETRAMETHYLSILANE**	3	-	I	-	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2	F-E, S-D	Category D	-	Renksiz, uçucu sıvı. Parlama noktası: takriben -18 °C'nin altında Kaynama noktası: 27 °C. Su ile karışamaz. Yutulduğunda ya da soluma hâlinde zararlı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2749**
2750	**1,3-DICHLOROPROPANOL-2**	6.1	-	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A SW1 SW2 H2	-	Kloroform benzeri bir kokuya sahip renksiz ve biraz viskoz sıvı. Su ile karışamaz. Isındığında bozunarak aşırı zehirli dumanlar (fosjen) çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2750**
2751	**DIETHYLTHIOPHOSPHORYL CHLORIDE**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category D SW1 SW2 H2	SGG1 SG36 SG49	Fark edilebilir bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile yavaşça tepkimeye girerek hidroklorik asit oluşturur. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar (hidrojen klorür ve kükürt dioksit) çıkarır. Buharı; gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici. Sıvısı; ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2751**
2752	**1,2-EPOXY-3-ETHOXY-PROPANE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Su ile karışamaz. Parlama noktası: takriben 47 °C Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2752**
2753	**N-ETHYLBENZYLTOLUIDINES, LIQUID**	6.1	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP1	F-A, S-A	Category A	-	Kuvvetli bir kokuya sahip sıvılar. Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2753**
2754	**N-ETHYLTOLUIDINES**	6.1	-	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A	-	Renksiz ile açık kehribar rengi arası sıvılar. Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2754**
2757	**CARBAMATE PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	-	I	61 274	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Katı pestisitler, çok sayıda zehirli tehlike oluşturabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2757**
2757	**CARBAMATE PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	-	II	61 274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2757**

132

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler	(12)	Tank talimatları (13) 4.2.5 4.3	Hükümler (14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4								
2757	**CARBAMATE PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	-	III	61 223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Katı pestisitler, çok sayıda zehirli tehlike oluşturabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2757**
2758	**CARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den düşük olan**	3	6.1	I	61 274	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Pestisitler genellikle petrol, kömür katran distilatları ya da diğer alevlenebilir sıvılar içerir. Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2758**
2758	**CARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den düşük olan**	3	6.1	II	61 274	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2758**
2759	**ARSENICAL PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	-	I	61 274	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Katı pestisitler, çok sayıda zehirli tehlike oluşturabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2759**
2759	**ARSENICAL PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	-	II	61 274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2759**
2759	**ARSENICAL PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	-	III	61 223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2759**
2760	**ARSENICAL PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den düşük olan**	3	6.1	I	61 274	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Pestisitler genellikle petrol, kömür katran distilatları ya da diğer alevlenebilir sıvılar içerir. Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2760**
2760	**ARSENICAL PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den düşük olan**	3	6.1	II	61 274	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2760**
2761	**ORGANOCHLORINE PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	-	I	61 274	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Katı pestisitler, çok sayıda zehirli tehlike oluşturabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2761**
2761	**ORGANOCHLORINE PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	-	II	61 274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2761**
2761	**ORGANOCHLORINE PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	-	III	61 223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2761**
2762	**ORGANOCHLORINE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den düşük olan**	3	6.1	I	61 274	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Pestisitler genellikle petrol, kömür katran distilatları ya da diğer alevlenebilir sıvılar içerir. Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2762**
2762	**ORGANOCHLORINE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den düşük olan**	3	6.1	II	61 274	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2762**
2763	**TRIAZINE PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	-	I	61 274	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Katı pestisitler, çok sayıda zehirli tehlike oluşturabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2763**
2763	**TRIAZINE PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	-	II	61 274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2763**
2763	**TRIAZINE PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	-	III	61 223 274	5 kg	E1	P002	-	IBC08	B3	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2763**
2764	**TRIAZINE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den düşük olan**	3	6.1	I	61 274	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Pestisitler genellikle petrol, kömür katran distilatları ya da diğer alevlenebilir sıvılar içerir. Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2764**
2764	**TRIAZINE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den düşük olan**	3	6.1	II	61 274	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2764**
2771	**THIOCARBAMATE PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	-	I	61 274	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Katı pestisitler, çok sayıda zehirli tehlike oluşturabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2771**
2771	**THIOCARBAMATE PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	-	II	61 274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2771**
2771	**THIOCARBAMATE PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	-	III	61 223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2771**

133

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2772	**THIOCARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den düşük olan**	3	6.1	I	61 274	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Pestisitler genellikle petrol, kömür katran distilatları ya da diğer alevlenebilir sıvılar içerir. Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2772**
2772	**THIOCARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den düşük olan**	3	6.1	II	61 274	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2772**
2775	**COPPER BASED PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	-	I	61 274	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Katı pestisitler, çok sayıda zehirli tehlike oluşturabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2775**
2775	**COPPER BASED PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	-	II	61 274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2775**
2775	**COPPER BASED PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	-	III	61 223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2775**
2776	**COPPER BASED PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den düşük olan**	3	6.1	I	61 274	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Pestisitler genellikle petrol, kömür katran distilatları ya da diğer alevlenebilir sıvılar içerir. Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2776**
2776	**COPPER BASED PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den düşük olan**	3	6.1	II	61 274	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Pestisitler genellikle petrol, kömür katran distilatları ya da diğer alevlenebilir sıvılar içerir. Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2776**
2777	**MERCURY BASED PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	- P	I	61 274	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	SGG7 SGG11	Katı pestisitler, çok sayıda zehirli tehlike oluşturabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2777**
2777	**MERCURY BASED PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	- P	II	61 274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	SGG7 SGG11	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2777**
2777	**MERCURY BASED PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	- P	III	61 223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	SGG7 SGG11	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2777**
2778	**MERCURY BASED PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den düşük olan**	3	6.1 P	I	61 274	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	SGG7 SGG11	Pestisitler genellikle petrol, kömür katran distilatları ya da diğer alevlenebilir sıvılar içerir. Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2778**
2778	**MERCURY BASED PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den düşük olan**	3	6.1 P	II	61 274	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	SGG7 SGG11	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2778**
2779	**SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	-	I	61 274	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Katı pestisitler, çok sayıda zehirli tehlike oluşturabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2779**
2779	**SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	-	II	61 274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2779**
2779	**SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	-	III	61 223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2779**
2780	**SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den düşük olan**	3	6.1	I	61 274	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Pestisitler genellikle petrol, kömür katran distilatları ya da diğer alevlenebilir sıvılar içerir. Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2780**
2780	**SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den düşük olan**	3	6.1	II	61 274	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2780**
2781	**BIPYRIDILIUM PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	-	I	61 274	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Katı pestisitler, çok sayıda zehirli tehlike oluşturabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2781**
2781	**BIPYRIDILIUM PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	-	II	61 274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2781**
2781	**BIPYRIDILIUM PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	-	III	61 223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2781**

134

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2782	**BIPYRIDILIUM PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den düşük olan**	3	6.1	I	61 274	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Pestisitler genellikle petrol, kömür katran distilatları ya da diğer alevlenebilir sıvılar içerir. Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2782**
2782	**BIPYRIDILIUM PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den düşük olan**	3	6.1	II	61 274	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2782**
2783	**ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	-	I	61 274	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Katı pestisitler, çok sayıda zehirli tehlike oluşturabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2783**
2783	**ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	-	II	61 274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2783**
2783	**ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1		III	61 223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2783**
2784	**ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den düşük olan**	3	6.1	I	61 274	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Pestisitler genellikle petrol, kömür katran distilatları ya da diğer alevlenebilir sıvılar içerir. Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2784**
2784	**ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den düşük olan**	3	6.1	II	61 274	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Pestisitler genellikle petrol, kömür katran distilatları ya da diğer alevlenebilir sıvılar içerir. Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2784**
2785	**4-THIAPENTANAL**	6.1	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	PP31	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category D SW1	SG20 SG21	Aşırı kötü ve kalıcı bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile karışabilir. Asitler ve bazlar ile temas hâlinde hızla bozunur. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2785**
2786	**ORGANOTIN PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	- P	I	61 274	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Katı pestisitler, çok sayıda zehirli tehlike oluşturabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2786**
2786	**ORGANOTIN PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	- P	II	61 274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2786**
2786	**ORGANOTIN PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	- P	III	61 223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2786**
2787	**ORGANOTIN PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den düşük olan**	3	6.1 P	I	61 274	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Pestisitler genellikle petrol, kömür katran distilatları ya da diğer alevlenebilir sıvılar içerir. Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2787**
2787	**ORGANOTIN PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den düşük olan**	3	6.1 P	II	61 274	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2787**
2788	**ORGANOTIN COMPOUND, LIQUID, N.O.S.**	6.1	- P	I	43 274	0	E5	P001	-		-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category A SW2	-	Çok çeşitli sayıda zehirli sıvılar. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2788**
2788	**ORGANOTIN COMPOUND, LIQUID, N.O.S.**	6.1	- P	II	43 274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2788**
2788	**ORGANOTIN COMPOUND, LIQUID, N.O.S.**	6.1	- P	III	43 223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP2 TP28	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2788**
2789	**ACETIC ACID, GLACIAL veya ACETIC ACID SOLUTION, kütlece %80'den fazla asit içeren**	8	3	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-E, S-C	Category A	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz alevlenebilir sıvı. Saf hâlde 16 °C'nin altında kristalleşir. Parlama noktası: takriben 40 °C (saf ürün). takriben 60 °C (%80 çözelti). Patlayıcı sınırları: %4 ila %17 arası. Su ile karışabilir. Kurşun ve diğer çoğu metaller için aşındırıcı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşındırıcı.	**2789**
2790	**ACETIC ACID SOLUTION kütlece %50'den fazla ancak %80'den az asit içeren**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile karışabilir. Kurşun ve diğer çoğu metaller için aşındırıcı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşındırıcı.	**2790**

135

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2790	**ACETIC ACID SOLUTION kütlece %10'dan fazla ancak %50'den az asit içeren**	8	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01		IBC03		-	T4	TP1	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile karışabilir. Kurşun ve diğer çoğu metaller için aşındırıcı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşındırıcı.	**2790**
2793	**FERROUS METAL BORINGS, SHAVINGS, TURNINGS, or CUTTINGS kendiliğinden ısınmaya yatkın hâlde**	4.2	-	III	223 931	0	E1	P003 LP02	PP20 PP100 L3	IBC08	B4 B6	-	BK2		F-G, S-J	Category A H1	SG26	Bu yükler, özellikle doymamış kesme yağı, yağlı paçavralar ve diğer yanıcı maddeler gibi malzemelerle ıslatılmış veya kirlenmiş, kendiliğinden ısınmaya ve kendiliğinden tutuşmaya yatkındır. Kendiliğinden ısınma ya da yetersiz havalandırma istifleme alanlarında oksijenin tehlikeli miktarda azalmasına neden olabilir. Aşırı miktarda dökme demir talaşları veya organik malzemeler ısınmayı teşvik edebilir. Talaşı, yüklemeden önce ve sonra nemden korunmalıdır. Yükleme sırasında hava kötüyse ambarlar kapatılmalıdır ya da malzemeyi kuru tutmak üzere korunmalıdır.	**2793**
2794	**BATTERIES, WET, FILLED WITH ACID elektrik depolama**	8	-	-	295	1 L	E0	P801	-	-	-	-			F-A, S-B	Category A SW16	SGG1 SG36 SG49	Cam, sert kauçuk veya plastik bir kapta asit elektrolite daldırılmış metal levhalar. Elektrikle yüklendiğinde terminallerin kısa devre yapılmasıyla yangına neden olabilir. Asit elektrolit çoğu metal için aşındırıcıdır. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. Bertaraf veya ıslah için taşınmakta olan kullanılmış bataryalar, her bir bataryanın bütünlüğünü ve taşımaya uygunluğunu temin etmek için sevkiyattan önce dikkatli bir şekilde kontrol edilmelidir.	**2794**
2795	**BATTERIES, WET, FILLED WITH ALKALI elektrik depolama**	8	-	-	295	1 L	E0	P801	-	-	-	-			F-A, S-B	Category A SW16	SGG18 SG35	Cam, sert kauçuk veya plastik bir kapta alkali elektrolite daldırılmış metal levhalar. Elektrikle yüklendiğinde terminallerin kısa devre yapılmasıyla yangına neden olabilir. Alkali elektrolit; alüminyum, çinko ve kalay için aşındırıcıdır. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. Bertaraf veya ıslah için taşınmakta olan kullanılmış bataryalar, her bir bataryanın bütünlüğünü ve taşımaya uygunluğunu temin etmek için sevkiyattan önce dikkatli bir şekilde kontrol edilmelidir.	**2795**
2796	**SULPHURIC ACID %51'den az asit içeren veya BATTERY FLUID, ACID**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	B20	-	T8	TP2	F-A, S-B	Category B	SGG1 SG36 SG49	Karışımın bağıl yoğunluğu 1,405'i geçmeyen renksiz sıvı. Çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2796**
2797	**BATTERY FLUID, ALKALI**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2 TP28	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG22 SG35	Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer. Amonyum tuzları ile tepkimeye girerek amonyak gazı çıkarır. Alüminyum, çinko ve kalay için aşındırıcı.	**2797**
2798	**PHENYLPHOSPHORUS DICHLORIDE**	8	-	II	-	1 L	E0	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category B SW2	SGG1 SG36 SG49	Renksiz sıvı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2798**
2799	**PHENYLPHOSPHORUS THIODICHLORIDE**	8	-	II	-	1 L	E0	P001		IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category B SW2	SGG1 SG36 SG49	Havada biraz duman çıkaran renksiz sıvı. Su veya buhar ile tepkimeye girerek zehirli ve alevlenebilir dumanlar çıkarır. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2799**
2800	**BATTERIES, WET, NON-SPILLABLE elektrik depolama**	8	-	-	238	1 L	E0	P003	PP16	-	-	-			F-A, S-B	Category A	-	Dökülmesiz bir tipte cam, sert kauçuk veya plastik bir kapta jelleşmiş alkali veya asit elektrolite daldırılmış metal levhalar. Elektrikle yüklendiğinde terminallerin kısa devre yapılmasıyla yangına neden olabilir. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2800**
2801	**DYE, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. or DYE INTERMEDIATE, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.**	8	-	I	274	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP27	F-A, S-B	Category A	-	Çok sayıda aşındırıcı sıvılar. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2801**
2801	**DYE, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. or DYE INTERMEDIATE, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.**	8	-	II	274	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP27	F-A, S-B	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2801**
2801	**DYE, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. or DYE INTERMEDIATE, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.**	8	-	III	223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP1 TP28	F-A, S-B	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2801**
2802	**COPPER CHLORIDE**	8	- P	III		500 g	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Beyaz ila sarı-kahverengi arası kristal veya toz. Kısmen ila tamamen suda çözünür. Çelik için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2802**

136

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2803	**GALLIUM**	8	-	III	-	5 kg	E0	P800	PP41	-	-	-	T1	TP33	F-A, S-B	Category B SW1	-	29 °C'de eriyen ve parlak ve ışık saçan sıvı hâline gelen beyaz-gümüş rengi metalik eleman. Suda çözünmez. Alüminyum için çok aşındırıcı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zararlı. Alüminyum yük konteynerlerinde taşındığında sızıntı meydana gelirse çok dikkat edilmelidir. Hava yastıklı gemi (hoverkraft) ve alüminyumdan yapılan diğer gemilerde taşınması yasaklanmalıdır.	**2803**
2805	**LITHIUM HYDRIDE, FUSED SOLID**	4.3	-	II	-	500 g	E2	P410	PP31 PP40	IBC04	-	-	T3	TP33	F-G, S-N	Category E H1	SG26 SG35	Beyaz, kristalin kitle. Su, nem veya asitler ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek tepkimenin ısısıyla tutuşabilen hidrojen çıkarır.	**2805**
2806	**LITHIUM NITRIDE**	4.3	-	I	-	0	E0	P403	PP31	IBC04	B1	-	-	-	F-A, S-O	Category E	-	Kahverengimsi-kırmızı kristaller ya da ince ve serbest akışlı toz. Su ile yavaşça tepkimeye girerek lityum hidroksit ve amonyak oluşturur.	**2806**
2807	**MAGNETIZED MATERIAL**	9	-		960	-	-	-	-	-	-	-					-	Bu Kodun hükümlerine tabi olmayıp diğer modlarla tehlikeli maddelerin taşınmasını düzenleyen hükümlere tabi olabilir.	**2807**
2809	**MERCURY**	8	6.1	III	365	5 kg	E0	P800	-	-	-	-			F-A, S-B	Category B SW2	SGG7 SGG11 SG24	Normal sıcaklıklarda sıvı hâlde meydana gelen gümüş renkli metalik eleman. Bağıl yoğunluk: 13.546. Erime noktası: -39 °C. Alüminyum için çok aşındırıcı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Özellikle kırılabilir paketlerde ve alüminyum yük konteynerlerinde taşındığında taşıma sırasında sızıntı meydana gelirse çok dikkat edilmelidir. Hava yastıklı gemi (hoverkraft) ve alüminyumdan yapılan diğer gemilerde taşınması yasaklanmalıdır.	**2809**
2810	**TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S.**	6.1	-	I	274 315	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B SW2	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2810**
2810	**TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S.**	6.1	-	II	274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B SW2	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2810**
2810	**TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S.**	6.1	-	III	223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP1 TP28	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2810**
2811	**TOXIC SOLID, ORGANIC, N.O.S.**	6.1	-	I	274	0	E5	P002	-	IBC99	-	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category B	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2811**
2811	**TOXIC SOLID, ORGANIC, N.O.S.**	6.1	-	II	274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category B	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2811**
2811	**TOXIC SOLID, ORGANIC, N.O.S.**	6.1	-	III	223 274	5 kg	E1	P002	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2811**
2812	**SODIUM ALUMINATE, SOLID**	8	-	-	960	-	-	-	-	-	-	-					-	Bu Kodun hükümlerine tabi olmayıp diğer modlarla tehlikeli maddelerin taşınmasını düzenleyen hükümlere tabi olabilir.	**2812**
2813	**WATER-REACTIVE SOLID, N.O.S.**	4.3	-	I	274	0	E0	P403	PP31	IBC99	-	-	T9	TP7 TP33	F-G, S-N	Category E SW2 H1	SG26	-	**2813**
2813	**WATER-REACTIVE SOLID, N.O.S.**	4.3	-	II	274	500 g	E2	P410	PP31 PP40	IBC07	B4 B21	-	T3	TP33	F-G, S-N	Category E SW2 H1	SG26	-	**2813**
2813	**WATER-REACTIVE SOLID, N.O.S.**	4.3	-	III	223 274	1 kg	E1	P410	PP31	IBC08	B4	-	T1	TP33	F-G, S-N	Category E SW2 H1	SG26	-	**2813**
2814	**INFECTIOUS SUBSTANCE, AFFECTING HUMANS**	6.2	-	-	318 341	0	E0	P620	-	-	-	-	BK2	-	F-A, S-T	Category E SW2 H1 H5	SG50	İnsanlar ya da insan ve hayvanlar için tehlikeli olan maddeler.	**2814**
2815	**N-AMINOETHYLPIPERAZINE**	8	6.1	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category B SW1 SW2 H2	SG35	Sarı sıvı. Su ile karışabilir. Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşındırıcı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2815**
2817	**AMMONIUM HYDROGEN-DIFLUORIDE SOLUTION**	8	6.1	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	B20	-	T8	TP2 TP13	F-A, S-B	Category B SW2	SGG1 SGG2 SG36 SG49	Renksiz sıvı. Su ile karışabilir. Çoğu metal ve cam için çok aşındırıcı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2817**
2817	**AMMONIUM HYDROGEN-DIFLUORIDE SOLUTION**	8	6.1	III	223	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T4	TP1 TP13	F-A, S-B	Category B SW2	SGG1 SGG2 SG36 SG49	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2817**

137

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler	(12)	Tank talimatları (13) 4.2.5 4.3	Hükümler (14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4								
2818	**AMMONIUM POLYSULPHIDE SOLUTION**	8	6.1	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02		-	T7	TP2 TP13	F-A, S-B	Category B SW1 SW2 H2	SGG2 SGG18 SG35	Kötü bir kokuya (çürük yumurta gibi) sahip istikrarsız sarımsı sıvı. Su ile karışabilir. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer. Asitler ile temas hâlinde zehirli ve alevlenebilir bir gaz olan hidrojen sülfür çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2818**
2818	**AMMONIUM POLYSULPHIDE SOLUTION**	8	6.1	III	223	5 L	E1	P001	-	IBC03		-	T4	TP1 TP13	F-A, S-B	Category B SW1 SW2 H2	SGG2 SGG18 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2818**
2819	**AMYL ACID PHOSPHATE**	8	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03		-	T4	TP1	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Berrak ve renksiz sıvı. Birincil ve amil izomer karışımı. Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşındırıcı.	**2819**
2820	**BUTYRIC ACID**	8	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03		-	T4	TP1	F-A, S-B	Category A SW1 H2	SGG1 SG36 SG49	Nüfuz edici ve nahoş bir kokuya sahip renksiz sıvı. Donma noktası: -5 °C ila -8 °C arası. Su ile karışabilir. Çoğu metal için aşındırıcı. Yutulduğunda ya da soluma hâlinde zararlı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşındırıcı.	**2820**
2821	**PHENOL SOLUTION**	6.1	-	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A	-	Fark edilebilir bir kokuya sahip sarımsı çözeltiler. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Cilt tarafından kolayca emilir.	**2821**
2821	**PHENOL SOLUTION**	6.1	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2821**
2822	**2-CHLOROPYRIDINE**	6.1	-	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A SW2	-	Renksiz yağlı sıvı. Su ile hafifçe karışabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2822**
2823	**CROTONIC ACID, SOLID**	8	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3 B21	-	T1	TP33	F-A, S-B	Category A SW1 H2	SGG1 SG36 SG49	Beyaz kristalin katı. Suda çözünür. Isındığında bozunarak zehirli dumanlar çıkarır. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2823**
2826	**ETHYL CHLOROTHIOFORMATE**	8	3 P	II	-	0	E0	P001	-	-	-	-	T7	TP2	F-E,S-C	Category A SW2	SGG1 SG36 SG49	Renksiz alevlenebilir sıvı. Parlama noktası: takriben 29 °C Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2826**
2829	**CAPROIC ACID**	8	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Yağlı, renksiz veya sarımsı sıvı. Erime noktası: -4 °C. Su ile kısmen karışabilir. Hafif çelik için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2829**
2830	**LITHIUM FERROSILICON**	4.3	-	II	-	500 g	E2	P410	PP31 PP40	IBC07	B4 B21	-	T3	TP33	F-G, S-N	Category E SW2 SW5 H1	SG26	Koyu, kristalin, metal benzeri toz veya gevrek öbekler. Nem ile temas hâlinde alevlenebilir ve zehirli gazlar çıkarır.	**2830**
2831	**1,1,1-TRICHLOROETHANE**	6.1	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A SW2	SGG10	Renksiz sıvı. Su ile karışamaz. Isındığında bozunarak çok zehirli dumanlar (fosjen ve hidrojen klorür) çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Yüksek konsantrasyonlarda narkotik.	**2831**
2834	**PHOSPHOROUS ACID**	8	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-B	Category A SW1	SGG1 SG36 SG49	Renksiz ila sarı arası nemle eriyebilen kristaller. Suda çözünür. Çoğu metal için hafif aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2834**
2835	**SODIUM ALUMINIUM HYDRIDE**	4.3	-	II	-	500 g	E0	P410	PP31 PP40	IBC04	-	-	T3	TP33	F-G, S-O	Category E H1 '	SG26 SG35	Beyaz, kristalin katı. Su, nem veya asitler ile tepkimeye girerek tepkimenin ısısıyla tutuşabilen hidrojen çıkarır.	**2835**
2837	**BISULPHATES, AQUEOUS SOLUTION**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category A	-	Renksiz ila beyaz arası sıvı. Su ile karışabilir. Çoğu metal için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2837**
2837	**BISULPHATES, AQUEOUS SOLUTION**	8	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2837**
2838	**VINYL BUTYRATE, STABILIZED**	3	-	II	386	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category C SW1	-	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 12 °C Patlayıcı sınırları: %1,4 ila %8,8 arası. Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2838**
2839	**ALDOL**	6.1	-	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A SW1 H2	-	Renksiz ila sarı arası viskoz ve berrak sıvı. Su ile karışabilir. 85 °C'de çıkarak zehirli dumanlar çıkarır. Yükseltgen maddeler ile şiddetli biçimde tepkimeye girebilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2839**

138

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2840	**BUTYRALDOXIME**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvı. Su ile karışamaz. Parlama noktası: takriben 58 °C Solunduğunda zararlı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2840**
2841	**DI-n-AMYLAMINE**	3	6.1	III	-	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category A	SG35	Amonyak benzeri bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 52 °C Su ile hafifçe karışabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2841**
2842	**NITROETHANE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz, yağlı sıvı. Parlama noktası: takriben 28 °C Alt patlama sınırı: %3,4. Ateşe girdiğinde zehirli azotlu dumanlar çıkarır. Suda az çözünür. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2842**
2844	**CALCIUM MANGANESE SILICON**	4.3	-	III	-	1 kg	E1	P410	PP31	IBC08	B4	-	T1	TP33	F-G, S-N	Category A SW5 H1	SG26 SG35	Su ile temas hâlinde alevlenebilir bir gaz olan hidrojen çıkarır. Asit ile temas hâlinde kendiliğinden alevlenebilir bir gaz olan silan çıkarır.	**2844**
2845	**PYROPHORIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S.**	4.2	-	I	274	0	E0	P400	-	-	-	-	T22	TP2 TP7	F-G, S-M	Category D H1 '	SG26 SG63	Çok alevlenebilir sıvılar, nemli havada kendiliğinden tutuşabilir. Havayla temas hâlinde tahriş edici ve hafif zehirli dumanlar çıkarır.	**2845**
2846	**PYROPHORIC SOLID, ORGANIC, N.O.S.**	4.2	-	I	274	0	E0	P404	PP31	-	-	-	-	-	F-G, S-M	Category D H1 '	SG26	Havada kendiliğinden tutuşabilir. Sarsılırsa kıvılcım çıkarabilir. Su ile temas hâlinde alevlenebilir bir gaz olan hidrojen çıkarır.	**2846**
2849	**3-CHLOROPROPANOL-1**	6.1	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	-	Renksiz ila açık sarı arası sıvı. Su ile karışabilir. Çelik için hafifçe aşındırıcı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2849**
2850	**PROPYLENE TETRAMER**	3	- P	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP2	F-E,S-E	Category A	-	Renksiz sıvı. Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.1-dodecene deniz kirletici değildir.	**2850**
2851	**BORON TRIFLUORIDE DIHYDRATE**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category B SW1 SW2 H2	SGG1 SG36 SG49	Renksiz ve dumanlı sıvı. Kaynama aralığı: 58 °C ila 60 °C arası. Su ile tepkimeye girerek aşındırıcı ve zehirli dumanlar çıkarır. Hafif çelik için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2851**
2852	**DIPICRYL SULPHIDE, WETTED with not less than 10% water, by mass**	4.1	-	I	28	0	E0	P406	PP24 PP31	-	-	-	-	-	F-B, S-J	Category D	SG7 SG30	Duyarlılığı azaltılmış patlayıcı. Altın-sarı, kristalin yaprakçıklar. Kuru hâlde patlayıcı ve şoka ve ısıya karşı duyarlı. Ağır metaller veya tuzları ile aşırı duyarlı bileşikler oluşturabilir.	**2852**
2853	**MAGNESIUM FLUOROSILICATE**	6.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	SG35	Asitler ile tepkimeye girerek tahriş edici ve aşındırıcı gazlar olan hidrojen florür ve silikon tetraflorür çıkaran katılar. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**2853**
2854	**AMMONIUM FLUOROSILICATE**	6.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG2 SG35	Asitler ile tepkimeye girerek tahriş edici ve aşındırıcı gazlar olan hidrojen florür ve silikon tetraflorür çıkaran katılar. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**2854**
2855	**ZINC FLUOROSILICATE**	6.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG7 SG35	Asitler ile tepkimeye girerek tahriş edici ve aşındırıcı gazlar olan hidrojen florür ve silikon tetraflorür çıkaran katılar. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**2855**
2856	**FLUOROSILICATES, N.O.S.**	6.1	-	III	274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	SG35	Asitler ile tepkimeye girerek tahriş edici ve aşındırıcı gazlar olan hidrojen florür ve silikon tetraflorür çıkaran katılar. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**2856**
2857	**REFRIGERATING MACHINES alevlenmeyen, zehirli olmayan gazlar veya amonyak çözeltisi içeren (UN 2672)**	2.2	-	-	119	0	E0	P003	PP32	-	-	-	-	-	F-C, S-V	Category A	-		**2857**
2858	**ZIRCONIUM, DRY sarmallı tel, işlenmiş metal tabakalar, şerit (254 mikrondan ince fakat 18 mikrondan ince olmayan)**	4.1	-	III	921	5 kg	E1	P002 LP02	PP100 L3	-	-	-	-	-	F-G, S-G	Category A H1 '	SG25 SG26	Sert gümüş renkli metal.	**2858**
2859	**AMMONIUM METAVANADATE**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG2 SG6 SG8 SG10 SG12	Beyaz kristalin toz. Suda az çözünür. Yükseltgen bir madde olarak hareket edebilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2859**
2861	**AMMONIUM POLYVANADATE**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG2 SG6 SG8 SG10 SG12	Turuncu toz. Suda az çözünür. Yükseltgen bir madde olarak hareket edebilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2861**

139

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2862	**VANADIUM PENTOXIDE, ergitilmemiş biçimde**	6.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Kahverengimsi toz. Suda az çözünür. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2862**
2863	**SODIUM AMMONIUM VANADATE**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SGG2	Turuncu ıslak (%10 ila %15 arası su) topak. Suda çözünür. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**2863**
2864	**POTASSIUM METAVANADATE**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Beyaz kristalin toz. Suda az çözünür. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2864**
2865	**HYDROXYLAMINE SULPHATE**	8	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG35 SG36 SG49	Renksiz ila beyaz arası kristalin toz. Suda çözünür. Isındığında patlayıcı şekilde bozunabilir. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2865**
2869	**TITANIUM TRICHLORIDE MIXTURE**	8	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category A SW2	SGG1 SGG7 SG36 SG49	Mor, kristalin katı. Nemli hava veya su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır ve ısı üretir. Nem varlığında çoğu metal için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2869**
2869	**TITANIUM TRICHLORIDE MIXTURE**	8	-	III	223	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-B	Category A SW2	SGG1 SGG7 SG36 SG49	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2869**
2870	**ALUMINIUM BOROHYDRIDE**	4.2	4.3	I	-	0	E0	P400	-	-	-	-	T21	TP7 TP33	F-G, S-M	Category D H1	SG26	Sıvı. Havada kendiliğinden tutuşur. Su veya buhar ile tepkimeye girip ısı veya hidrojen üreterek hava ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir.	**2870**
2870	**ALUMINIUM BOROHYDRIDE IN DEVICES**	4.2	4.3	I	-	0	E0	P002	PP13	-	-	-	-	-	F-G, S-M	Category D H1	SG26	-	**2870**
2871	**ANTIMONY POWDER**	6.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	İnce gri toz şeklinde metalik antimon. Suda çözünmez. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**2871**
2872	**DIBROMOCHLOROPROPANES**	6.1	-	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A	SGG10	Fark edilebilir bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2872**
2872	**DIBROMOCHLOROPROPANES**	6.1	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	SGG10	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2872**
2873	**DIBUTYLAMINOETHANOL**	6.1	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	-	Fark edilebilir bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile karışabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2873**
2874	**FURFURYL ALCOHOL**	6.1	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	SG17 SG35	Işık ve havaya maruz kaldığından kahverengi ila koyu kırmızı rası berrak, renksiz ve akışkan sıvı. Su ile karışabilir. Yükseltgen maddeler ile patlayıcı biçimde tepkimeye girer. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2874**
2875	**HEXACHLOROPHENE**	6.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Beyaz ve kokusuz toz veya kristaller. Suda çözünmez. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**2875**
2876	**RESORCINOL**	6.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Beyaz ila pembe arası kristaller. Suda çözünür. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**2876**
2878	**TITANIUM SPoNGE GRANULES or TITANIUM SPONGE POWDERS**	4.1	-	III	223	5 kg	E1	P002 LP02	PP100 L3	IBC08	B4	-	T1	TP33	F-G, S-G	Category D H1	SGG7 SGG15 SG17 SG25 SG26	Gümüş gri renkli tanecikler veya koyu gri, amorf toz. Karbon dioksit ile tepkimeye girerek oksijen çıkarabilir. Yükseltgen maddeler ile patlayıcı karışımlar oluşturur.	**2878**
2879	**SELENIUM OXYCHLORIDE**	8	6.1	I	-	0	E0	P001	-	-	-	-	T10	TP2 TP13	F-A, S-B	Category E SW2	SGG1 SG36 SG49	Renksiz, sarımsı sıvı. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında ciddi yanıklara neden olur.	**2879**
2880	**CALCIUM HYPOCHLORITE, HYDRATED veya CALCIUM HYPOCHLORITE, HYDRATED MIXTURE %5,5'ten fazla ancak % 16'dan az su içeren**	5.1	- P	II	314 322	1 kg	E2	P002	PP85	-	-	-	-	-	F-H, S-Q	Category D SW1 SW11	SGG8 SG35 SG38 SG49 SG53 SG60	Klor benzeri bir kokuya sahip beyaz veya sarımsı katı (toz, granül veya tablet). Suda çözünür. Organik malzeme veya amonyak bileşikleriyle temas hâlinde yangına neden olabilir. Maddeler, yüksek sıcaklıklarda ekzotermik bozunmaya meyillidir. Bu koşul yangına veya patlamaya neden olabilir. Bozunma, ısı veya katışkılar yoluyla başlatılabilir (örneğin toz hâlindeki metaller (demir, manganez, kobalt, magnezyum) ve bileşikleri). Yavaşça ısınabilir. Asitler ile tepkimeye girerek tahriş edici, aşındırıcı ve zehirli bir gaz olan klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için aşındırıcı. Toz, mukoza zarlarını tahriş eder.	**2880**

140

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2880	**CALCIUM HYPOCHLORITE, HYDRATED veya CALCIUM HYPOCHLORITE, HYDRATED MIXTURE %5,5'ten fazla ancak % 16'dan az su içeren**	5.1	- P	III	223 314	5 kg	E1	P002	PP85	-	-	-	-	-	F-H, S-Q	Category D SW1 SW11	SGG8 SG35 SG38 SG49 SG53 SG60	Klor benzeri bir kokuya sahip beyaz veya sarımsı katı (toz, granül veya tablet). Suda çözünür. Organik malzeme veya amonyak bileşikleriyle temas hâlinde yangına neden olabilir. Maddeler, yüksek sıcaklıklarda ekzotermik bozunmaya meyillidir. Bu koşul yangına veya patlamaya neden olabilir. Bozunma, ısı veya katışkılar yoluyla başlatılabilir (örneğin toz hâlindeki metaller (demir, manganez, kobalt, magnezyum) ve bileşikleri). Yavaşça ısınabilir. Asitler ile tepkimeye girerek tahriş edici, aşındırıcı ve zehirli bir gaz olan klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için aşındırıcı. Toz, mukoza zarlarını tahriş eder.	**2880**
2881	**METAL CATALYST, DRY**	4.2	-	I	274	0	E0	P404	PP31	-	-	-	T21	TP7 TP33	F-G, S-M	Category C H1	SGG7 SGG15 SG25 SG26	Havada kendiliğinden tutuşabilir.	**2881**
2881	**METAL CATALYST, DRY**	4.2	-	II	274	0	E0	P410	PP31	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-G, S-M	Category C H1	SGG7 SGG15 SG25 SG26	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2881**
2881	**METAL CATALYST, DRY**	4.2	-	III	223 274	0	E1	P002 LP02	PP31 L4	IBC08	B4	-	T1	TP33	F-G, S-M	Category C H1	SGG7 SGG15 SG25 SG26	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2881**
2900	**INFECTIOUS SUBSTANCE, AFFECTING ANIMALS only**	6.2	-	-	318 341	0	E0	P620	-	-	-	-	BK2	-	F-A, S-T	Category E SW2 H1 H5	SG50	Yalnızca insanlar için tehlikeli olan maddeler. Bulaşıcı maddeler içeren bir pakete yönelik hasar ya da bu paketten sızıntı olması durumunda alınacak eylemler için 7.8.3'e bakınız.	**2900**
2901	**BROMINE CHLORIDE**	2.3	5.1/8	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-W	Category D SW2	SG6 SG19	Kırmızımsı-sarı, alevlenmeyen, zehirli ve aşındırıcı gaz. Bozunmayla ısındığında çok zehirli ve aşındırıcı bromür ve klorür çıkarır. Su ile tepkimeye girerek zehirli ve aşındırıcı dumanlar üretir. Yanıcı malzemeler ile şiddetli yangınlara neden olabilen güçlü yükseltgen madde. Havadan çok daha ağır. Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici.	**2901**
2902	**PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	I	61 274	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B SW2	-	Çok sayıda zehirli tehlike oluşturan sıvı pestisitler. Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2902**
2902	**PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	II	61 274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B SW2	-	Çok sayıda zehirli tehlike oluşturan sıvı pestisitler. Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2902**
2902	**PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	III	61 223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP2 TP28	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2902**
2903	**PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S. parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	I	61 274	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Çok çeşitli zehirli tehlike oluşturan ve takriben 23 °C ile 60 °C arasında bir parlama noktasına sahip sıvı alevlenebilir pestisitler. Genellikle petrol, kömür katran distilatları ya da diğer alevlenebilir sıvılar içerir. Parlama noktası ve su ile karışabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2903**
2903	**PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S. parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	II	61 274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2903**
2903	**PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S. parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	III	61 223 274	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T7	TP2	F-E, S-D	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2903**
2904	**CHLOROPHENOLATES, LIQUID or PHENOLATES, LIQUID**	8	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	-	-	F-A, S-B	Category A	-	Çok sayıda aşındırıcı sıvılar. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2904**
2905	**CHLOROPHENOLATES, SOLID or PHENOLATES, SOLID**	8	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-B	Category A	-	Çok sayıda aşındırıcı katılar. Suda çözünür. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2905**
2907	**ISOSORBIDE DINITRATE MIXTURE %60'tan fazla laktoz, mannoz, nişasta veya kalsiyum hidrojen fosfat içeren**	4.1	-	II	127	0	E0	P406	PP26 PP80	IBC06	B12 B21	-	-	-	F-A, S-J	Category E	SG7 SG30	Duyarlılığı azaltılmış patlayıcı. Saf izosorbid dinitrat patlayıcıdır. Ağır metaller veya tuzları ile aşırı duyarlı bileşikler oluşturabilir.	**2907**
2908	**RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - EMPTY PACKAGING**	7	See SP290	-	290	0	E0	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	-	-	-	F-I, S-S	Category A	-	Bkz. 1.5.1 ve 5.1.5.4.2	**2908**

141

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2909	**RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - ARTICLES MANUFACTURED FROM NATURAL URANIUM or DEPLETED URANIUM or NATURAL THORIUM**	7	See SP290	-	290	0	E0	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	-	-	-	F-I, S-S	Category A	-	Bkz. 1.5.1 ve 5.1.5.4.2	**2909**
2910	**RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - LIMITED QUANTITY OF MATERIAL**	7	See SP290	-	290 368	0	E0	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	-	-	-	F-I, S-S	Category A	-	Bkz. 1.5.1 ve 5.1.5.4.2	**2910**
2911	**RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - INSTRUMENTS or ARTICLES**	7	See SP290	-	290	0	E0	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	-	-	-	F-I, S-S	Category A	-	Bkz. 1.5.1 ve 5.1.5.4.2	**2911**
2912	**RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-I), bölünebilir olmayan veya istisnai bölünebilir**	7	See SP172	-	172 317 325	0	E0	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	-	T5	TP4	F-I, S-S	Category A SW20 SW21	-	Bkz. 1.5.1	**2912**
2913	**RADIOACTIVE MATERIAL, SURFACE CONTAMINATED OBJECTS (SCO-I veya SCO-II), bölünebilir olmayan veya istisnai bölünebilir**	7	See SP172	-	172 317	0	E0	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	-	T5	TP4	F-I, S-S	Category A	-	Bkz. 1.5.1	**2913**
2915	**RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE A PACKAGE, özel hazırlanmamış, bölünebilir olmayan veya istisnai bölünebilir**	7	See SP172	-	172 317 325	0	E0	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	-	-	-	F-I, S-S	Category A SW20 SW21	-	Bkz. 1.5.1	**2915**
2916	**RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE B(U) PACKAGE, bölünebilir olmayan veya istisnai bölünebilir**	7	See SP172	-	172 317 325	0	E0	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	-	-	-	F-I, S-S	Category A SW12	-	Bkz. 1.5.1 1974 tarihli tadil edildiği şekliyle SOLAS Sözleşmesi'nin VII/14 nolu mevzuatında tanımlandığı üzere bir INF yükünü taşıyan gemiler için INF Koduna da başvurun.	**2916**
2917	**RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE B(M) PACKAGE, bölünebilir olmayan veya istisnai bölünebilir**	7	See SP172	-	172 317 325	0	E0	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	-	-	-	F-I, S-S	Category A SW12	-	Bkz. 1.5.1 1974 tarihli tadil edildiği şekliyle SOLAS Sözleşmesi'nin VII/14 nolu mevzuatında tanımlandığı üzere bir INF yükünü taşıyan gemiler için INF Koduna da başvurun.	**2917**
2919	**RADIOACTIVE MATERIAL TRANSPORTED UNDER SPECIAL ARRANGEMENT, bölünebilir olmayan veya istisnai bölünebilir**	7	See SP172	-	172 317 325	0	E0	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	-	-	-	F-I, S-S	Category A SW13	-	Bkz. 1.5.1 1974 tarihli tadil edildiği şekliyle SOLAS Sözleşmesi'nin VII/14 nolu mevzuatında tanımlandığı üzere bir INF yükünü taşıyan gemiler için INF Koduna da başvurun.	**2919**
2920	**CORROSIVE LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.**	8	3	I	274	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP27	F-E, S-C	Category C SW1 SW2	-	Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2920**
2920	**CORROSIVE LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.**	8	3	II	274	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP27	F-E, S-C	Category C SW1 SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2920**
2921	**CORROSIVE SOLID, FLAMMABLE, N.O.S.**	8	4.1	I	274	0	E0	P002	-	IBC99	-	-	T6	TP33	F-A, S-G	Category B SW1 H2	-	Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2921**
2921	**CORROSIVE SOLID, FLAMMABLE, N.O.S.**	8	4.1	II	274	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-G	Category B SW1 H2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2921**
2922	**CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S.**	8	6.1	I	274	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-A, S-B	Category B SW2	-	Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2922**
2922	**CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S.**	8	6.1	II	274	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2922**
2922	**CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S.**	8	6.1	III	223 274	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T7	TP1 TP28	F-A, S-B	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2922**
2923	**CORROSIVE SOLID, TOXIC, N.O.S.**	8	6.1	I	274	0	E0	P002	-	IBC99	-	-	T6	TP33	F-A, S-B	Category B SW2	-	Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2923**
2923	**CORROSIVE SOLID, TOXIC, N.O.S.**	8	6.1	II	274	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2923**

142

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2923	**CORROSIVE SOLID, TOXIC, N.O.S.**	8	6.1	III	223 274	5 kg	E1	P002	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-B	Category B SW2	-	Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2923**
2924	**FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.**	3	8	I	274	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2	F-E, S-C	Category E SW2	-	Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2924**
2924	**FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.**	3	8	II	274	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP27	F-E, S-C	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2924**
2924	**FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.**	3	8	III	223 274	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T7	TP1 TP28	F-E,S-C	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2924**
2925	**FLAMMABLE SOLID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.**	4.1	8	II	274	1 kg	E2	P002	-	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-A, S-G	Category D SW2	-	Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2925**
2925	**FLAMMABLE SOLID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.**	4.1	8	III	223 274	5 kg	E1	P002	-	IBC06	-	-	T1	TP33	F-A, S-G	Category D SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2925**
2926	**FLAMMABLE SOLID, TOXIC, ORGANIC, N.O.S.**	4.1	6.1	II	274	1 kg	E2	P002	-	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-A, S-G	Category B SW2	-	Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli. Özellikle toza maruz kalmayı en aza indirgemek için dikkatli kullanılmalıdır.	**2926**
2926	**FLAMMABLE SOLID, TOXIC, ORGANIC, N.O.S.**	4.1	6.1	III	223 274	5 kg	E1	P002	-	IBC06	-	-	T1	TP33	F-A, S-G	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2926**
2927	**TOXIC LIQUID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.**	6.1	8	I	274 315	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-A, S-B	Category B SW2	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2927**
2927	**TOXIC LIQUID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.**	6.1	8	II	274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP27	F-A, S-B	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2927**
2928	**TOXIC SOLID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.**	6.1	8	I	274	0	E5	P002	-	IBC99	-	-	T6	TP33	F-A, S-B	Category B SW2	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2928**
2928	**TOXIC SOLID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.**	6.1	8	II	274	500 g	E4	P002	-	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2928**
2929	**TOXIC LIQUID, FLAMMABLE, ORGANIC, N.O.S.**	6.1	3	I	274 315	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2929**
2929	**TOXIC LIQUID, FLAMMABLE, ORGANIC, N.O.S.**	6.1	3	II	274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2929**
2930	**TOXIC SOLID, FLAMMABLE, ORGANIC, N.O.S.**	6.1	4.1	I	274	0	E5	P002	-	IBC99	-	-	T6	TP33	F-A, S-G	Category B	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2930**
2930	**TOXIC SOLID, FLAMMABLE, ORGANIC, N.O.S.**	6.1	4.1	II	274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-G	Category B	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2930**
2931	**VANADYL SULPHATE**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Mavi, kristalin toz. Suda çözünür. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**2931**
2933	**METHYL 2-CHLORO-PROPIONATE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Eter benzeri bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 32 °C Suda az çözünür. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2933**
2934	**ISOPROPYL 2-CHLORO-PROPIONATE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Tatlı bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 50 °C Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2934**
2935	**ETHYL 2-CHLORO-PROPIONATE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 38 °C Su ile karışamaz. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2935**
2936	**THIOLACTIC ACID**	6.1	-	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A	-	Kötü bir kokuya sahip yağlı sıvı. Erime noktası: 10 °C. Su ile karışabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2936**
2937	**alpha-METHYLBENZYL ALCOHOL, LIQUID**	6.1	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	-	Renksiz sıvı. Su ile hafifçe karışabilir. Erime noktası: 21 °C (saf madde). Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2937**
2940	**9-PHOSPHABICYCLONONANES (CYCLOOCTADIENE-PHOSPHINES)**	4.2	-	II	-	0	E2	P410	PP31	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-A, S-J	Category A	-	Renksiz ve mumlu katılar. Erime noktası: takriben 40 °C ila 60 °C arası. Talaş veya diğer selüloz esaslı malzemeler ile temas hâlinde tepkimeye girerek kömürleştirme ve zehirli duman oluşumuyla sonuçlanır. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2940**

143

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2941	**FLUOROANILINES**	6.1	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	-	Sıvılar. Donma noktaları: -28 °C ila -2 °C arası. Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2941**
2942	**2-TRIFLUOROMETHYLANILINE**	6.1	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	-	-	F-A, S-A	Category A	-	Sıvı. Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2942**
2943	**TETRAHYDRO-FURFURYLAMINE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Amonyak benzeri bir kokuya sahip renksiz ila sarımsı arası sıvı. Parlama noktası: takriben 45 °C Su ile karışabilir. Solunduğunda zararlı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2943**
2945	**N-METHYLBUTYLAMINE**	3	8	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1	F-E, S-C	Category B SW2	SG35	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 0 °C Su ile karışabilir. Solunduğunda zararlı. Ciltte ve gözlerde yanıklara neden olur. Mukoza zarları için tahriş edici.	**2945**
2946	**2-AMINO-5-DIETHYLAMINO-PENTANE**	6.1	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	-	Kekremsi bir kokuya sahip sıvı. Su ile karışabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2946**
2947	**ISOPROPYL CHLOROACETATE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 56 °C Suda az çözünür. Solunduğunda zararlı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2947**
2948	**3-TRIFLUOROMETHYLANILINE**	6.1	-	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A SW2	-	Renksiz ila sarımsı arası sıvı. Erime noktası: 5 °C. Su ile hafifçe karışabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2948**
2949	**SODIUM HYDROSULPHIDE, HYDRATED %25'ten fazla kristalizasyon suyu ile**	8	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG35	Renksiz iğneler veya sarı pullar. Kötü bir kokuya sahip olarak suda çözünür. Erime noktası: 52 °C. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girerek zehirli ve alevlenebilir bir gaz olan hidrojen sülfür çıkarır. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2949**
2950	**MAGNESIUM GRANULES, COATED tane boyutu 149 mikrondan az olmayan**	4.3	-	III	920	1 kg	E1	P410	PP100	IBC08	B4	-	T1 BK2	TP33	F-G, S-O	Category A H1	SGG15 SG26 SG35	149 ila 2000 mikron arasında değişen tane boyutuna sahip kaplı tanecikler. Su veya asitler ile temas hâlinde alevlenebilir bir gaz olan hidrojen çıkarır.	**2950**
2956	**5-tert-BUTYL-2,4,6-TRINITRO- m-XYLENE (MUSK XYLENE)**	4.1	-	III	133	0	E0	P409	-	-	-	-	-	-	F-B, S-G	Category D SW1 SW2 H2 H3	SG1	Suda çözünmez. Sıkıştırılmış şartlar altında ateşe girdiğinde patlayabilir. Güçlü patlama şokuna duyarlı. Yutulduğunda ya da ciltle temas hâlinde zararlı.	**2956**
2965	**BORON TRIFLUORIDE DIMETHYL ETHERATE**	4.3	3/8	I	-	0	E0	P401	PP31	-	-	-	T10	TP2 TP7 TP13	F-G, S-O	Category D SW2 H1	SG5 SG8 SG13 SG25 SG26	Renksiz alevlenebilir sıvı. Parlama noktası: takriben 20 °C fakat serbest eter içeriğine bağlı olarak çok değişkendir. Donma noktası: -14 °C. Su ile temas hâlinde bozunarak alevlenebilir bir gaz olan dimetil eter çıkarır. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2965**
2966	**THIOGLYCOL**	6.1	-	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A	-	Kötü bir kokuya sahip renksiz sıvı. Su ile karışabilir. Isındığında bozunarak sülfür dioksit çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2966**
2967	**SULPHAMIC ACID**	8	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Beyaz kristalin toz. Suda çözünür. Isındığında bozunarak zehirli dumanlar çıkarır. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2967**
2968	**MANEB, STABILIZED or MANEB PREPARATION, STABILIZED against self-heating**	4.3	- P	III	223 946	1 kg	E1	P002	PP100	IBC08	B4	-	T1	TP33	F-G, S-L	Category B H1	SG26 SG29 SG35	Sarı toz. Islakken ve ateşe girdiğinde ya da asitlerle temas etmesi durumunda zehirli, tahriş edici veya alevlenebilir dumanlar çıkarabilir. Maddenin sınıf 4.2 kapsamında olmadığına dair sevkiyatçıdan belgelendirme gerektirir.	**2968**
2969	**CASTOR BEANS or CASTOR MEAL or CASTOR POMACE or CASTOR FLAKE**	9	-	II	141	5 kg	E2	P002	PP34	IBC08	B4 B21	-	T3 BK2	TP33	F-A, S-A	Category E SW2	SG10 SG18 SG29	Öğütülmemiş tanecik veya küspe. İkincisi, tohumlardan yağ çıkarıldıktan sonra geriye kalan kısımdır. Keneotu, ezilmiş tohum ürünlerinin tozunun solunması ya da cilde temas etmesi hâlinde bazı insanlarda ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında şiddetli tahrişe yol açan güçlü bir alerjen madde içerir. Yutulduğunda da zehirlidirler. Bu ürünleri taşırken en azından bir toz maskesi ve gözlük takın. Gereksiz cilt temasından kaçının.	**2969**
2977	**RADIOACTIVE MATERIAL, URANIUM HEXAFLUORIDE, FISSILE**	7	6.1/8	-	-	0	E0	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	-	-	-	F-I, S-S	Category B SW2 SW12	SG17 SG76 SG78	Bkz. 1.5.1	**2977**
2978	**RADIOACTIVE MATERIAL, URANIUM HEXAFLUORIDE bölünebilir olmayan veya istisnai bölünebilir**	7	6.1/8	-	317	0	E0	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	-	-	-	F-I, S-S	Category B SW2 SW12	SG17 SG76 SG78	Bkz. 1.5.1	**2978**

144

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2983	**ETHYLENE OXIDE AND PROPYLENE OXIDE MIXTURE %30'dan az etilen oksit içeren**	3	6.1	I	-	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP7 TP13	F-E, S-D	Category E SW1 SW2	-	Eterimsi bir kokuya sahip renksiz ve uçucu sıvı. Parlama noktası: takriben -18 °C'nin altında Patlayıcı sınırları: %2,2 ila %55 arası. Kaynama noktası: 23 °C ila 28 °C arası. Su ile karışabilir. Alüminyum için aşındırıcı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**2983**
2984	**HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION %8'den fazla ancak %20'den az hidrojen peroksit içeren (gerektiği gibi stabilize)**	5.1	-	III	65	5 L	E1	P504	-	IBC02	B5	-	T4	TP1 TP6 TP24	F-H, S-Q	Category B SW1	SG16 SG59 SG72	Renksiz sıvı. Yavaşça bozunarak oksijen çıkarır ve alüminyum hariç metaller ile temas hâlinde bozunma oranı artar.	**2984**
2985	**CHLOROSILANES, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.**	3	8	II	-	0	E0	P010	-	-	-	-	T14	TP2 TP7 TP13 TP27	F-E,S-C	Category B SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvılar. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2985**
2986	**CHLOROSILANES, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S.**	8	3	II	-	0	E0	P010	-	-	-	-	T14	TP2 TP7 TP13 TP27	F-E, S-C	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz ve alevlenebilir sıvılar. Su ile karışamaz. Su veya buharla şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Ateşe girdiğinde zehirli gaz çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2986**
2987	**CHLOROSILANES, CORROSIVE, N.O.S.**	8	-	II	-	0	E0	P010	-	-	-	-	T14	TP2 TP7 TP13 TP27	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvılar. Su ile karışamaz. Su veya buharla şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2987**
2988	**CHLOROSILANES, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.**	4.3	3/8	I	-	0	E0	P401	PP31	-	-	-	T14	TP2 TP7 TP13	F-G, S-N	Category D SW2 H1	SGG1 SG5 SG8 SG13 SG25 SG26 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz, alevlenebilir, aşındırıcı ve çok uçucu sıvılar. Su ile karışamaz. Kendiliğinden tutuşmaya yol açabilen ısı üretmek için su veya buhar ile şiddetli biçimde tepkimeye girer ve dolayısıyla zehirli ve aşındırıcı dumanlar çıkaracaktır. Yükseltgen maddeler ile temas hâlinde şiddetli biçimde tepkimeye girebilir. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**2988**
2989	**LEAD PHOSPHITE, DIBASIC**	4.1	-	II	922	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-G	Category B	SGG7 SGG9 SG29	İnce beyaz kristal veya toz. Suda çözünmez. Hava yokluğunda bile yanma sürdürülebilir. Yutulduğunda zararlı.	**2989**
2989	**LEAD PHOSPHITE, DIBASIC**	4.1	-	III	922	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-G	Category B	SGG7 SGG9 SG29	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2989**
2990	**LIFE-SAVING APPLIANCES, SELF-INFLATING**	9	-	-	296	0	E0	P905	-	-	-	-	-	-	F-A, S-V	Category A	SG18 SG71	Bu nesneler aşağıdakileri içerebilir: .1 sınıf 2.2 sıkıştırılmış gazlar; .2 dumanlı ve aydınlatmalı işaret fişekleri içerebilen sinyal cihazları (sınıf 1); sinyal cihazları plastik veya mukavvadan iç ambalajlarla paketlenmelidir; .3 elektrik aküleri; .4 ilk yardım kiti ya da .5 “kolay tutuşan” kibritler.	**2990**
2991	**CARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	I	61 274	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Çok çeşitli zehirli tehlike oluşturan ve takriben 23 °C ile 60 °C arasında bir parlama noktasına sahip sıvı alevlenebilir pestisitler. Genellikle petrol, kömür katran distilatları ya da diğer alevlenebilir sıvılar içerir. Parlama noktası ve su ile karışabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2991**
2991	**CARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	II	61 274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2991**
2991	**CARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	III	61 223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP2 TP28	F-E, S-D	Category A SW2	-	Çok çeşitli zehirli tehlike oluşturan ve takriben 23 °C ile 60 °C arasında bir parlama noktasına sahip sıvı alevlenebilir pestisitler. Genellikle petrol, kömür katran distilatları ya da diğer alevlenebilir sıvılar içerir. Parlama noktası ve su ile karışabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2991**

145

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
2992	**CARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	-	I	61 274	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B SW2	-	Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2992**
2992	**CARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	-	II	61 274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2992**
2992	**CARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	-	III	61 223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP2 TP28	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2992**
2993	**ARSENICAL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	I	61 274	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Çok çeşitli zehirli tehlike oluşturan ve takriben 23 °C ile 60 °C arasında bir parlama noktasına sahip sıvı alevlenebilir pestisitler. Genellikle petrol, kömür katran distilatları ya da diğer alevlenebilir sıvılar içerir. Parlama noktası ve su ile karışabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2993**
2993	**ARSENICAL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	II	61 274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2993**
2993	**ARSENICAL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	III	61 223 274	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T7	TP2 TP28	F-E, S-D	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2993**
2994	**ARSENICAL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	-	I	61 274	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B SW2	-	Çok sayıda zehirli tehlike oluşturan sıvı pestisitler. Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2994**
2994	**ARSENICAL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	-	II	61 274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2994**
2994	**ARSENICAL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	-	III	61 223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP2 TP28	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2994**
2995	**ORGANOCHLORINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	I	61 274	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Genellikle petrol, kömür katran distilatları ya da diğer alevlenebilir sıvılar içerir. Parlama noktası ve su ile karışabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2995**
2995	**ORGANOCHLORINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	II	61 274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2995**
2995	**ORGANOCHLORINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	III	61 223 274	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T7	TP2 TP28	F-E, S-D	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2995**
2996	**ORGANOCHLORINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	-	I	61 274	0	E5	P001	-		-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B SW2	-	Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2996**
2996	**ORGANOCHLORINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	-	II	61 274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2996**
2996	**ORGANOCHLORINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	-	III	61 223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP2 TP28	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2996**
2997	**TRIAZINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	I	61 274	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Genellikle petrol, kömür katran distilatları ya da diğer alevlenebilir sıvılar içerir. Parlama noktası ve su ile karışabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2997**
2997	**TRIAZINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	II	61 274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Genellikle petrol, kömür katran distilatları ya da diğer alevlenebilir sıvılar içerir. Parlama noktası ve su ile karışabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2997**
2997	**TRIAZINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	III	61 223 274	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T7	TP2 TP28	F-E, S-D	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2997**

146

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler	(12)	Tank talimatları (13)	Hükümler (14)	(15)	(16a)	(16b)	(17)	(18)
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4		4.2.5 4.3	4.2.5	5.4.3.2 7.8	7.1 7.3-7.7	7.2-7.7		
2998	**TRIAZINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	-	I	61 274	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B SW2	-	Deniz kirleticileri olan bu böcek ilaçlarını belirlemek için alfabetik dizine bakınız. Çok sayıda zehirli tehlike oluşturan sıvı pestisitler. Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**2998**
2998	**TRIAZINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	-	II	61 274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2998**
2998	**TRIAZINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	-	III	61 223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP2 TP28	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**2998**
3005	**THIOCARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	I	61 274	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13	F-E, S-D	Category B SW2	-	Çok çeşitli zehirli tehlike oluşturan ve takriben 23 °C ile 60 °C arasında bir parlama noktasına sahip sıvı alevlenebilir pestisitler. Genellikle petrol, kömür katran distilatları ya da diğer alevlenebilir sıvılar içerir. Parlama noktası ve su ile karışabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3005**
3005	**THIOCARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	II	61 274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3005**
3005	**THIOCARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	III	61 223 274	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T7	TP2 TP28	F-E, S-D	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3005**
3006	**THIOCARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	-	I	61 274	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13	F-A, S-A	Category B SW2	-	Çok sayıda zehirli tehlike oluşturan sıvı pestisitler. Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3006**
3006	**THIOCARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	-	II	61 274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3006**
3006	**THIOCARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	-	III	61 223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP2 TP28	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3006**
3009	**COPPER BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	I	61 274	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Çok çeşitli zehirli tehlike oluşturan ve takriben 23 °C ile 60 °C arasında bir parlama noktasına sahip sıvı alevlenebilir pestisitler. Genellikle petrol, kömür katran distilatları ya da diğer alevlenebilir sıvılar içerir. Parlama noktası ve su ile karışabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3009**
3009	**COPPER BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	II	61 274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3009**
3009	**COPPER BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	III	61 223 274	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T7	TP2 TP28	F-E, S-D	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3009**
3010	**COPPER BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	-	I	61 274	0	E5	P001	-		-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B SW2	-	Çok sayıda zehirli tehlike oluşturan sıvı pestisitler. Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3010**
3010	**COPPER BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	-	II	61 274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3010**
3010	**COPPER BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	-	III	61 223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP2 TP28	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3010**
3011	**MERCURY BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3 P	I	61 274	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	SGG7 SGG11	Çok çeşitli zehirli tehlike oluşturan ve takriben 23 °C ile 60 °C arasında bir parlama noktasına sahip sıvı alevlenebilir pestisitler. Genellikle petrol, kömür katran distilatları ya da diğer alevlenebilir sıvılar içerir. Parlama noktası ve su ile karışabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3011**

147

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3011	**MERCURY BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3 P	II	61 274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	SGG7 SGG11	Çok çeşitli zehirli tehlike oluşturan ve takriben 23 °C ile 60 °C arasında bir parlama noktasına sahip sıvı alevlenebilir pestisitler. Genellikle petrol, kömür katran distilatları ya da diğer alevlenebilir sıvılar içerir. Parlama noktası ve su ile karışabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3011**
3011	**MERCURY BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3 P	III	61 223 274	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T7	TP2 TP28	F-E, S-D	Category A SW2	SGG7 SGG11	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3011**
3012	**MERCURY BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	- P	I	61 274	0	E5	P001	-		-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B SW2	SGG7 SGG11	Çok sayıda zehirli tehlike oluşturan sıvı pestisitler. Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3012**
3012	**MERCURY BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	- P	II	61 274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B SW2	SGG7 SGG11	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3012**
3012	**MERCURY BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	- P	III	61 223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP2 TP28	F-A, S-A	Category A SW2	SGG7 SGG11	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3012**
3013	**SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	I	61 274	0	E5	P001	-		-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Çok çeşitli zehirli tehlike oluşturan ve takriben 23 °C ile 60 °C arasında bir parlama noktasına sahip sıvı alevlenebilir pestisitler. Genellikle petrol, kömür katran distilatları ya da diğer alevlenebilir sıvılar içerir. Parlama noktası ve su ile karışabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3013**
3013	**SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	II	61 274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3013**
3013	**SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	III	61 223 274	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T7	TP2 TP28	F-E, S-D	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3013**
3014	**SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	-	I	61 274	0	E5	P001	-		-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B SW2	-	Çok sayıda zehirli tehlike oluşturan sıvı pestisitler. Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3014**
3014	**SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	-	II	61 274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3014**
3014	**SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	-	III	61 223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP2 TP28	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3014**
3015	**BIPYRIDILIUM PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	I	61 274	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Çok çeşitli zehirli tehlike oluşturan ve takriben 23 °C ile 60 °C arasında bir parlama noktasına sahip sıvı alevlenebilir pestisitler. Genellikle petrol, kömür katran distilatları ya da diğer alevlenebilir sıvılar içerir. Parlama noktası ve su ile karışabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3015**
3015	**BIPYRIDILIUM PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	II	61 274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3015**
3015	**BIPYRIDILIUM PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	III	61 223 274	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T7	TP2 TP28	F-E, S-D	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3015**
3016	**BIPYRIDILIUM PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	-	I	61 274	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B SW2	-	Çok sayıda zehirli tehlike oluşturan sıvı pestisitler. Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3016**
3016	**BIPYRIDILIUM PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	-	II	61 274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3016**

148

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3016	**BIPYRIDILIUM PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	-	III	61 223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP2 TP28	F-A, S-A	Category A SW2	-	Çok sayıda zehirli tehlike oluşturan sıvı pestisitler. Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3016**
3017	**ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	I	61 274	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Çok çeşitli zehirli tehlike oluşturan ve takriben 23 °C ile 60 °C arasında bir parlama noktasına sahip sıvı alevlenebilir pestisitler. Genellikle petrol, kömür katran distilatları ya da diğer alevlenebilir sıvılar içerir. Parlama noktası ve su ile karışabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3017**
3017	**ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	II	61 274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3017**
3017	**ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	III	61 223 274	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T7	TP2 TP28	F-E, S-D	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3017**
3018	**ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	-	I	61 274	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B SW2	-	Çok sayıda zehirli tehlike oluşturan sıvı pestisitler. Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3018**
3018	**ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	-	II	61 274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3018**
3018	**ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	-	III	61 223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP2 TP28	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3018**
3019	**ORGANOTIN PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3 P	I	61 274	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Çok çeşitli zehirli tehlike oluşturan ve takriben 23 °C ile 60 °C arasında bir parlama noktasına sahip sıvı alevlenebilir pestisitler. Genellikle petrol, kömür katran distilatları ya da diğer alevlenebilir sıvılar içerir. Parlama noktası ve su ile karışabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3019**
3019	**ORGANOTIN PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3 P	II	61 274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3019**
3019	**ORGANOTIN PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3 P	III	61 223 274	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T7	TP2 TP28	F-E, S-D	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3019**
3020	**ORGANOTIN PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	- P	I	61 274	0	E5	P001	-		-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B SW2	-	Çok sayıda zehirli tehlike oluşturan sıvı pestisitler. Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3020**
3020	**ORGANOTIN PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	- P	II	61 274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3020**
3020	**ORGANOTIN PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	- P	III	61 223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP2 TP28	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3020**
3021	**PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S., parlama noktası 23 °c'den düşük olan**	3	6.1	I	61 274	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Pestisitler genellikle petrol, kömür katran distilatları ya da diğer alevlenebilir sıvılar içerir. Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3021**
3021	**PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S., parlama noktası 23 °c'den düşük olan**	3	6.1	II	61 274	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3021**
3022	**1,2-BUTYLENE OXIDE, STABILIZED**	3	-	II	386	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category C SW1	SG20 SG21	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben -15 °C Patlayıcı sınırları: %1,5 ila %18,3 arası. Asitler, alkaliler ve oksitleyiciler ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Su ile karışabilir. Yutulduğunda ya da soluma hâlinde zararlı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**3022**

149

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3023	**2-METHYL-2-HEPTANETHIOL**	6.1	3	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-E, S-D	Category D SW2	SG57	Kötü bir kokuya sahip renksiz alevlenebilir sıvı. Parlama noktası: takriben 31 °C Su ile karışabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**3023**
3024	**COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den az**	3	6.1	I	61 274	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Pestisitler genellikle petrol, kömür katran distilatları ya da diğer alevlenebilir sıvılar içerir. Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3024**
3024	**COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den az**	3	6.1	II	61 274	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3024**
3025	**COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	I	61 274	0	E5	P001	-		-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Çok çeşitli zehirli tehlike oluşturan ve takriben 23 °C ile 60 °C arasında bir parlama noktasına sahip sıvı alevlenebilir pestisitler. Genellikle petrol, kömür katran distilatları ya da diğer alevlenebilir sıvılar içerir. Parlama noktası ve su ile karışabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3025**
3025	**COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	II	61 274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3025**
3025	**COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	III	61 223 274	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T7	TP1 TP28	F-E, S-D	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3025**
3026	**COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	-	I	61 274	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B SW2	-	Çok sayıda zehirli tehlike oluşturan sıvı pestisitler. Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3026**
3026	**COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	-	II	61 274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP27	F-A, S-A	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3026**
3026	**COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	-	III	61 223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP1 TP28	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3026**
3027	**COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	-	I	61 274	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Katı pestisitler, çok sayıda zehirli tehlike oluşturabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3027**
3027	**COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	-	II	61 274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3027**
3027	**COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	-	III	61 223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3027**
3028	**BATTERIES, DRY, CONTAINING POTASSIUM HYDROXIDE, SOLID elektrik depolama**	8	-	III	295 304	5 kg	E0	P801	-	-	-	-	-	-	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG35	Kapalı bir kapta kuru potasyum hidrokside daldırılmış bir dizi metal levha. Elektrikle yüklendiğinde terminallerin kısa devre yapılmasıyla yangına neden olabilir. Palette uygun bir işaret ve etiket bulunuyorsa bataryaların her birinin işaretlenmesine veya etiketlenmesine ihtiyaç yoktur. Bertaraf veya ıslah için taşınmakta olan kullanılmış bataryalar, her bir bataryanın bütünlüğünü ve taşımaya uygunluğunu temin etmek için sevkiyattan önce dikkatli bir şekilde kontrol edilmelidir. Asitler ile şiddetli biçimde tepkimeye girer.	**3028**
3048	**ALUMINIUM PHOSPHIDE PESTICIDE**	6.1	-	I	153 930	0	E0	P002	PP31	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category E SW2 SW5	-	Balmumlu küçük topaklar, yeterince stabilize edilmiş toz, tablet veya kristaller. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**3048**
3054	**CYCLOHEXYL MERCAPTAN**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A SW2	SG50 SG57	Sarımsak benzeri bir kokuya sahip renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 49 °C Su ile karışamaz. Solunduğunda zararlı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**3054**
3055	**2-(2-AMINOETHOXY)ETHANOL**	8	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category A	SG35	Hafif bir kokuya sahip renksiz ve biraz viskoz sıvı. Su ile karışabilir. Yutulduğunda ya da soluma hâlinde zararlı. Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşındırıcı.	**3055**

150

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3056	**n-HEPTALDEHYDE**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Keskin bir kokuya sahip renksiz veya soluk sarı renkli yağlı sıvı. Parlama noktası: takriben 35 °C ila 45 °C arası. Patlayıcı sınırları: %1,1 ila %5,2 arası. Suda az çözünür. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**3056**
3057	**TRIFLUOROACETYL CHLORIDE**	2.3	8	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	T50	TP21	F-C, S-U	Category D SW2	-	Sıvılaştırılmış, alevlenmeyen, zehirli ve aşındırıcı gaz. Su ile tepkimeye girer. Çelik dâhil cam ve çoğu metal için aşındırıcı. Havadan daha ağır (20 °C'de 1,4). Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici.	**3057**
3064	**NITROGLYCERIN SOLUTION IN ALCOHOL %1'den fazla ancak %5'ten daha az nitrogliserin içeren**	3	-	II	359	0	E0	P300	-	-	-	-	-	-	F-E, S-D	Category E	-	Su ile karışamaz. Kolayca tutuşur. Ateşe girdiğinde zehirli azotlu dumanlar çıkarır. Bu durumda patlayıcı değil fakat paketin zarar görmesi ya da sızıntı yapması, çözücünün buharlaşmasını sağlayarak nitrogliserini patlayıcı bir hâlde kalmasına olanak sağlayabilir.	**3064**
3065	**ALCOHOLIC BEVERAGES, hacimce %70'ten fazla alkol içeren**	3	-	II	-	5 L	E2	P001	PP2	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Alkollü içecekler olarak üretilen ve sevk edilen sulu etanol çözeltileri. Su ile karışabilir. Parlama noktası: takriben -13 °C veya daha fazla.	**3065**
3065	**ALCOHOLIC BEVERAGES, hacimce %24'ten fazla ancak %70'ten az alkol içeren**	3	-	III	144 145 247	5 L	E1	P001	PP2	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Hacim olarak en az %24 fazla fakat en fazla %70 alkol içeren alkollü içecekler, üretim sürecinin bir parçası olarak taşındığında aşağıda belirtilen koşullarda, 4.1.1'in genel zorunluluklarını karşılayan en az 250 litre ve en fazla 500 litre kapasiteli ahşap fıçılar içerisinde taşınabilir: .1 ahşap fıçılar dolumdan önce kontrol edilmeli ve sıkılmalıdır; .2 sıvının genleşmesine izin verecek şekilde yeterli fire (en az %3) bırakılmalıdır. .3 ahşap fıçılar, fıçı delikleri yukarı bakacak şekilde taşınmalıdır; .4 ahşap fıçılar, tadil edildiği şekliyle Uluslararası Emniyetli Konteynerler Sözleşmesi'nin (CSC) gerekliliklerini karşılayan konteynerlerde taşınmalıdır. Her bir ahşap fıçı özel yapılmış kızaklarla sabitlenmelidir ve taşıma esnasında yer değiştirmesine engel olacak uygun bir yöntemle sıkıştırılmalıdır ve .5 Gemi güvertesinde taşındığında konteynerler, takriben 23 °C'lik parlama noktasına sahip sınıf 3 alevlenebilir sıvıların gereklilikleri ya da tadil edildiği şekilde en azından SOLAS 74, II-2/19 mevzuatına uygun olarak açık yük alanlarında ya da kapalı yük alanlarında istiflenmelidir.	**3065**
3066	**PAINT (boya, lake, emaye, renklendirici, şellak, vernik, cila, sıvı dolgu ve sıvı vernik bazı dâhil) veya PAINT RELATED MATERIAL (boya inceltici veya azaltıcı bileşiği dâhil)**	8	-	II	163 367	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2 TP28	F-A, S-B	Category B SW2	-	Aşındırıcı içerik. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3066**
3066	**PAINT (boya, lake, emaye, renklendirici, şellak, vernik, cila, sıvı dolgu ve sıvı vernik bazı dâhil) veya PAINT RELATED MATERIAL (boya inceltici veya azaltıcı bileşiği dâhil)**	8	-	III	163 223 367	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T4	TP1 TP29	F-A, S-B	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3066**
3070	**ETHYLENE OXIDE AND DICHLORODIFLUORO-METHANE MIXTURE %12,5'ten az etilen oksit içeren**	2.2	-	-	392	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	T50	-	F-C, S-V	Category A	-	Sıvılaştırılmış, alevlenmeyen gaz. Havadan çok daha ağır.	**3070**
3071	**MERCAPTANS, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S. or MERCAPTAN MIXTURE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.**	6.1	3	II	274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category C SW2	SG57	Sarımsak kokusuna sahip renksiz ila sarı arası alevlenebilir sıvılar. Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3071**

151

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3072	**LIFE-SAVING APPLIANCES, NOT SELF-INFLATING teçhizat olarak tehlikeli maddeler içeren**	9	-	-	296	0	E0	P905	-	-	-	-	-	-	F-A, S-V	Category A	SG18 SG71	Bu nesneler aşağıdakileri içerebilir: .1 sınıf 2.2 sıkıştırılmış gazlar; .2 dumanlı ve aydınlatmalı işaret fişekleri içerebilen sinyal cihazları (sınıf 1); sinyal cihazları plastik veya mukavvadan iç ambalajlarla paketlenmelidir; .3 elektrik aküleri; .4 ilk yardım kiti ya da .5 “kolay tutuşan” kibritler.	**3072**
3073	**VINYLPYRIDINES, STABILIZED**	6.1	3/8	II	386	100 mL	E4	P001	-	-	-	-	T7	TP2 TP13	F-E, S-C	Category C SW1 SW2	SGG18 SG5 SG8 SG35	Renksiz ila saman rengi arası alevlenebilir sıvılar. Parlama noktası: takriben 42 °C ila 51 °C arası. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. Asitler ile şiddetli biçimde tepkimeye girer.	**3073**
3077	**ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.**	9	-	III	274 335 966 967 969	5 kg	E1	P002 LP02	PP12	IBC08	B3	-	T1 BK1 BK2 BK3	TP33	F-A, S-F	Category A SW23	-		**3077**
3078	**CERIUM turnings or gritty powder**	4.3	-	II	-	500 g	E2	P410	PP31 PP40	IBC07	B4 B21	-	T3	TP33	F-G, S-O	Category E H1	SGG15 SG26 SG35	Gri, sünek metal veya toz. Suda bozunup asitler ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek tepkimenin ısısıyla tutuşabilen hidrojen çıkarır.	**3078**
3079	**METHACRYLONITRILE, STABILIZED**	6.1	3	I	354 386	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-E, S-D	Category D SW1 SW2	-	Keskin bir kokuya sahip renksiz, akışkan sıvı. Parlama noktası: takriben 4 °C Patlayıcı sınırları: %3 ila %17 arası. Su ile kısmen karışabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli. Uygulamalar, bu maddenin normalde diğer kimyasallara karşı sızdırmaz olan ambalajlardan sızabildiğini göstermiştir.	**3079**
3080	**ISOCYANATES, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S or ISOCYANATE SOLUTION, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.**	6.1	3	II	274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category D SW1 SW2	-	Keskin bir kokuya sahip alevlenebilir sıvılar veya çözeltiler. Su ile karışamaz ya da suda çözünmez fakat bununla tepkimeye girerek karbon dioksit oluşturur. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**3080**
3082	**ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.**	9	-	III	274 335 969	5 L	E1	P001 LP01	PP1	IBC03	-	-	T4	TP1 TP29	F-A, S-F	Category A	-		**3082**
3083	**PERCHLORYL FLUORIDE**	2.3	5.1	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-W	Category D SW2	-	Karakteristik tatlı bir kokuya sahip alevlenmeyen, zehirli ve renksiz gaz. Güçlü yükseltgen madde; organik malzemeler ile temas hâlinde yangına neden olabilir. Su veya nemli hava ile tepkimeye girerek zehirli ve aşındırıcı dumanlar üretir. Yağlar veya yanıcı malzemeler ile karışımları patlayabilir. Havadan çok daha ağır (3,6). Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**3083**
3084	**CORROSIVE SOLID, OXIDIZING, N.O.S.**	8	5.1	I	274	0	E0	P002	-	-	-	-	T6	TP33	F-A, S-Q	Category C	-	Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3084**
3084	**CORROSIVE SOLID, OXIDIZING, N.O.S.**	8	5.1	II	274	1 kg	E2	P002	-	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-A, S-Q	Category C	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3084**
3085	**OXIDIZING SOLID, CORROSIVE, N.O.S.**	5.1	8	I	274	0	E0	P503	-	-	-	-			F-A, S-Q	Category D H1	SG38 SG49 SG60	Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. Paketler ıslanırsa elleçleme işlemine dikkat edilmelidir.	**3085**
3085	**OXIDIZING SOLID, CORROSIVE, N.O.S.**	5.1	8	II	274	1 kg	E2	P002	-	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-A, S-Q	Category B H1	SG38 SG49 SG60	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3085**
3085	**OXIDIZING SOLID, CORROSIVE, N.O.S.**	5.1	8	III	223 274	5 kg	E1	P002	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-Q	Category B H1	SG38 SG49 SG60	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3085**
3086	**TOXIC SOLID, OXIDIZING, N.O.S.**	6.1	5.1	I	274	0	E5	P002	-	-	-	-	T6	TP33	F-A, S-Q	Category C	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3086**
3086	**TOXIC SOLID, OXIDIZING, N.O.S.**	6.1	5.1	II	274	500 g	E4	P002	-	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-A, S-Q	Category C	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3086**
3087	**OXIDIZING SOLID, TOXIC, N.O.S.**	5.1	6.1	I	274 900	0	E0	P503	-	-	-	-	-	-	F-A, S-Q	Category D	SG38 SG49 SG60	Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli. Özellikle toza maruz kalmayı en aza indirgemek için dikkatli kullanılmalıdır.	**3087**

152

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3087	**OXIDIZING SOLID, TOXIC, N.O.S.**	5.1	6.1	II	274 900	1 kg	E2	P002	-	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-A, S-Q	Category B	SG38 SG49 SG60	Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli. Özellikle toza maruz kalmayı en aza indirgemek için dikkatli kullanılmalıdır.	**3087**
3087	**OXIDIZING SOLID, TOXIC, N.O.S.**	5.1	6.1	III	223 274 900	5 kg	E1	P002	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-Q	Category B	SG38 SG49 SG60	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3087**
3088	**SELF-HEATING SOLID, ORGANIC, N.O.S.**	4.2	-	II	274	0	E2	P410	PP31	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-A, S-J	Category C	-	Kendiliğinden ısınmaya ya da kendiliğinden yanabilir.	**3088**
3088	**SELF-HEATING SOLID, ORGANIC, N.O.S.**	4.2	-	III	223 274	0	E1	P002 LP02	PP31	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-J	Category C	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3088**
3089	**METAL POWDER, FLAMMABLE, N.O.S.**	4.1	-	II		1 kg	E2	P002	PP100	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-G, S-G	Category B H1	SGG7 SGG15 SG17 SG25 SG26	-	**3089**
3089	**METAL POWDER, FLAMMABLE, N.O.S.**	4.1	-	III	223	5 kg	E1	P002	PP100	IBC08	B4 B21	-	T1	TP33	F-G, S-G	Category A H1	SGG7 SGG15 SG17 SG25 SG26	-	**3089**
3090	**LITHIUM METAL BATTERIES (lityum alaşımlı bataryalar dâhil)**	9	-	-	188 230 310 376 377 384 387	0	E0	P903 P908 P909 P910 P911 LP903 LP904 LP905 LP906	-	-	-	-	-	-	F-A, S-I	Category A SW19	-	Rijit bir metalik gövde içerisinde bulunan lityum içeren elektrik bataryaları. Elektriksel lityum bataryalar, uygun olmayan konstrüksiyon ya da kirletici maddeler ile tepkime nedeniyle gövdenin patlayarak yırtılması sonucunda yangına yol açabilir.	**3090**
3091	**LITHIUM METAL BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT veya LITHIUM METAL BATTERIES PACKED WITH EQUIPMENT (lityum alaşımlı bataryalar dâhil)**	9	-	-	188 230 310 360 376 377 384 387 390	0	E0	P903 P908 P909 P910 P911 LP903 LP904 LP905 LP906	-	-	-	-	-	-	F-A, S-I	Category A SW19	-	Rijit bir metalik gövde içerisinde bulunan lityum içeren elektriksel lityum bataryalar, uygun olmayan konstrüksiyon ya da kirletici maddeler ile tepkime nedeniyle gövdenin patlayarak yırtılması sonucunda yangına yol açabilir.”	**3091**
3092	**1-METHOXY-2-PROPANOL**	3	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T2	TP1	F-E, S-D	Category A	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: takriben 29 °C ila 35 °C arası. Patlayıcı sınırları: %1,7 ila %11,5 arası. Su ile karışabilir. Kuvvetli yükseltgen maddeler ile tepkimeye girer. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**3092**
3093	**CORROSIVE LIQUID, OXIDIZING, N.O.S.**	8	5.1	I	274	0	E0	P001	-	-	-	-	-	-	F-A, S-Q	Category C	-	Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3093**
3093	**CORROSIVE LIQUID, OXIDIZING, N.O.S.**	8	5.1	II	274	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	-	-	F-A, S-Q	Category C	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3093**
3094	**CORROSIVE LIQUID, WATER-REACTIVE, N.O.S.**	8	4.3	I	274	0	E0	P001	-	-	-	-	-	-	F-G, S-L	Category D H1	SG26	Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3094**
3094	**CORROSIVE LIQUID, WATER-REACTIVE, N.O.S.**	8	4.3	II	274	500 mL	E2	P001	-	-	-	-	-	-	F-G, S-L	Category D H1	SG26	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3094**
3095	**CORROSIVE SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.**	8	4.2	I	274	0	E0	P002	-	-	-	-	T6	TP33	F-A, S-N	Category D	-	Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3095**
3095	**CORROSIVE SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.**	8	4.2	II	274	1 kg	E2	P002	-	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-A, S-N	Category D	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3095**
3096	**CORROSIVE SOLID, WATER-REACTIVE, N.O.S.**	8	4.3	I	274	0	E0	P002	-	-	-	-	T6	TP33	F-G, S-L	Category D H1	SG26	Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3096**
3096	**CORROSIVE SOLID, WATER-REACTIVE, N.O.S.**	8	4.3	II	274	1 kg	E2	P002	PP100	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-G, S-L	Category D H1	SG26	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3096**
3097	**FLAMMABLE SOLID, OXIDIZING, N.O.S.**	4.1	5.1	II	274 976	0	E0	P099	-	-	-	-	-	-	F-A, S-Q	-	-	-	**3097**
3097	**FLAMMABLE SOLID, OXIDIZING, N.O.S.**	4.1	5.1	III	274 976	0	E0	P099	-	-	-	-	T1	TP33	F-A, S-Q	-	-	-	**3097**
3098	**OXIDIZING LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.**	5.1	8	I	274	0	E0	P502	-	-	-	-			F-A, S-Q	Category D H1	SG38 SG49 SG60	Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. Paketler ıslanırsa elleçleme işlemine dikkat edilmelidir.	**3098**

153

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3098	**OXIDIZING LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.**	5.1	8	II	274	1 L	E2	P504	-	IBC01	-	-	-	-	F-A, S-Q	Category B H1	SG38 SG49 SG60	Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. Paketler ıslanırsa elleçleme işlemine dikkat edilmelidir.	**3098**
3098	**OXIDIZING LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.**	5.1	8	III	223 274	5 L	E1	P504	-	IBC02	-	-	-	-	F-A, S-Q	Category B H1	SG38 SG49 SG60	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3098**
3099	**OXIDIZING LIQUID, TOXIC, N.O.S.**	5.1	6.1	I	274	0	E0	P502	-	-	-	-	-	-	F-A, S-Q	Category D	SG38 SG49 SG60	Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli. Özellikle toza maruz kalmayı en aza indirgemek için dikkatli kullanılmalıdır.	**3099**
3099	**OXIDIZING LIQUID, TOXIC, N.O.S.**	5.1	6.1	II	274	1 L	E2	P504	-	IBC01	-	-	-	-	F-A, S-Q	Category B	SG38 SG49 SG60	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3099**
3099	**OXIDIZING LIQUID, TOXIC, N.O.S.**	5.1	6.1	III	223 274	5 L	E1	P504	-	IBC02	-	-	-	-	F-A, S-Q	Category B	SG38 SG49 SG60	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3099**
3100	**OXIDIZING SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.**	5.1	4.2	I	274 976	0	E0	P099	-	-	-	-	-	-	F-A, S-Q	-	-	-	**3100**
3100	**OXIDIZING SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.**	5.1	4.2	II	274 976	0	E0	P099	-	-	-	-	-	-	F-A, S-Q	-	-	-	**3100**
3101	**ORGANIC PEROXIDE TYPE B, LIQUID**	5.2	See SP181	-	122 181 195 274	25 mL	E0	P520	-	-	-	-	-	-	F-J, S-R	Category D SW1	SG1 SG35 SG36 SG72	Yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında patlayabilir. Şiddetli bir biçimde yanar. Su ile karışamaz. Göz ve cilt ile temas etmesinden kaçınılmalıdır. Tahriş edici veya zehirli dumanlar çıkarabilir.	**3101**
3102	**ORGANIC PEROXIDE TYPE B, SOLID**	5.2	See SP181	-	122 181 195 274	100 g	E0	P520	-	-	-	-	-	-	F-J, S-R	Category D SW1	SG1 SG35 SG36 SG72	Yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında patlayabilir. Şiddetli bir biçimde yanar. Suda çözünmez. Göz ve cilt ile temas etmesinden kaçınılmalıdır. Süksinik asit perokside su eklenmesi, ısıl kararlılığını düşürür. Tahriş edici veya zehirli dumanlar çıkarabilir.	**3102**
3103	**ORGANIC PEROXIDE TYPE C, LIQUID**	5.2	-	-	122 195 274	25 mL	E0	P520	-	-	-	-	-	-	F-J, S-R	Category D SW1	SG35 SG36 SG72	Yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında şiddetli biçimde bozunabilir. Şiddetli bir biçimde yanar. Tert-butyl hydroperoxide hariç su ile karışamaz. Göz ve cilt ile temas etmesinden kaçınılmalıdır. Tahriş edici veya zehirli dumanlar çıkarabilir.	**3103**
3104	**ORGANIC PEROXIDE TYPE C, SOLID**	5.2	-	-	122 195 274	100 g	E0	P520	-	-	-	-	-	-	F-J, S-R	Category D SW1	SG35 SG36 SG72	Yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında şiddetli biçimde bozunabilir. Şiddetli bir biçimde yanar. Suda çözünmez. Göz ve cilt ile temas etmesinden kaçınılmalıdır. Tahriş edici veya zehirli dumanlar çıkarabilir.	**3104**
3105	**ORGANIC PEROXIDE TYPE D, LIQUID**	5.2	-	-	122 274	125 mL	E0	P520	-	-	-	-	-	-	F-J, S-R	Category D SW1	SG35 SG36 SG72	Yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında bozunur. Şiddetli bir biçimde yanar. Acetylacetone peroxide, tert-butyl hydroperoxide ve peroxyacetic acid, type D hariç su ile karışamaz. Göz ve cilt ile temas etmesinden kaçınılmalıdır. Tahriş edici veya zehirli dumanlar çıkarabilir.	**3105**
3106	**ORGANIC PEROXIDE TYPE D, SOLID**	5.2	-	-	122 274	500 g	E0	P520	-	-	-	-	-	-	F-J, S-R	Category D SW1	SG35 SG36 SG72	Yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında bozunur. Şiddetli bir biçimde yanar. 3-chloroperoxybenzoic acid hariç suda çözünmez. Göz ve cilt ile temas etmesinden kaçınılmalıdır. Tahriş edici veya zehirli dumanlar çıkarabilir.	**3106**
3107	**ORGANIC PEROXIDE TYPE E, LIQUID**	5.2	-	-	122 274	125 mL	E0	P520	-	-	-	-	-	-	F-J, S-R	Category D SW1	SG35 SG36 SG72	Yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında bozunur. Şiddetli bir biçimde yanar. Tert-amyl hydroperoxide, and tert-butyl hydroperoxide ve peroxyacetic acid, type E hariç su ile karışamaz. Göz ve cilt ile temas etmesinden kaçınılmalıdır. Tahriş edici veya zehirli dumanlar çıkarabilir.	**3107**
3108	**ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID**	5.2	-	-	122 274	500 g	E0	P520	-	-	-	-	-	-	F-J, S-R	Category D SW1	SG35 SG36 SG72	Yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında bozunur. Şiddetli bir biçimde yanar. Suda çözünmez. Göz ve cilt ile temas etmesinden kaçınılmalıdır. Tahriş edici veya zehirli dumanlar çıkarabilir.	**3108**
3109	**ORGANIC PEROXIDE TYPE F, LIQUID**	5.2	-	-	122 274	125 mL	E0	P520	-	IBC520	-	-	T23	-	F-J, S-R	Category D SW1	SG35 SG36 SG72	Yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında bozunur. Şiddetli bir biçimde yanar. Tert-butyl hydroperoxide, dibenzoyl peroxide, dilauroyl peroxide ve peroxyacetic acid, type F hariç su ile karışamaz. Göz ve cilt ile temas etmesinden kaçınılmalıdır. Tahriş edici veya zehirli dumanlar çıkarabilir.	**3109**

154

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3110	**ORGANIC PEROXIDE TYPE F, SOLID**	5.2	-	-	122 274	500 g	E0	P520	-	IBC520	-	-	T23	TP33	F-J, S-R	Category D SW1	SG35 SG36 SG72	Yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında bozunur. Şiddetli bir biçimde yanar. Suda çözünmez. Göz ve cilt ile temas etmesinden kaçınılmalıdır. Tahriş edici veya zehirli dumanlar çıkarabilir.	**3110**
3111	**ORGANIC PEROXIDE TYPE B, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED**	5.2	See SP181	-	122 181 195 274 923	0	E0	P520	-	-	-	-	-	-	F-F, S-R	Category D SW1 SW3	SG1 SG35 SG36 SG72	Acil durum sıcaklığından yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında patlayabilir. Şiddetli bir biçimde yanar. Su ile karışamaz. Göz ve cilt ile temas etmesinden kaçınılmalıdır. Her bir formülasyon için kontrol ve acil durum sıcaklıkları Tablo 2.5.3.2.4'te verilmiştir. Sıcaklık düzenli bir şekilde kontrol edilmelidir. Tahriş edici veya zehirli dumanlar çıkarabilir.	**3111**
3112	**ORGANIC PEROXIDE TYPE B, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED**	5.2	See SP181	-	122 181 195 274 923	0	E0	P520	-	-	-	-	-	-	F-F, S-R	Category D SW1 SW3	SG1 SG35 SG36 SG72	Acil durum sıcaklığından yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında patlayabilir. Şiddetli bir biçimde yanar. Su ile karışamaz. Göz ve cilt ile temas etmesinden kaçınılmalıdır. Her bir formülasyon için kontrol ve acil durum sıcaklıkları Tablo 2.5.3.2.4'te verilmiştir. Sıcaklık düzenli bir şekilde kontrol edilmelidir. Tahriş edici veya zehirli dumanlar çıkarabilir.	**3112**
3113	**ORGANIC PEROXIDE TYPE C, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED**	5.2	-	-	122 195 274 923	0	E0	P520	-	-	-	-	-	-	F-F, S-R	Category D SW1 SW3	SG35 SG36 SG72	Acil durum sıcaklığından yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında bozunur. Şiddetli bir biçimde yanar. Su ile karışamaz. Göz ve cilt ile temas etmesinden kaçınılmalıdır. Her bir formülasyon için kontrol ve acil durum sıcaklıkları Tablo 2.5.3.2.4'te verilmiştir. Sıcaklık düzenli bir şekilde kontrol edilmelidir. Tahriş edici veya zehirli dumanlar çıkarabilir.	**3113**
3114	**ORGANIC PEROXIDE TYPE C, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED**	5.2	-	-	122 195 274 923	0	E0	P520	-	-	-	-	-	-	F-F, S-R	Category D SW1 SW3	SG35 SG36 SG72	Acil durum sıcaklığından yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında bozunur. Şiddetli bir biçimde yanar. Suda çözünmez. Göz ve cilt ile temas etmesinden kaçınılmalıdır. Her bir formülasyon için kontrol ve acil durum sıcaklıkları Tablo 2.5.3.2.4'te verilmiştir. Sıcaklık düzenli bir şekilde kontrol edilmelidir. Tahriş edici veya zehirli dumanlar çıkarabilir.	**3114**
3115	**ORGANIC PEROXIDE TYPE D, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED**	5.2	-	-	122 274 923	0	E0	P520	-	-	-	-	-	-	F-F, S-R	Category D SW1 SW3	SG35 SG36 SG72	Acil durum sıcaklığından yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında bozunur. Şiddetli bir biçimde yanar. Su ile karışamaz. Göz ve cilt ile temas etmesinden kaçınılmalıdır. Her bir formülasyon için kontrol ve acil durum sıcaklıkları Tablo 2.5.3.2.4'te verilmiştir. Sıcaklık düzenli bir şekilde kontrol edilmelidir. Tahriş edici veya zehirli dumanlar çıkarabilir.	**3115**
3116	**ORGANIC PEROXIDE TYPE D, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED**	5.2	-	-	122 274 923	0	E0	P520	-	-	-	-	-	-	F-F, S-R	Category D SW1 SW3	SG35 SG36 SG72	Acil durum sıcaklığından yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında bozunur. Şiddetli bir biçimde yanar. Diperoksi azelaik asit hariç suda çözünmez. Göz ve cilt ile temas etmesinden kaçınılmalıdır. Her bir formülasyon için kontrol ve acil durum sıcaklıkları Tablo 2.5.3.2.4'te verilmiştir. Sıcaklık düzenli bir şekilde kontrol edilmelidir. Tahriş edici veya zehirli dumanlar çıkarabilir.	**3116**
3117	**ORGANIC PEROXIDE TYPE E, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED**	5.2	-	-	122 274 923	0	E0	P520	-	-	-	-	-	-	F-F, S-R	Category D SW1 SW3	SG35 SG36 SG72	Acil durum sıcaklığından yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında bozunur. Şiddetli bir biçimde yanar. Su ile karışamaz. Göz ve cilt ile temas etmesinden kaçınılmalıdır. Her bir formülasyon için kontrol ve acil durum sıcaklıkları Tablo 2.5.3.2.4'te verilmiştir. Sıcaklık düzenli bir şekilde kontrol edilmelidir. Tahriş edici veya zehirli dumanlar çıkarabilir.	**3117**
3118	**ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED**	5.2	-	-	122 274 923	0	E0	P520	-	-	-	-	-	-	F-F, S-R	Category D SW1 SW3	SG35 SG36 SG72	Acil durum sıcaklığından yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında bozunur. Şiddetli bir biçimde yanar. Di-(2-ethylhexyl) peroxydicarbonate hariç suda çözünmez. Göz ve cilt ile temas etmesinden kaçınılmalıdır. Her bir formülasyon için kontrol ve acil durum sıcaklıkları Tablo 2.5.3.2.4'te verilmiştir. Sıcaklık düzenli bir şekilde kontrol edilmelidir. Tahriş edici veya zehirli dumanlar çıkarabilir.	**3118**
3119	**ORGANIC PEROXIDE TYPE F, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED**	5.2	-	-	122 274 923	0	E0	P520	-	IBC520	-	-	T23	-	F-F, S-R	Category D SW1 SW3	SG35 SG36 SG72	Acil durum sıcaklığından yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında bozunur. Şiddetli bir biçimde yanar. Di-(4-tert-butylcyclohexyl) peroxydicarbonate, dicetyl peroxydicarbonate ve dimyristyl peroxydicarbonate hariç su ile karışamaz. Göz ve cilt ile temas etmesinden kaçınılmalıdır. Her bir formülasyon için kontrol ve acil durum sıcaklıkları Tablo 2.5.3.2.4'te verilmiştir. Sıcaklık düzenli bir şekilde kontrol edilmelidir. Tahriş edici veya zehirli dumanlar çıkarabilir.	**3119**

155

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3120	**ORGANIC PEROXIDE TYPE F, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED**	5.2	-	-	122 274 923	0	E0	P520	-	IBC520	-	-	T23	TP33	F-F, S-R	Category D SW1 SW3	SG35 SG36 SG72	Acil durum sıcaklığından yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında bozunur. Şiddetli bir biçimde yanar. Suda çözünmez. Göz ve cilt ile temas etmesinden kaçınılmalıdır. Her bir formülasyon için kontrol ve acil durum sıcaklıkları Tablo 2.5.3.2.4'te verilmiştir. Sıcaklık düzenli bir şekilde kontrol edilmelidir. Tahriş edici veya zehirli dumanlar çıkarabilir.	**3120**
3121	**OXIDIZING SOLID, WATER-REACTIVE, N.O.S.**	5.1	4.3	I	76 274	0	E0	P099	-	-	-	-	-	-	F-G, S-L	H1	SG26	-	**3121**
3121	**OXIDIZING SOLID, WATER-REACTIVE, N.O.S.**	5.1	4.3	II	76 274	0	E0	P099	-	-	-	-	-	-	F-G, S-L	H1	SG26	-	**3121**
3122	**TOXIC LIQUID, OXIDIZING, N.O.S.**	6.1	5.1	I	274 315	0	E0	P001	-	-	-	-	-	-	F-A, S-Q	Category C	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3122**
3122	**TOXIC LIQUID, OXIDIZING, N.O.S.**	6.1	5.1	II	274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	-	-	F-A, S-Q	Category C	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3122**
3123	**TOXIC LIQUID, WATER-REACTIVE, N.O.S.**	6.1	4.3	I	274 315	0	E0	P099	-	-	-	-	-	-	F-G, S-N	Category D SW2 H1	SG26	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3123**
3123	**TOXIC LIQUID, WATER-REACTIVE, N.O.S.**	6.1	4.3	II	274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	-	-	F-G, S-N	Category D SW2 H1	SG26	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3123**
3124	**TOXIC SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.**	6.1	4.2	I	274	0	E5	P002	-	-	-	-	T6	TP33	F-A, S-J	Category D SW2	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**3124**
3124	**TOXIC SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.**	6.1	4.2	II	274	0	E4	P002	-	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-A, S-J	Category D SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3124**
3125	**TOXIC SOLID, WATER-REACTIVE, N.O.S.**	6.1	4.3	I	274	0	E5	P099	-	-	-	-	T6	TP33	F-G, S-N	Category D SW2 H1	SG26	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3125**
3125	**TOXIC SOLID, WATER-REACTIVE, N.O.S.**	6.1	4.3	II	274	500 g	E4	P002	PP100	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-G, S-N	Category D SW2 H1	SG26	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3125**
3126	**SELF-HEATING SOLID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.**	4.2	8	II	274	0	E2	P410	-	IBC05	B21	-	T3	TP33	F-A, S-J	Category C	-	-	**3126**
3126	**SELF-HEATING SOLID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.**	4.2	8	III	223 274	0	E1	P002	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-J	Category C	-	-	**3126**
3127	**SELF-HEATING SOLID, OXIDIZING, N.O.S.**	4.2	5.1	II	274 976	0	E0	P099	-	-	-	-	T3	TP33	F-A, S-J	-	-	-	**3127**
3127	**SELF-HEATING SOLID, OXIDIZING, N.O.S.**	4.2	5.1	III	223 274 976	0	E0	P099	-	-	-	-	T1	TP33	F-A, S-J	-	-	-	**3127**
3128	**SELF-HEATING SOLID, TOXIC, ORGANIC, N.O.S.**	4.2	6.1	II	274	0	E2	P410	-	IBC05	B21	-	T3	TP33	F-A, S-J	Category C	-	-	**3128**
3128	**SELF-HEATING SOLID, TOXIC, ORGANIC, N.O.S.**	4.2	6.1	III	223 274	0	E1	P002	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-J	Category C	-	-	**3128**
3129	**WATER-REACTIVE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.**	4.3	8	I	274	0	E0	P402	-	-	-	-	T14	TP2 TP7 TP13	F-G, S-N	Category D H1	SG26	-	**3129**
3129	**WATER-REACTIVE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.**	4.3	8	II	274	0	E0	P402	-	IBC01	-	-	T11	TP2 TP7	F-G, S-N	Category E SW5 H1	SG26	-	**3129**
3129	**WATER-REACTIVE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.**	4.3	8	III	223 274	0	E1	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2 TP7	F-G, S-N	Category E SW5 H1	SG26	-	**3129**
3130	**WATER-REACTIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S.**	4.3	6.1	I	274	0	E0	P402	-	-	-	-	-	-	F-G, S-N	Category D H1	SG26	-	**3130**

156

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3130	**WATER-REACTIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S.**	4.3	6.1	II	274	0	E0	P402	-	IBC01	-	-	-	-	F-G, S-N	Category E SW5 H1	SG26	-	**3130**
3130	**WATER-REACTIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S.**	4.3	6.1	III	223 274	0	E1	P001	-	IBC02	-	-	-	-	F-G, S-N	Category E SW5 H1	SG26	-	**3130**
3131	**WATER-REACTIVE SOLID, CORROSIVE, N.O.S.**	4.3	8	I	274	0	E0	P403	PP31	-	-	-	T9	TP7 TP33	F-G, S-L	Category D H1	SG26	-	**3131**
3131	**WATER-REACTIVE SOLID, CORROSIVE, N.O.S.**	4.3	8	II	274	0	E2	P410	PP31 PP40	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-G, S-L	Category E SW5 H1	SG26	-	**3131**
3131	**WATER-REACTIVE SOLID, CORROSIVE, N.O.S.**	4.3	8	III	223 274	0	E1	P410	PP31	IBC08	B4	-	T1	TP33	F-G, S-L	Category E SW5 H1	SG26	-	**3131**
3132	**WATER-REACTIVE SOLID, FLAMMABLE, N.O.S.**	4.3	4.1	I	274	0	E0	P403	PP31	IBC99	-	-	-	-	F-G, S-N	Category D H1	SG26	-	**3132**
3132	**WATER-REACTIVE SOLID, FLAMMABLE, N.O.S.**	4.3	4.1	II	274	0	E2	P410	PP31 PP40	IBC04	-	-	T3	TP33	F-G, S-N	Category E SW5 H1	SG26	-	**3132**
3132	**WATER-REACTIVE SOLID, FLAMMABLE, N.O.S.**	4.3	4.1	III	223 274	0	E1	P410	PP31 PP40	IBC06	-	-	T1	TP33	F-G, S-N	Category E SW5 H1	SG26	-	**3132**
3133	**WATER-REACTIVE SOLID, OXIDIZING, N.O.S.**	4.3	5.1	II	274 976	0	E0	P099	-	-	-	-	-	-	F-G, S-L	H1	SG26	-	**3133**
3133	**WATER-REACTIVE SOLID, OXIDIZING, N.O.S.**	4.3	5.1	III	223 274 976	0	E0	P099	-	-	-	-	-	-	F-G, S-L	H1	SG26	-	**3133**
3134	**WATER-REACTIVE SOLID, TOXIC, N.O.S.**	4.3	6.1	I	274	0	E0	P403	PP31	-	-	-	-	-	F-G, S-N	Category D H1	SG26	-	**3134**
3134	**WATER-REACTIVE SOLID, TOXIC, N.O.S.**	4.3	6.1	II	274	500 g	E2	P410	PP31 PP40	IBC05	B21	-	T3	TP33	F-G, S-N	Category E SW5 H1	SG26	-	**3134**
3134	**WATER-REACTIVE SOLID, TOXIC, N.O.S.**	4.3	6.1	III	223 274	1 kg	E1	P410	PP31	IBC08	B4	-	T1	TP33	F-G, S-N	Category E SW5 H1	SG26	-	**3134**
3135	**WATER-REACTIVE SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.**	4.3	4.2	I	274	0	E0	P403	PP31	-	-	-	-	-	F-G, S-N	Category D H1	SG26	-	**3135**
3135	**WATER-REACTIVE SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.**	4.3	4.2	II	274	0	E2	P410	PP31	IBC05	B21	-	T3	TP33	F-G, S-N	Category E SW5 H1	SG26	-	**3135**
3135	**WATER-REACTIVE SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.**	4.3	4.2	III	223 274	0	E1	P410	PP31	IBC08	B4	-	T1	TP33	F-G, S-N	Category E SW5 H1	SG26	-	**3135**
3136	**TRIFLUOROMETHANE, REFRIGERATED LIQUID**	2.2	-	-	-	120 mL	E1	P203	-	-	-	-	T75	TP5	F-C, S-V	Category D	-	Sıvılaştırılmış, alevlenmeyen gaz. Havadan çok daha ağır (2,4).	**3136**
3137	**OXIDIZING SOLID, FLAMMABLE, N.O.S.**	5.1	4.1	I	274	0	E0	P099	-	-	-	-	-	-	F-G, S-Q	H1	SG25 SG26	-	**3137**
3138	**ETHYLENE, ACETYLENE AND PROPYLENE MIXTURE, REFRIGERATED LIQUID en az %71,5 etilen, %22,5'ten az asetilen ve %6'dan az propilen içeren**	2.1	-	-	-	0	E0	P203	-	-	-	-	T75	TP5	F-D, S-U	Category D SW2	SG46	Sarımsak kokusuna sahip sıvılaştırılmış, alevlenebilir ve renksiz gaz karışımı. Patlayıcı sınırları: %2,7 ila %36 arası. Havadan daha hafif (0,96).	**3138**
3139	**OXIDIZING LIQUID, N.O.S.**	5.1	-	I	274	0	E0	P502	-	-	-	-	-	-	F-A, S-Q	Category D	SG38 SG49 SG60	-	**3139**

157

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3139	**OXIDIZING LIQUID, N.O.S.**	5.1	-	II	274	1 L	E2	P504	-	IBC02	-	-	-	-	F-A, S-Q	Category B	SG38 SG49 SG60	-	**3139**
3139	**OXIDIZING LIQUID, N.O.S.**	5.1	-	III	223 274	5 L	E1	P504	-	IBC02	-	-	-	-	F-A, S-Q	Category B	SG38 SG49 SG60	-	**3139**
3140	**ALKALOIDS, LIQUID, N.O.S. or ALKALOIDS SALTS, LIQUID, N.O.S.**	6.1	-	I	43 274	0	E5	P001	-	-	-	-	-	-	F-A, S-A	Category A	-	Genellikle bitkisel kökenli çok çeşitli zehirli sıvılar. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3140**
3140	**ALKALOIDS, LIQUID, N.O.S. or ALKALOIDS SALTS, LIQUID, N.O.S.**	6.1	-	II	43 274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	-	-	F-A, S-A	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3140**
3140	**ALKALOIDS, LIQUID, N.O.S. or ALKALOIDS SALTS, LIQUID, N.O.S.**	6.1	-	III	43 223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	-	-	F-A, S-A	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3140**
3141	**ANTIMONY COMPOUND, INORGANIC, LIQUID, N.O.S.**	6.1	-	III	45 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	-	-	F-A, S-A	Category A	-	Çok sayıda zehirli sıvılar. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3141**
3142	**DISINFECTANT, LIQUID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	I	274	0	E5	P001	-	-	-	-	-	-	F-A, S-A	Category A SW2	-	Çok sayıda zehirli sıvılar. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3142**
3142	**DISINFECTANT, LIQUID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	II	274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	-	-	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3142**
3142	**DISINFECTANT, LIQUID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	III	223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	-	-	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3142**
3143	**DYE, SOLID, TOXIC, N.O.S. or DYE INTERMEDIATE, SOLID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	I	274	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Çok sayıda zehirli katılar. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3143**
3143	**DYE, SOLID, TOXIC, N.O.S. or DYE INTERMEDIATE, SOLID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	II	274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3143**
3143	**DYE, SOLID, TOXIC, N.O.S. or DYE INTERMEDIATE, SOLID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	III	223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3143**
3144	**NICOTINE COMPOUND, LIQUID, N.O.S. or NICOTINE PREPARATION, LIQUID, N.O.S.**	6.1	-	I	43 274	0	E5	P001	-	-	-	-			F-A, S-A	Category B SW2	-	Çok çeşitli sayıda zehirli sıvılar. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3144**
3144	**NICOTINE COMPOUND, LIQUID, N.O.S. or NICOTINE PREPARATION, LIQUID, N.O.S.**	6.1	-	II	43 274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-			F-A, S-A	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3144**
3144	**NICOTINE COMPOUND, LIQUID, N.O.S. or NICOTINE PREPARATION, LIQUID, N.O.S.**	6.1	-	III	43 223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-			F-A, S-A	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3144**
3145	**ALKYLPHENOLS, LIQUID, N.O.S. (C2-C12 homologları dâhil)**	8	-	I	-	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2	F-A, S-B	Category B	-	Nüfuz edici kokulara (bazen kâfur gibi) sahip çok çeşitli renksiz ila soluk saman rengi arası sıvılar. Su ile hafifçe karışabilir sıvılar. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3145**
3145	**ALKYLPHENOLS, LIQUID, N.O.S. (C2-C12 homologları dâhil)**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP27	F-A, S-B	Category B	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3145**
3145	**ALKYLPHENOLS, LIQUID, N.O.S. (C2-C12 homologları dâhil)**	8	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP1 TP28	F-A, S-B	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3145**
3146	**ORGANOTIN COMPOUND, SOLID, N.O.S.**	6.1	- P	I	43 274	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category B SW2	-	Çok çeşitli sayıda zehirli katılar. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3146**
3146	**ORGANOTIN COMPOUND, SOLID, N.O.S.**	6.1	- P	II	43 274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3146**
3146	**ORGANOTIN COMPOUND, SOLID, N.O.S.**	6.1	- P	III	43 223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3146**

158

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3147	**DYE, SOLID, CORROSIVE, N.O.S. or DYE INTERMEDIATE, SOLID, CORROSIVE, N.O.S.**	8	-	I	274	0	E0	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-B	Category A	-	Çok sayıda aşındırıcı katılar veya macunlar. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3147**
3147	**DYE, SOLID, CORROSIVE, N.O.S. or DYE INTERMEDIATE, SOLID, CORROSIVE, N.O.S.**	8	-	II	274	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3147**
3147	**DYE, SOLID, CORROSIVE, N.O.S. or DYE INTERMEDIATE, SOLID, CORROSIVE, N.O.S.**	8	-	III	223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-B	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3147**
3148	**WATER-REACTIVE LIQUID, N.O.S.**	4.3	-	I	274	0	E0	P402	PP31	-	-	-	T13	TP2 TP7	F-G, S-N	Category E SW2 H1	SG26	-	**3148**
3148	**WATER-REACTIVE LIQUID, N.O.S.**	4.3	-	II	274	500 mL	E2	P402	PP31	IBC01	-	-	T7	TP2 TP7	F-G, S-N	Category E SW2 H1	SG26	-	**3148**
3148	**WATER-REACTIVE LIQUID, N.O.S.**	4.3	-	III	223 274	1 L	E1	P001	PP31	IBC02	-	-	T7	TP2 TP7	F-G, S-N	Category E SW2 H1	SG26	-	**3148**
3149	**HYDROGEN PEROXIDE AND PEROXYACETIC ACID MIXTURE asit(ler), su ve %5'ten az peroksiasetik asit içeren, STABILIZED**	5.1	8	II	196	1 L	E2	P504	PP10	IBC02	B5	-	T7	TP2 TP6 TP24	F-H, S-Q	Category D SW1	SGG16 SG16 SG59 SG72	Renksiz sıvı. Sulu bir çözelti olarak taşınır. Yavaşça bozunarak oksijen çıkarır ve çoğu metal ile temas hâlinde bozunma oranı artar. Yanıcı malzeme ile temas hâlinde yangına neden olabilir. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. Stabilize olmasına rağmen bu çözeltiler oksijen çıkarabilir.	**3149**
3150	**DEVICES, SMALL, HYDROCARBON GAS POWERED veya HYDROCARBON GAS REFILLS FOR SMALL DEVICES tahliye cihazı içeren**	2.1	-	-	-	0	E0	P003	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category B SW2	-	Kozmetik ve diğer amaçlar için kullanılan çeşitli küçük cihazlar ile yedekleri.	**3150**
3151	**POLYHALOGENATED BIPHENYLS, LIQUID or HALOGENATED MONOMETHYL-DIPHENYLMETHANES, LIQUID or POLYHALOGENATED TERPHENYLS, LIQUID**	9	- P	II	203 305	1 L	E2	P906	-	IBC02	-	-	-	-	F-A, S-A	Category A	SG50	Fark edilebilir bir kokuya sahip viskoz sıvılar. Yutulduğunda ya da ciltle temas hâlinde zararlı. Bu kayıt, serbest sıvı poliklorlanmış bifeniller veya polihalojenlenmiş terfeniller içeren dönüştürücü ve yoğunlaştırıcı gibi nesneleri de kapsar.	**3151**
3152	**POLYHALOGENATED BIPHENYLS, SOLID or HALOGENATED MONOMETHYL-DIPHENYLMETHANES, SOLID or POLYHALOGENATED TERpHENYLS, SOLID**	9	- P	II	203 305 958	1 kg	E2	P906	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SG50	Fark edilebilir bir kokuya sahip katı. Katıların erime noktası 2 °C ila 164 °C arasında değişir. Yutulduğunda ya da ciltle temas hâlinde zararlı. Bu kayıt, içinde hiç serbest görünür sıvının bulunmadığı poliklorlanmış bifeniller veya polihalojenlenmiş terfeniller içeren pamuk, atık, kumaş veya talaş gibi nesneleri de kapsar.	**3152**
3153	**PERFLUORO(METHYL VINYL ETHER)**	2.1	-	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	T50	-	F-D, S-U	Category E SW2	-	Patlayıcı sınırları: %7 ila %73 arası. Havadan çok daha ağır (4,8). Kaynama noktası: -27 °C.	**3153**
3154	**PERFLUORO(ETHYL VINYL ETHER)**	2.1	-	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category E SW2	-	Patlayıcı sınırları: %7 ila %73 arası. Havadan çok daha ağır (6,4). Kaynama noktası: 12 °C.	**3154**
3155	**PENTACHLOROPHENOL**	6.1	- P	II	43	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**3155**
3156	**COMPRESSED GAS, OXIDIZING, N.O.S.**	2.2	5.1	-	274	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-W	Category D	-	-	**3156**
3157	**LIQUEFIED GAS, OXIDIZING, N.O.S.**	2.2	5.1	-	274	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-W	Category D	-	-	**3157**
3158	**GAS, REFRIGERATED LIQUID, N.O.S.**	2.2	-	-	274	120 mL	E1	P203	-	-	-	-	T75	TP5	F-C, S-V	Category D	-	-	**3158**
3159	**1,1,1,2-TETRAFLUOROETHAN E (REFRIGERANT GAS R 134a)**	2.2	-	-	-	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	T50	-	F-C, S-V	Category A	-	Hafif eter benzeri bir kokuya sahip alevlenmeyen gaz. Havadan çok daha ağır (3,5).	**3159**
3160	**LIQUEFIED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.**	2.3	2.1	-	274	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category D SW2	-	-	**3160**

159

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3161	**LIQUEFIED GAS, FLAMMABLE, N.O.S.**	2.1	-	-	274	0	E0	P200	-	-	-	-	T50	-	F-D, S-U	Category D SW2	-	-	**3161**
3162	**LIQUEFIED GAS, TOXIC, N.O.S.**	2.3	-	-	274	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-U	Category D SW2	-	-	**3162**
3163	**LIQUEFIED GAS, N.O.S.**	2.2	-	-	274 392	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	T50	-	F-C, S-V	Category A	-	-	**3163**
3164	**ARTICLES, PRESSURIZED, PNEUMATIC veya HYDRAULIC (alevlenmeyen gaz içeren)**	2.2	-	-	283 371	120 mL	E0	P003	PP32	-	-	-	-	-	F-C, S-V	Category A	-	İşlenilmeleri için gerekli alevlenmeyen ve zehirli olmayan gaz içeren nesneler.	**3164**
3165	**AIRCRAFT HYDRAULIC POWER UNIT FUEL TANK (metil hidrazin ve susuz hidrazin karışımı içeren) (M86 yakıt)**	3	6.1/8	I	-	0	E0	P301	-	-	-	-	-	-	F-E, S-C	Category D SW2	SG5 SG8 SG13	Karışım su ile karışabilir ve yükseltgen maddeler ile tehlikeli biçimde tepkimeye girebilir. Karışım; yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirlidir. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3165**
3166	**VEHICLE, FLAMMABLE GAS POWERED or VEHICLE, FLAMMABLE LIQUID POWERED or VEHICLE, FUEL CELL, FLAMMABLE GAS POWERED or VEHICLE, FUEL CELL, FLAMMABLE LIQUID POWERED**	9	-	-	356 388 961 962	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Category A	-	Bu kayıt altında taşınan nesne türlerine motorlu araçlar, hibrit araçlar, yakıt piliyle çalışan araçlar, motosikletler ve tekneler dâhil olup bunlarla sınırlı değildir. * gazlar için F-D, S-U ya da sıvılar için F-E, S-E.	**3166**
3167	**GAS SAMPLE, NON-PRESSURIZED, FLAMMABLE, N.O.S., soğutulmamış sıvı**	2.1	-	-	209	0	E0	P201	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category D	-	-	**3167**
3168	**GAS SAMPLE, NON-PRESSURIZED, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S., not refrigerated liquid**	2.3	2.1	-	209	0	E0	P201	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category D	-	-	**3168**
3169	**GAS SAMPLE, NON-PRESSURIZED, TOXIC, N.O.S., soğutulmamış sıvı**	2.3	-	-	209	0	E0	P201	-	-	-	-	-	-	F-C, S-U	Category D	-	-	**3169**
3170	**ALUMINIUM SMELTING BY-PRODUCTS or ALUMINIUM REMELTING BY-PRODUCTS**	4.3	-	II	244	500 g	E2	P410	PP31 PP40	IBC07	B4 B21	-	T3 BK2	TP33	F-G, S-P	Category B SW5 H1	SGG15 SG26	Bazı metalik katışkılara sahip gri toz veya öbekler. Su ile temas etmesi, hidrojen ve amonyak gibi alevlenebilir ve zehirli gazların oluşma ihtimali ile ısınmaya neden olabilir. Bu kayıt; alüminyum cürufu, alüminyum sıyırıkları, kullanılmış katodlar, kullanılmış potliner ve alüminyum tuzu cürufu gibi maddeleri içermektedir.	**3170**
3170	**ALUMINIUM SMELTING BY-PRODUCTS or ALUMINIUM REMELTING BY-PRODUCTS**	4.3	-	III	223 244	1 kg	E1	P002	PP31	IBC08	B4	-	T1 BK2	TP33	F-G, S-P	Category B SW5 H1	SGG15 SG26	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3170**
3171	**BATTERY-POWERED VEHICLE or BATTERY-POWERED EQUIPMENT**	9	-		388 961 962 971	-	-	-	-	-	-	-	-	-	F-A, S-I	Category A	-	Bu kayıt altında taşınan nesne türlerine; elektrikle çalışan araçlar, çim biçme makineleri, tekerlekli sandalyeler ve diğer hareketli araçlar gibi ıslak batarya, sodyum bataryaları ya da bataryaları monte edilmiş lityum bataryaları dâhildir.	**3171**
3172	**TOXINS, EXTRACTED FROM LIVING SOURCES, LIQUID, N.O.S.**	6.1	-	I	210 274	0	E5	P001	-	-	-	-	-	-	F-A, S-A	Category B	-	Bulaşıcı maddeler içeren bitkisel, hayvansal ve bakteriyel kaynaklardan elde edilen toksinler veya bulaşıcı maddelerin içerisindeki toksinler sınıf 6.2 olarak sınıflandırılmalıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3172**
3172	**TOXINS, EXTRACTED FROM LIVING SOURCES, LIQUID, N.O.S.**	6.1	-	II	210 274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	-	-	F-A, S-A	Category B	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3172**
3172	**TOXINS, EXTRACTED FROM LIVING SOURCES, LIQUID, N.O.S.**	6.1	-	III	210 223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	-	-	F-A, S-A	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3172**
3174	**TITANIUM DISULPHIDE**	4.2	-	III	-	0	E1	P002 LP02	PP31	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-J	Category A	SGG7	Nahoş bir kokuya sahip sarı veya gri arası toz. Su ile temas etmesi hâlinde yavaşça hidrojen sülfür gazı çıkarır.	**3174**
3175	**SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.**	4.1	-	II	216 274	1 kg	E2	P002	PP9	IBC06	B21	-	T3 BK2	TP33	F-A, S-I	Category B	-	Tehlikeli olmayan katı (toprak, kum, üretim malzemeleri vs.) ve alevlenebilir sıvı karışımları.	**3175**

160

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3176	**FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, MOLTEN, N.O.S.**	4.1	-	II	274	0	E0	-	-	-	-	-	T3	TP3 TP26	F-A, S-H	Category C	-	Sevk edilen eriyik, erime noktasının üzerinde.	**3176**
3176	**FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, MOLTEN, N.O.S.**	4.1	-	III	223 274	0	E0	-	-	-	-	-	T1	TP3 TP26	F-A, S-H	Category C	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3176**
3178	**FLAMMABLE SOLID, INORGANIC, N.O.S.**	4.1	-	II	274	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-G	Category B	-	-	**3178**
3178	**FLAMMABLE SOLID, INORGANIC, N.O.S.**	4.1	-	III	223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-G	Category B	-	-	**3178**
3179	**FLAMMABLE SOLID, TOXIC, INORGANIC, N.O.S.**	4.1	6.1	II	274	1 kg	E2	P002	-	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-A, S-G	Category B SW2	-	Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli. Özellikle toza maruz kalmayı en aza indirgemek için dikkatli kullanılmalıdır.	**3179**
3179	**FLAMMABLE SOLID, TOXIC, INORGANIC, N.O.S.**	4.1	6.1	III	223 274	5 kg	E1	P002	-	IBC06	-	-	T1	TP33	F-A, S-G	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3179**
3180	**FLAMMABLE SOLID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.**	4.1	8	II	274	1 kg	E2	P002	-	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-A, S-G	Category D SW2	-	Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3180**
3180	**FLAMMABLE SOLID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.**	4.1	8	III	223 274	5 kg	E1	P002	-	IBC06	-	-	T1	TP33	F-A, S-G	Category D SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3180**
3181	**METAL SALTS OF ORGANIC COMPOUNDS, FLAMMABLE, N.O.S.**	4.1	-	II	274	1 kg	E2	P002	PP31	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-I	Category B SW2	SGG7	Suda bozunur. Kendiliğinden ısınabilir. Ciltte ve mukoza zarları için tahriş edici.	**3181**
3181	**METAL SALTS OF ORGANIC COMPOUNDS, FLAMMABLE, N.O.S.**	4.1	-	III	223 274	5 kg	E1	P002 LP02	PP31	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-I	Category B SW2	SGG7	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3181**
3182	**METAL HYDRIDES, FLAMMABLE, N.O.S.**	4.1	-	II	274	1 kg	E2	P410	PP31 PP40	IBC04	-	-	T3	TP33	F-A, S-G	Category E	-	-	**3182**
3182	**METAL HYDRIDES, FLAMMABLE, N.O.S.**	4.1	-	III	223 274	5 kg	E1	P002	PP31	IBC04	-	-	T1	TP33	F-A, S-G	Category E	-	-	**3182**
3183	**SELF-HEATING LIQUID, ORGANIC, N.O.S.**	4.2	-	II	274	0	E2	P001	PP31	IBC02	-	-	-	-	F-A, S-J	Category C	-	-	**3183**
3183	**SELF-HEATING LIQUID, ORGANIC, N.O.S.**	4.2	-	III	223 274	0	E1	P001	PP31	IBC02	-	-	-	-	F-A, S-J	Category C	-	-	**3183**
3184	**SELF-HEATING LIQUID, TOXIC, ORGANIC, N.O.S.**	4.2	6.1	II	274	0	E2	P402	PP31	IBC02	-	-	-	-	F-A, S-J	Category C	-	-	**3184**
3184	**SELF-HEATING LIQUID, TOXIC, ORGANIC, N.O.S.**	4.2	6.1	III	223 274	0	E1	P001	PP31	IBC02	-	-	-	-	F-A, S-J	Category C	-	-	**3184**
3185	**SELF-HEATING LIQUID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.**	4.2	8	II	274	0	E2	P402	PP31	IBC02	-	-	-	-	F-A, S-J	Category C	-	-	**3185**
3185	**SELF-HEATING LIQUID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.**	4.2	8	III	223 274	0	E1	P001	PP31	IBC02	-	-	-	-	F-A, S-J	Category C	-	-	**3185**
3186	**SELF-HEATING LIQUID, INORGANIC, N.O.S.**	4.2	-	II	274	0	E2	P001	PP31	IBC02	-	-	-	-	F-A, S-J	Category C	-	-	**3186**
3186	**SELF-HEATING LIQUID, INORGANIC, N.O.S.**	4.2	-	III	223 274	0	E1	P001	PP31	IBC02	-	-	-	-	F-A, S-J	Category C	-	-	**3186**
3187	**SELF-HEATING LIQUID, TOXIC, INORGANIC, N.O.S.**	4.2	6.1	II	274	0	E2	P402	PP31	IBC02	-	-	-	-	F-A, S-J	Category C	-	-	**3187**
3187	**SELF-HEATING LIQUID, TOXIC, INORGANIC, N.O.S.**	4.2	6.1	III	223 274	0	E1	P001	PP31	IBC02	-	-	-	-	F-A, S-J	Category C	-	-	**3187**
3188	**SELF-HEATING LIQUID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.**	4.2	8	II	274	0	E2	P402	PP31	IBC02	-	-	-	-	F-A, S-J	Category C	-	-	**3188**
3188	**SELF-HEATING LIQUID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.**	4.2	8	III	223 274	0	E1	P001	PP31	IBC02	-	-	-	-	F-A, S-J	Category C	-	-	**3188**

161

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3189	**METAL POWDER, SELF-HEATING, N.O.S.**	4.2	-	II	274	0	E2	P410	PP31	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-G, S-J	Category C H1	SGG7 SGG15 SG26	Yükseltgen maddeler ile patlayıcı karışımlar oluşturur.	**3189**
3189	**METAL POWDER, SELF-HEATING, N.O.S.**	4.2	-	III	223 274	0	E1	P002 LP02	PP31 L4	IBC08	B4	-	T1	TP33	F-G, S-J	Category C H1	SGG7 SGG15 SG26	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3189**
3190	**SELF-HEATING SOLID, INORGANIC, N.O.S.**	4.2	-	II	274	0	E2	P410	PP31	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-A, S-J	Category C	-	Kendiliğinden ısınmaya ya da kendiliğinden yanabilir.	**3190**
3190	**SELF-HEATING SOLID, INORGANIC, N.O.S.**	4.2	-	III	223 274	0	E1	P002 LP02	PP31	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-J	Category C	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3190**
3191	**SELF-HEATING SOLID, TOXIC, INORGANIC, N.O.S.**	4.2	6.1	II	274	0	E2	P410	-	IBC05	B21	-	T3	TP33	F-A, S-J	Category C	-	-	**3191**
3191	**SELF-HEATING SOLID, TOXIC, INORGANIC, N.O.S.**	4.2	6.1	III	223 274	0	E1	P002	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-J	Category C	-	-	**3191**
3192	**SELF-HEATING SOLID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.**	4.2	8	II	274	0	E2	P410	-	IBC05	B21	-	T3	TP33	F-A, S-J	Category C	-	-	**3192**
3192	**SELF-HEATING SOLID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.**	4.2	8	III	274	0	E1	P002	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-J	Category C	-	-	**3192**
3194	**PYROPHORIC LIQUID, INORGANIC, N.O.S.**	4.2	-	I	274	0	E0	P400	-	-	-	-	-	-	F-G, S-M	Category D H1	SG26 SG63	Çok alevlenebilir sıvılar, nemli havada kendiliğinden tutuşabilir. Havayla temas hâlinde tahriş edici ve hafif zehirli dumanlar çıkarır.	**3194**
3200	**PYROPHORIC SOLID, INORGANIC, N.O.S.**	4.2	-	I	274	0	E0	P404	PP31	-	-	-	T21	TP7 TP33	F-G, S-M	Category D H1	SG26	Havada kendiliğinden tutuşabilir. Sarsılırsa kıvılcım çıkarabilir. Su ile temas hâlinde alevlenebilir bir gaz olan hidrojen çıkarır.	**3200**
3205	**ALKALINE EARTH METAL ALCOHOLATES, N.O.S.**	4.2	-	II	183 274	0	E2	P410	PP31	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-A, S-J	Category B	-	Sebest akışkan nem tutan tozlar. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**3205**
3205	**ALKALINE EARTH METAL ALCOHOLATES, N.O.S.**	4.2	-	III	183 223 274	0	E1	P002 LP02	PP31	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-J	Category B	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3205**
3206	**ALKALI METAL ALCOHOLATES, SELF-HEATING, CORROSIVE, N.O.S.**	4.2	8	II	182 274	0	E2	P410	PP31	IBC05	B21	-	T3	TP33	F-A, S-J	Category B	SGG18 SG35	Serbest akışkan nem tutan toz. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3206**
3206	**ALKALI METAL ALCOHOLATES, SELF-HEATING, CORROSIVE, N.O.S.**	4.2	8	III	182 223 274	0	E1	P002	PP31	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-J	Category B	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3206**
3208	**METALLIC SUBSTANCE, WATER-REACTIVE, N.O.S.**	4.3	-	I	274	0	E0	P403	PP31	IBC99	-	-	-	-	F-G, S-N	Category E SW2 H1	SG26	-	**3208**
△ **3208**	**METALLIC SUBSTANCE, WATER-REACTIVE, N.O.S.**	4.3	-	II	274	500 g	E2	P410	PP31 PP40	IBC07	B4 B21	-	T3	TP33	F-G, S-N	Category E SW2 H1	SG26	-	**3208**
3208	**METALLIC SUBSTANCE, WATER-REACTIVE, N.O.S.**	4.3	-	III	223 274	1 kg	E1	P410	PP31 PP40	IBC08	B4	-	T1	TP33	F-G, S-N	Category E SW2 H1	SG26	-	**3208**
3209	**METALLIC SUBSTANCE, WATER-REACTIVE, SELF-HEATING, N.O.S.**	4.3	4.2	I	274	0	E0	P403	PP31	-	-	-	-	-	F-G, S-N	Category E SW2 H1	SG26	-	**3209**
△ **3209**	**METALLIC SUBSTANCE, WATER-REACTIVE, SELF-HEATING, N.O.S.**	4.3	4.2	II	274	0	E0	P410	PP31 PP40	IBC05	B21	-	T3	TP33	F-G, S-N	Category E SW2 H1	SG26	-	**3209**
3209	**METALLIC SUBSTANCE, WATER-REACTIVE, SELF-HEATING, N.O.S.**	4.3	4.2	III	223 274	0	E1	P410	PP31	IBC08	B4	-	T1	TP33	F-G, S-N	Category E SW2 H1	SG26	-	**3209**

162

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3210	**CHLORATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.**	5.1	-	II	274 351	1 L	E2	P504	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-H, S-Q	Category B	SG38 SG49 SG62	Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir. Çözeltilerin suyunun sızması ve sonrasında buharlaşması aşağıdaki şekilde yüksek tehlikeler oluşturabilir: .1 Yanıcı malzeme (jüt, pamuk veya sisal gibi lifli malzemeye sahip) veya kükürt ile temas hâlinde kendiliğinden yanma tehlikesi; .2 Alüminyum bileşikleri, toz hâlindeki metaller veya yağlar ile temas etmesi durumunda patlama tehlikesi. Amonyum klorat, sulu çözelti kaleminin taşınması yasaklanmıştır.	**3210**
3210	**CHLORATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.**	5.1	-	III	223 274 351	5 L	E1	P504	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-H, S-Q	Category B	SG38 SG49 SG62	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3210**
3211	**PERCHLORATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.**	5.1	-	II	-	1 L	E2	P504	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-H, S-Q	Category B	SGG13 SG38 SG49 SG62	Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir. Çözeltilerin suyunun sızması ve sonrasında buharlaşması aşağıdaki şekilde yüksek tehlikeler oluşturabilir: .1 Yanıcı malzeme (jüt, pamuk veya sisal gibi lifli malzemeye sahip) veya kükürt ile temas hâlinde kendiliğinden yanma tehlikesi; .2 Alüminyum bileşikleri, toz hâlindeki metaller veya yağlar ile temas etmesi durumunda patlama tehlikesi.	**3211**
3211	**PERCHLORATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.**	5.1	-	III	223	5 L	E1	P504	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-H, S-Q	Category B	SGG13 SG38 SG49 SG62	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3211**
3212	**HYPOCHLORITES, INORGANIC, N.O.S.**	5.1	-	II	274 349 900 903	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-H, S-Q	Category D SW1 SW17	SGG8 SG35 SG38 SG49 SG53 SG60	Katılar. Kritik bozunma ortam sıcaklığı 60 °C kadar düşük olabilir. Organik malzeme veya amonyak bileşikleriyle temas hâlinde yangına neden olabilir. Asitler ile tepkimeye girerek tahriş edici, aşındırıcı ve zehirli bir gaz olan klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için aşındırıcı. Toz, mukoza zarlarını tahriş eder. Amonyum hipoklorit ve hipokloritin bir amonyum tuzu ile karışımlarının taşınması yasaklanmıştır.	**3212**
3213	**BROMATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.**	5.1	-	II	274 350	1 L	E2	P504	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-H, S-Q	Category B	SGG3 SG38 SG49 SG62	Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir. Çözeltilerin suyunun sızması ve sonrasında buharlaşması aşağıdaki şekilde yüksek tehlikeler oluşturabilir: .1 Yanıcı malzeme (jüt, pamuk veya sisal gibi lifli malzemeye sahip) veya kükürt ile temas hâlinde kendiliğinden yanma tehlikesi; .2 Alüminyum bileşikleri, toz hâlindeki metaller veya yağlar ile temas etmesi durumunda patlama tehlikesi. Amonyum bromat, sulu çözelti kaleminin taşınması yasaklanmıştır.	**3213**
3213	**BROMATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.**	5.1	-	III	223 274 350	5 L	E1	P504	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-H, S-Q	Category B	SGG3 SG38 SG49 SG62	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3213**
3214	**PERMANGANATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.**	5.1	-	II	274 353	1 L	E2	P504	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-H, S-Q	Category D	SGG14 SG38 SG49 SG60 SG62	Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir. Çözeltilerin suyunun sızması ve sonrasında buharlaşması aşağıdaki şekilde yüksek tehlikeler oluşturabilir: .1 Yanıcı malzeme (jüt, pamuk veya sisal gibi lifli malzemeye sahip) veya kükürt ile temas hâlinde kendiliğinden yanma tehlikesi; .2 Alüminyum bileşikleri, toz hâlindeki metaller veya yağlar ile temas etmesi durumunda patlama tehlikesi. Amonyum permanganat, sulu çözelti kaleminin taşınması yasaklanmıştır.	**3214**
3215	**PERSULPHATES, INORGANIC, N.O.S.**	5.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-Q	Category A	SG40 SG49	Katılar. Yanıcı malzemelere sahip katı karışımlar sürtünmeye karşı duyarlıdır ve tutuşabilir. Isındığında ya da sürtünmeyle siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir.	**3215**

163

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3216	**PERSULPHATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.**	5.1	-	III	-	5 L	E1	P504	-	IBC02	-	-	T4	TP1 TP29	F-A, S-Q	Category A	SG38 SG49 SG62	Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir. Çözeltilerin suyunun sızması ve sonrasında buharlaşması aşağıdaki şekilde yüksek tehlikeler oluşturabilir: .1 Yanıcı malzeme (jüt, pamuk veya sisal gibi lifli malzemeye sahip) veya kükürt ile temas hâlinde kendiliğinden yanma tehlikesi; .2 Alüminyum bileşikleri, toz hâlindeki metaller veya yağlar ile temas etmesi durumunda patlama tehlikesi.	**3216**
3218	**NITRATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.**	5.1	-	II	270	1 L	E2	P504	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-A, S-Q	Category B	SG38 SG49 SG62	Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir. Çözeltilerin suyunun sızması ve sonrasında buharlaşması aşağıdaki şekilde yüksek tehlikeler oluşturabilir: .1 Yanıcı malzeme (jüt, pamuk veya sisal gibi lifli malzemeye sahip) veya kükürt ile temas hâlinde kendiliğinden yanma tehlikesi; .2 Alüminyum bileşikleri, toz hâlindeki metaller veya yağlar ile temas etmesi durumunda patlama tehlikesi.	**3218**
3218	**NITRATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.**	5.1	-	III	223 270	5 L	E1	P504	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-A, S-Q	Category B	SG38 SG49 SG62	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3218**
3219	**NITRITES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.**	5.1	-	II	274 900	1 L	E2	P504	-	IBC01	-	-	T4	TP1	F-A, S-Q	Category B	SGG12 SG38 SG49 SG62	Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir. Çözeltilerin suyunun sızması ve sonrasında buharlaşması aşağıdaki şekilde yüksek tehlikeler oluşturabilir: .1 Yanıcı malzeme (jüt, pamuk veya sisal gibi lifli malzemeye sahip) veya kükürt ile temas hâlinde kendiliğinden yanma tehlikesi; .2 Alüminyum bileşikleri, toz hâlindeki metaller veya yağlar ile temas etmesi durumunda patlama tehlikesi. Amonyum nitrit, sulu çözelti kaleminin taşınması yasaklanmıştır.	**3219**
3219	**NITRITES, INORGANIc, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.**	5.1	-	III	223 274 900	5 L	E1	P504	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-A, S-Q	Category B	SGG12 SG38 SG49 SG62	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3219**
3220	**PENTAFLUOROETHANE (REFRIGERANT GAS R 125)**	2.2	-	-	-	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	T50	-	F-C, S-V	Category A	-	Hafif eterimsi bir kokuya sahip sıvılaştırılmış ve alevlenmeyen gaz. Havadan çok daha ağır (4,2).	**3220**
3221	**SELF-REACTIVE LIQUID TYPE B**	4.1	See SP181	-	181 274	25 mL	E0	P520	PP21	-	-	-	-	-	F-J, S-G	Category D SW1	SG1 SG35 SG36	Yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında patlayabilir. Şiddetli bir biçimde yanar. Su ile karışamaz. Asit veya bazlarla temas etmesi tehlikeli bozunmalara neden olabilir. Yanma ya da kendiliğinden hızlanan bozunma ürünleri solunduğunda zehirli olabilir.	**3221**
3222	**SELF-REACTIVE SOLID TYPE B**	4.1	See SP181	-	181 274	100 g	E0	P520	PP21	-	-	-	-	-	F-J, S-G	Category D SW1	SG1 SG35 SG36	Yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında patlayabilir. Şiddetli bir biçimde yanar. Suda çözünmez. Asit veya bazlarla temas etmesi tehlikeli bozunmalara neden olabilir. Yanma ya da kendiliğinden hızlanan bozunma ürünleri solunduğunda zehirli olabilir.	**3222**
3223	**SELF-REACTIVE LIQUID TYPE C**	4.1	-	-	274	25 mL	E0	P520	PP21 PP94 PP95	-	-	-	-	-	F-J, S-G	Category D SW1	SG35 SG36	Yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında şiddetli biçimde bozunabilir. Şiddetli bir biçimde yanar. Su ile karışamaz. Asit veya bazlarla temas etmesi tehlikeli bozunmalara neden olabilir. Yanma ya da kendiliğinden hızlanan bozunma ürünleri solunduğunda zehirli olabilir.	**3223**
3224	**SELF-REACTIVE SOLID TYPE C**	4.1	-	-	274	100 g	E0	P520	PP21 PP94 PP95	-	-	-	-	-	F-J, S-G	Category D SW1	SG35 SG36	Yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında şiddetli biçimde bozunabilir. Şiddetli bir biçimde yanar. Suda çözünmez. Asit veya bazlarla temas etmesi tehlikeli bozunmalara neden olabilir. Yanma ya da kendiliğinden hızlanan bozunma ürünleri solunduğunda zehirli olabilir.	**3224**
3225	**SELF-REACTIVE LIQUID TYPE D**	4.1	-	-	274	125 mL	E0	P520	-	-	-	-	-	-	F-J, S-G	Category D SW1	SG35 SG36	Yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında bozunur. Şiddetli bir biçimde yanar. Su ile karışamaz. Asit veya bazlarla temas etmesi tehlikeli bozunmalara neden olabilir. Yanma ya da kendiliğinden hızlanan bozunma ürünleri solunduğunda zehirli olabilir.	**3225**

164

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3226	**SELF-REACTIVE SOLID TYPE D**	4.1	-	-	274	500 g	E0	P520	-	-	-	-	-	-	F-J, S-G	Category D SW1	SG35 SG36	Yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında bozunur. Şiddetli bir biçimde yanar. Asit veya bazlarla temas etmesi tehlikeli bozunmalara neden olabilir. Yanma ya da kendiliğinden hızlanan bozunma ürünleri solunduğunda zehirli olabilir. Aşağıdaki durumlar hariç suda çözünmez: 4-(BENZYL(ETHYL)AMINO)-3-ETHOXYBENZENEDIAZONIUM ZINC CHLORIDE 3- CHLORO-4-DIETHYLAMINOBENZENEDIAZONIUM ZINC CHLORIDE 4-DIPROPYLAMINOBENZENEDIAZONIUM ZINC CHLORIDE SODIUM 2-DIAZO-1-NAPHTHOL-4-SULPHONATE SODIUM 2-DIAZO-1-NAPHTHOL-5-SULPHONATE	**3226**
3227	**SELF-REACTIVE LIQUID TYPE E**	4.1	-	-	274	125 mL	E0	P520	-	-	-	-	-	-	F-J, S-G	Category D SW1	SG35 SG36	Yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında bozunur. Şiddetli bir biçimde yanar. Su ile karışamaz. Asit veya bazlarla temas etmesi tehlikeli bozunmalara neden olabilir. Yanma ya da kendiliğinden hızlanan bozunma ürünleri solunduğunda zehirli olabilir.	**3227**
3228	**SELF-REACTIVE SOLID TYPE E**	4.1	-	-	274	500 g	E0	P520	-	-	-	-	-	-	F-J, S-G	Category D SW1	SG35 SG36	Yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında bozunur. Şiddetli bir biçimde yanar. Suda çözünmez. Asit veya bazlarla temas etmesi tehlikeli bozunmalara neden olabilir. Yanma ya da kendiliğinden hızlanan bozunma ürünleri solunduğunda zehirli olabilir.	**3228**
3229	**SELF-REACTIVE LIQUID TYPE F**	4.1	-	-	274	125 mL	E0	P520	-	IBC99	-	-	T23	-	F-J, S-G	Category D SW1	SG35 SG36	Yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında bozunur. Şiddetli bir biçimde yanar. Su ile karışamaz. Asit veya bazlarla temas etmesi tehlikeli bozunmalara neden olabilir. Yanma ya da kendiliğinden hızlanan bozunma ürünleri solunduğunda zehirli olabilir.	**3229**
3230	**SELF-REACTIVE SOLID TYPE F**	4.1	-	-	274	500 g	E0	P520	-	IBC99	-	-	T23	-	F-J, S-G	Category D SW1	SG35 SG36	Yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında bozunur. Şiddetli bir biçimde yanar. Suda çözünmez. Asit veya bazlarla temas etmesi tehlikeli bozunmalara neden olabilir. Yanma ya da kendiliğinden hızlanan bozunma ürünleri solunduğunda zehirli olabilir.	**3230**
3231	**SELF-REACTIVE LIQUID TYPE B, TEMPERATURE CONTROLLED**	4.1	See SP181	-	181 194 274 923	0	E0	P520	PP21	-	-	-	-	-	F-F, S-K	Category D SW1 SW3	SG1 SG35 SG36	Acil durum sıcaklığından yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında patlayabilir. Şiddetli bir biçimde yanar. Su ile karışamaz. Asit veya bazlarla temas etmesi tehlikeli bozunmalara neden olabilir. Yanma ya da kendiliğinden hızlanan bozunma ürünleri solunduğunda zehirli olabilir. Her bir formülasyon için kontrol ve acil durum sıcaklıkları 2.4.2.3.2.3'te bulunabilir. Sıcaklık düzenli bir şekilde kontrol edilmelidir.	**3231**
3232	**SELF-REACTIVE SOLID TYPE B, TEMPERATURE CONTROLLED**	4.1	See SP181	-	181 194 274 923	0	E0	P520	PP21	-	-	-	-	-	F-F, S-K	Category D SW1 SW3	SG1 SG35 SG36	Acil durum sıcaklığından yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında patlayabilir. Şiddetli bir biçimde yanar. Suda çözünmez. Asit veya bazlarla temas etmesi tehlikeli bozunmalara neden olabilir. Yanma ya da kendiliğinden hızlanan bozunma ürünleri solunduğunda zehirli olabilir. Her bir formülasyon için kontrol ve acil durum sıcaklıkları 2.4.2.3.2.3'te bulunabilir. Sıcaklık düzenli bir şekilde kontrol edilmelidir.	**3232**
3233	**SELF-REACTIVE LIQUID TYPE C, TEMPERATURE CONTROLLED**	4.1	-	-	194 274 923	0	E0	P520	PP21	-	-	-	-	-	F-F, S-K	Category D SW1 SW3	SG35 SG36	Acil durum sıcaklığından yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında patlayabilir. Şiddetli bir biçimde yanar. Su ile karışamaz. Asit veya bazlarla temas etmesi tehlikeli bozunmalara neden olabilir. Yanma ya da kendiliğinden hızlanan bozunma ürünleri solunduğunda zehirli olabilir. Her bir formülasyon için kontrol ve acil durum sıcaklıkları 2.4.2.3.2.3'te bulunabilir. Sıcaklık düzenli bir şekilde kontrol edilmelidir.	**3233**
3234	**SELF-REACTIVE SOLID TYPE C, TEMPERATURE CONTROLLED**	4.1	-	-	194 274 923	0	E0	P520	PP21	-	-	-	-	-	F-F, S-K	Category D SW1 SW3	SG35 SG36	Acil durum sıcaklığından yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında patlayabilir. Şiddetli bir biçimde yanar. Aşağıdaki durumlar hariç suda çözünmez: 3-METHYL-4-(PYRROLIDIN-1-YL)BENZENEDIAZONIUM TETRAFLUOROBORATE TETRAMINEPALLADIUM(II) NITRATE Asit veya bazlarla temas etmesi tehlikeli bozunmalara neden olabilir. Yanma ya da kendiliğinden hızlanan bozunma ürünleri solunduğunda zehirli olabilir. Her bir formülasyon için kontrol ve acil durum sıcaklıkları 2.4.2.3.2.3'te bulunabilir. Sıcaklık düzenli bir şekilde kontrol edilmelidir.	**3234**

165

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3235	**SELF-REACTIVE LIQUID TYPE D, TEMPERATURE CONTROLLED**	4.1	-	-	194 274 923	0	EO	P520	-	-	-	-	-	-	F-F, S-K	Category D SW1 SW3	SG35 SG36	Acil durum sıcaklığından yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında bozunur. Şiddetli bir biçimde yanar. Su ile karışamaz. Asit veya bazlarla temas etmesi tehlikeli bozunmalara neden olabilir. Yanma ya da kendiliğinden hızlanan bozunma ürünleri solunduğunda zehirli olabilir.	**3235**
3236	**SELF-REACTIVE SOLID TYPE D, TEMPERATURE CONTROLLED**	4.1	-	-	194 274 923	0	E0	P520	-	-	-	-	-	-	F-F, S-K	Category D SW1 SW3	SG35 SG36	Acil durum sıcaklığından yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında bozunur. Şiddetli bir biçimde yanar. Aşağıdaki durumlar hariç suda çözünür: AZODICARBONAMIDE FORMULATION TYPE D 2,2'-AZODI(2,4-DIMETHYL-4-METHOXYVALERONITRILE) 2,2'-AZODI(2,4-DIMETHYLVALERONITRILE) 2,2'-AZODI(2-METHYLBUTYRONITRILE) N-FORMYL-2-(NITROMETHYLENE)-1,3-PERHYDROTHIAZINE 4-NITROSOPHENOL Asit veya bazlarla temas etmesi tehlikeli bozunmalara neden olabilir. Yanma ya da kendiliğinden hızlanan bozunma ürünleri solunduğunda zehirli olabilir.	**3236**
3237	**SELF-REACTIVE LIQUID TYPE E, TEMPERATURE CONTROLLED**	4.1	-	-	194 274 923	0	E0	P520	-	-	-	-	-	-	F-F, S-K	Category D SW1 SW3	SG35 SG36	Acil durum sıcaklığından yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında bozunur. Şiddetli bir biçimde yanar. Su ile karışamaz. Asit veya bazlarla temas etmesi tehlikeli bozunmalara neden olabilir. Yanma ya da kendiliğinden hızlanan bozunma ürünleri solunduğunda zehirli olabilir. Her bir formülasyon için kontrol ve acil durum sıcaklıkları 2.4.2.3.2.3'te bulunabilir. Sıcaklık düzenli bir şekilde kontrol edilmelidir.	**3237**
3238	**SELF-REACTIVE SOLID TYPE E, TEMPERATURE CONTROLLED**	4.1	-	-	194 274 923	0	E0	P520	-	-	-	-	-	-	F-F, S-K	Category D SW1 SW3	SG35 SG36	Acil durum sıcaklığından yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında bozunur. Şiddetli bir biçimde yanar. Suda çözünmez. Asit veya bazlarla temas etmesi tehlikeli bozunmalara neden olabilir. Yanma ya da kendiliğinden hızlanan bozunma ürünleri solunduğunda zehirli olabilir. Her bir formülasyon için kontrol ve acil durum sıcaklıkları 2.4.2.3.2.3'te bulunabilir. Sıcaklık düzenli bir şekilde kontrol edilmelidir.	**3238**
3239	**SELF-REACTIVE LIQUID TYPE F, TEMPERATURE CONTROLLED**	4.1	-	-	194 274 923	0	E0	P520	-	-	-	-	T23	-	F-F, S-K	Category D SW1 SW3	SG35 SG36	Acil durum sıcaklığından yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında bozunur. Şiddetli bir biçimde yanar. Su ile karışamaz. Asit veya bazlarla temas etmesi tehlikeli bozunmalara neden olabilir. Yanma ya da kendiliğinden hızlanan bozunma ürünleri solunduğunda zehirli olabilir. Her bir formülasyon için kontrol ve acil durum sıcaklıkları 2.4.2.3.2.3'te bulunabilir. Sıcaklık düzenli bir şekilde kontrol edilmelidir.	**3239**
3240	**SELF-REACTIVE SOLID TYPE F, TEMPERATURE CONTROLLED**	4.1	-	-	194 274 923	0	E0	P520	-	-	-	-	T23	-	F-F, S-K	Category D SW1 SW3	SG35 SG36	Acil durum sıcaklığından yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında bozunur. Şiddetli bir biçimde yanar. Suda çözünmez. Asit veya bazlarla temas etmesi tehlikeli bozunmalara neden olabilir. Yanma ya da kendiliğinden hızlanan bozunma ürünleri solunduğunda zehirli olabilir. Her bir formülasyon için kontrol ve acil durum sıcaklıkları 2.4.2.3.2.3'te bulunabilir. Sıcaklık düzenli bir şekilde kontrol edilmelidir.	**3240**
3241	**2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL**	4.1	-	III		5 kg	E1	P520	PP22	IBC08	B3	-	-	-	F-J, S-G	Category C SW1 SW2 H2 H3	-	Beyaz kristaller. Suda çözünür. Isındığında bozunarak zehirli gazlar çıkarır. Güçlü patlama şokuna duyarlı. Bu madde OP6 paketleme yöntemine (uygulanabilir paketleme talimatına bakınız) uygun şekilde paketlenmelidir.	**3241**
3242	**AZODICARBONAMIDE**	4.1	-	II	215	500 g	E0	P409	-	-	-	-	T3	TP33	F-J, S-G	Category D	SG17 SG35 SG36	Sarı veya turuncu toz. Suda çözünmez. Isı, ekzotermik bozunmaya neden olarak karbon monoksit (zehirli ve alevlenebilir bir gaz) ve nitrojen üretir. Sıkıştırılmış şartlar altında ateşe girdiğinde patlayabilir. Aktivatörlerin (çinko bileşikleri gibi) katılması, ısıl kararlılığın azalması ve/veya patlayıcı özelliklerin değişmesi ile sonuçlanabilir.	**3242**
3243	**SOLIDS CONTAINING TOXIC LIQUID, N.O.S.**	6.1	-	II	217 274	500 g	E4	P002	PP9	IBC02	-	-	T3 BK2	TP33	F-A, S-A	Category B SW2	-	Tehlikeli olmayan katı (toprak, kum, üretim malzemeleri vs.) ve zehirli sıvı karışımları. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3243**

166

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3244	**SOLIDS CONTAINING CORROSIVE LIQUID, N.O.S.**	8	-	II	218 274	1 kg	E2	P002	PP9	IBC05	-	-	T3 BK2	TP33	F-A, S-B	Category B SW2	-	Tehlikeli olmayan katı (toprak, kum, üretim malzemeleri vs.) ve aşındırıcı sıvı karışımları. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3244**
3245	**GENETICALLY MODIFIED MICROORGANISMS or GENETICALLY MODIFIED ORGANISMS**	9	-	-	219	0	E0	P904	-	IBC99	-	-	-	-	F-A, S-T	SW7	SG50	-	**3245**
3246	**METHANESULPHONYL CHLORIDE**	6.1	8	I	354	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-A, S-B	Category D SW2	SGG1 SG36 SG49	Soluk sarı sıvı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3246**
3247	**SODIUM PEROXOBORATE, ANHYDROUS**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-Q	Category A SW1 H1	-	Sarımsı ve kokusuz kristaller. Suda çözünür. Yanıcı malzemelere sahip karışımlar kolayca tutuşabilir ve şiddetli biçimde yanabilir. Yutulduğunda zararlı.	**3247**
3248	**MEDICINE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.**	3	6.1	II	220 221	1 L	E2	P001	-	-	-	-	-	-	F-E, S-D	Category B SW2	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3248**
3248	**MEDICINE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.**	3	6.1	III	220 221 223	5 L	E1	P001	-	-	-	-	-	-	F-E, S-D	Category A	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3248**
3249	**MEDICINE, SOLID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	II	221	500 g	E4	P002	-	-	-	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category C SW2	-	Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**3249**
3249	**MEDICINE, SOLID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	III	221 223	5 kg	E1	P002 LP02	-	-	-	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category C SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3249**
3250	**CHLOROACETIC ACID, MOLTEN**	6.1	8	II		0	E0		-	-	-	-	T7	TP3 TP28	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Erimiş sıvı. Erime noktası 50 °C kadar düşük olabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3250**
3251	**ISOSORBIDE-5-MONONITRATE**	4.1	-	III	226	5 kg	E0	P409	-	-	-	-	-	-	F-F, S-G	Category D SW1 SW2 H2 H3	-	Sıkıştırılmış şartlar altında ateşe girdiğinde patlayabilir. Güçlü patlama şokuna duyarlı.	**3251**
3252	**DIFLUOROMETHANE (REFRIGERANT GAS R 32)**	2.1	-	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	T50	-	F-D, S-U	Category D SW2	-	Alevlenebilir ve renksiz gaz. Havadan daha ağır (1,8).	**3252**
3253	**DISODIUM TRIOXOSILICATE**	8	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG35	Renksiz ve nem tutan katı. Oksitleyiciler ile tehlikeli tepkimeye girer. Nem varlığında alüminyum, çinko, kalay ve bileşikleri ile tepkimeye girerek alevlenebilir bir gaz olan hidrojen çıkarır. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer.	**3253**
3254	**TRIBUTYLPHOSPHANE**	4.2	-	I	-	0	E0	P400	-	-	-	-	T21	TP2 TP7	F-A, S-M	Category D	SG44	Renksiz, sarımsı sıvı. Suda çözünmez. Kuvvetli sarımsak kokulu (fosfin). Havada kendiliğinden ısınabilir ve tutuşabilir. Ateşe girdiğinde alevlenebilir ve çok zehirli bir gaz olan fosfin çıkarır. Yükseltgen maddeler (peroksitler, halojenler, nitrik oksitler ve karbon tetraklorür) ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Mukoza zarları için tahriş edici.	**3254**
3255	**tert-BUTYL HYPOCHLORITE**	4.2	8	I	976	0	E0	P099	-	-	-	-	-	-	F-A, S-M	Category D	SGG8	Keskin bir kokuya sahip uçucu, alevlenebilir ve hafif sarı renkli sıvı. Su ile karışamaz. Kaynama noktası: 77 °C ila 79 °C arası. -15 °C ila -10 °C arasında parlama noktası. Işığa maruziyet, anlık tehlikeli bozunmaya neden olur. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3255**
3256	**ELEVATED TEMPERATURE LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. parlama noktası 60 °C'nin üstünde, parlama noktasında veya parlama noktasından yüksek bir sıcaklıkta**	3	-	III	274	0	E0	P099	-	IBC01	-	-	T3	TP3 TP29	F-E, S-D	Category A	-	-	**3256**
3257	**ELEVATED TEMPERATURE LIQUID, N.O.S. 100 °C'de veya üstünde ve parlama noktasının altında (erimiş metaller ve erimiş metal tuzları vs. dâhil)**	9	-	III	232 274	0	E0	P099	-	IBC01	-	-	T3	TP3 TP29	F-A, S-P	Category A SW5	-	100 °C'de veya üstünde ancak parlama noktasının altında taşınan herhangi bir sıvı. Aşırı sıcaklık dolayısıyla yanıcı malzeme ile temas hâlinde yangına neden olabilir.	**3257**

167

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3258	**ELEVATED TEMPERATURE SOLID, N.O.S. 240 °C'de veya üstünde**	9	-	III	232 274	0	E0	P099	-	-	-	-	-	-	F-A, S-P	Category A SW5	-	240 °C veya üzerinde taşınan katı. Aşırı sıcaklık dolayısıyla yanıcı malzeme ile temas hâlinde yangına neden olabilir.	**3258**
3259	**AMINES, SOLID, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, SOLID, CORROSIVE, N.O.S.**	8	-	I	274	0	E0	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG35	Keskin bir kokuya sahip renksiz ila sarımsı arası katılar. Su ile karışabilir ya da suda çözünür. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Özellikle bakır ve alaşımları olmak üzere çoğu metal için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. Asitler ile şiddetli biçimde tepkimeye girer.	**3259**
3259	**AMINES, SOLID, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, SOLID, CORROSIVE, N.O.S.**	8	-	II	274	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3259**
3259	**AMINES, SOLID, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, SOLID, CORROSIVE, N.O.S.**	8	-	III	223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3259**
3260	**CORROSIVE SOLID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.**	8	-	I	274	0	E0	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-B	Category B	SGG1 SG36 SG49	Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3260**
3260	**CORROSIVE SOLID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.**	8	-	II	274	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category B	SGG1 SG36 SG49	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3260**
3260	**CORROSIVE SOLID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.**	8	-	III	223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3260**
3261	**CORROSIVE SOLID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.**	8	-	I	274	0	E0	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-B	Category B	SGG1 SG36 SG49	Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3261**
3261	**CORROSIVE SOLID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.**	8	-	II	274	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category B	SGG1 SG36 SG49	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3261**
3261	**CORROSIVE SOLID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.**	8	-	III	223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3261**
3262	**CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.**	8	-	I	274	0	E0	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-B	Category B	SGG18 SG35	Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3262**
3262	**CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.**	8	-	II	274	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category B	SGG18 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3262**
3262	**CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.**	8	-	III	223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3262**
3263	**CORROSIVE SOLID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.**	8	-	I	274	0	E0	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-B	Category B	SGG18 SG35	Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3263**
3263	**CORROSIVE SOLID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.**	8	-	II	274	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category B	SGG18 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3263**
3263	**CORROSIVE SOLID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.**	8	-	III	223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3263**
3264	**CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.**	8	-	I	274	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP27	F-A, S-B	Category B SW2	SGG1 SG36 SG49	Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3264**
3264	**CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.**	8	-	II	274	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP27	F-A, S-B	Category B SW2	SGG1 SG36 SG49	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3264**
3264	**CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.**	8	-	III	223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP1 TP28	F-A, S-B	Category A SW2	SGG1 SG36 SG49	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3264**
3265	**CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.**	8	-	I	274	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP27	F-A, S-B	Category B SW2	SGG1 SG36 SG49	Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3265**
3265	**CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.**	8	-	II	274	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP27	F-A, S-B	Category B SW2	SGG1 SG36 SG49	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3265**
3265	**CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.**	8	-	III	223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP1 TP28	F-A, S-B	Category A SW2	SGG1 SG36 SG49	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3265**
3266	**CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.**	8	-	I	274	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP27	F-A, S-B	Category B SW2	SGG18 SG35	Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3266**
3266	**CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.**	8	-	II	274	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP27	F-A, S-B	Category B SW2	SGG18 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3266**

168

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3266	**CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.**	8	-	III	223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP1 TP28	F-A, S-B	Category A SW2	SGG18 SG35	Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3266**
3267	**CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.**	8	-	I	274	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP27	F-A, S-B	Category B SW2	SGG18 SG35	Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3267**
3267	**CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.**	8	-	II	274	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP27	F-A, S-B	Category B SW2	SGG18 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3267**
3267	**CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.**	8	-	III	223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP1 TP28	F-A, S-B	Category A SW2	SGG18 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3267**
3268	**SAFETY DEVICES, elektrikle çalışan**	9	-	-	280 289	0	E0	P902 LP902	-	-	-	-	-	-	F-B, S-X	Category A	-	-	**3268**
3269	**POLYESTER RESIN KIT, sıvı taban malzemesi**	3	-	II	236 340	5 L	See SP340	P302	-	-	-	-	-	-	F-E, S-D	Category B	-	Polyester reçine setleri iki bileşenden oluşmaktadır: her bir iç ambalaj içerisinde ayrı ayrı paketlenmiş olan taban malzemesi (alevlenebilir sıvı) ve aktivatör (organik peroksit).	**3269**
3269	**POLYESTER RESIN KIT, sıvı taban malzemesi**	3	-	III	236 340	5 L	See SP340	P302	-	-	-	-	-	-	F-E, S-D	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3269**
3270	**NITROCELLULOSE MEMBRANE FILTERS kuru kütlece %12,6'dan az azot içeren**	4.1	-	II	237 286	1 kg	E2	P411	-	-	-	-	-	-	F-A, S-I	Category D	-	Filtreler küçük yuvarlak paçalar veya büyük levhalar olabilir. Ateşe girdiğinde zehirli dumanlar çıkarır ve kapalı bölmelerde bu dumanlar, hava ile patlayıcı bir karışım oluşturabilir. Yoğun ısı yayınımıyla hızla yanar.	**3270**
3271	**ETHERS, N.O.S.**	3	-	II	274	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1 TP8 TP28	F-E, S-D	Category B	-	-	**3271**
3271	**ETHERS, N.O.S.**	3	-	III	223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1 TP29	F-E, S-D	Category A	-	-	**3271**
3272	**ESTERS, N.O.S.**	3	-	II	274	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1 TP8 TP28	F-E, S-D	Category B	-	-	**3272**
3272	**ESTERS, N.O.S.**	3	-	III	223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1 TP29	F-E, S-D	Category A	-	-	**3272**
3273	**NITRILES, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.**	3	6.1	I	274	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category E SW2	SG35	Zehirli buhar çıkaran sıvılar. Asitler veya asit dumanları ile tepkimeye girerek çok zehirli ve alevlenebilir bir gaz olan hidrojen siyanür çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3273**
3273	**NITRILES, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.**	3	6.1	II	274	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3273**
3274	**ALCOHOLATES SOLUTION, N.O.S. in alcohol**	3	8	II	274	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	-	-	F-E,S-C	Category B	SGG18 SG35	Renksiz çözelti. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3274**
3275	**NITRILES, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.**	6.1	3	I	274 315	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	SG35	Zehirli buhar çıkaran alevlenebilir sıvılar. Asitler veya asit dumanları ile tepkimeye girerek çok zehirli ve alevlenebilir bir gaz olan hidrojen siyanür çıkarır. Su ile karışabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3275**
3275	**NITRILES, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.**	6.1	3	II	274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3275**
3276	**NITRILES, LIQUID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	I	274 315	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B	SG35	Zehirli buhar çıkaran sıvılar. Asitler veya asit dumanları ile tepkimeye girerek çok zehirli ve alevlenebilir bir gaz olan hidrojen siyanür çıkarır. Su ile karışabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3276**
3276	**NITRILES, LIQUID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	II	274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP27	F-A, S-A	Category B	SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3276**
3276	**NITRILES, LIQUID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	III	223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP1 TP28	F-A, S-A	Category A	SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3276**

169

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3277	**CHLOROFORMATES, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.**	6.1	8	II	274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T8	TP2 TP13 TP28	F-A, S-B	Category A SW1 SW2 H1 H2	SGG1 SG36 SG49	Su ile veya ısıyla tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3277**
3278	**ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND, LIQUID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	I	43 274 315	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3278**
3278	**ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND, LIQUID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	II	43 274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP27	F-A, S-A	Category B	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3278**
3278	**ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND, LIQUID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	III	43 223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP1 TP28	F-A, S-A	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3278**
3279	**ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.**	6.1	3	I	43 274 315	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Çok çeşitli sayıda zehirli ve alevlenebilir sıvılar. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3279**
3279	**ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.**	6.1	3	II	43 274	100 mL	E4	P001	-	-	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3279**
3280	**ORGANOARSENIC COMPOUND, LIQUID, N.O.S.**	6.1	-	I	274 315	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3280**
3280	**ORGANOARSENIC COMPOUND, LIQUID, N.O.S.**	6.1	-	II	274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP27	F-A, S-A	Category B	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3280**
3280	**ORGANOARSENIC COMPOUND, LIQUID, N.O.S.**	6.1	-	III	223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP1 TP28	F-A, S-A	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3280**
3281	**METAL CARBONYLS, LIQUID, N.O.S.**	6.1	-	I	274 315	0	E5	P601	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category D SW2	-	Isındığında zehirli bir gaz olan karbon monoksit çıkarabilen çeşitli metal karboniller. Su ile karışamaz. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3281**
3281	**METAL CARBONYLS, LIQUID, N.O.S.**	6.1	-	II	274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP27	F-A, S-A	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3281**
3281	**METAL CARBONYLS, LIQUID, N.O.S.**	6.1	-	III	223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP1 TP28	F-A, S-A	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3281**
3282	**ORGANOMETALLIC COMPOUND, LIQUID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	I	274	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3282**
3282	**ORGANOMETALLIC COMPOUND, LIQUID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	II	274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP27	F-A, S-A	Category B	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3282**
3282	**ORGANOMETALLIC COMPOUND, LIQUID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	III	223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP1 TP28	F-A, S-A	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3282**
3283	**SELENIUM COMPOUND, SOLID, N.O.S.**	6.1	-	I	274	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category B	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3283**
3283	**SELENIUM COMPOUND, SOLID, N.O.S.**	6.1	-	II	274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category B	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3283**
3283	**SELENIUM COMPOUND, SOLID, N.O.S.**	6.1	-	III	223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3283**
3284	**TELLURIUM COMPOUND, N.O.S.**	6.1	-	I	274	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category B	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3284**
3284	**TELLURIUM COMPOUND, N.O.S.**	6.1	-	II	274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category B	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3284**
3284	**TELLURIUM COMPOUND, N.O.S.**	6.1	-	III	223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3284**
3285	**VANADIUM COMPOUND, N.O.S.**	6.1	-	I	274	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category B	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3285**

170

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3285	**VANADIUM COMPOUND, N.O.S.**	6.1	-	II	274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category B	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3285**
3285	**VANADIUM COMPOUND, N.O.S.**	6.1	-	III	223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3285**
3286	**FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.**	3	6.1/8	I	274	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-E, S-C	Category E SW2	SG5 SG8	Alevlenebilir, zehirli ve aşındırıcı sıvı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3286**
3286	**FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.**	3	6.1/8	II	274	1 L	E2	P001	-	IBC99	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-C	Category B SW2	SG5 SG8	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3286**
3287	**TOXIC LIQUID, INORGANIC, N.O.S.**	6.1	-	I	274 315	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B SW2	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3287**
3287	**TOXIC LIQUID, INORGANIC, N.O.S.**	6.1	-	II	274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP27	F-A, S-A	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3287**
3287	**TOXIC LIQUID, INORGANIC, N.O.S.**	6.1	-	III	223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP1 TP28	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3287**
3288	**TOXIC SOLID, INORGANIC, N.O.S.**	6.1	-	I	274	0	E5	P002	-	IBC99	-	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category B	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3288**
3288	**TOXIC SOLID, INORGANIC, N.O.S.**	6.1	-	II	274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category B	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3288**
3288	**TOXIC SOLID, INORGANIC, N.O.S.**	6.1	-	III	223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3288**
3289	**TOXIC LIQUID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.**	6.1	8	I	274 315	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-A, S-B	Category B SW2	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3289**
3289	**TOXIC LIQUID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.**	6.1	8	II	274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP27	F-A, S-B	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3289**
3290	**TOXIC SOLID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.**	6.1	8	I	274	0	E5	P002	-	IBC99	-	-	T6	TP33	F-A, S-B	Category B SW2	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3290**
3290	**TOXIC SOLID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.**	6.1	8	II	274	500 g	E4	P002	-	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3290**
3291	**CLINICAL WASTE, UNSPECIFIED, N.O.S. or (BIO) MEDICAL WASTE, N.O.S. or REGULATED MEDICAL WASTE, N.O.S.**	6.2	-	-	-	0	E0	P621 LP621	-	IBC620	-	-	BK2	-	F-A, S-T	SW28	-	Hayvanların veya insanların tıbbi tedavileri ya da biyo-araştırma sonucu ortaya çıkan atıklardır.	**3291**
3292	**BATTERIES, CONTAINING SODIUM or CELLS, CONTAINING SODIUM**	4.3	-	-	239	0	E0	P408	-	-	-	-	-	-	F-G, S-P	Category A H1	SG26	Elektriksel olarak bağlanmış ve metal bir gövde içerisine sabitlenmiş sodyum içeren sızdırmaz biçimde kapatılmış metal hücre dizisi. "Soğuk" bataryalar (sadece katı hâlde sodyum elementi içeren bataryalar) elektriksel olarak inerttir. Bataryalar, elektrik üretmek için çalışmadan önce 300 °C ile 350 °C arasında ısınmayla aktive edilir. Aktive edilmiş bataryalar (sıvı sodyum elementi içeren "sıcak" bataryalar), terminallerin kısa devresi ile yangına neden olabilir. Yetkili makamca belirlenen koşullar kapsamında olmadıkça ve yine bu makam tarafından onaylanmadıkça, batarya veya piller sodyumun sıvı hâlde bulunacağı bir sıcaklıkta taşımaya kabul edilmemelidir.	**3292**
3293	**HYDRAZINE, AQUEOUS SOLUTION kütlece %37'den az hidrazin içeren**	6.1	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	SGG18 SG35	Renksiz sıvı. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3293**
3294	**HYDROGEN CYANIDE, SOLUTION IN ALCOHOL %45'ten az hidrojen siyanür içeren**	6.1	3 P	I	900	0	E0	P601	-	-	-	-	T14	TP2 TP13	F-E, S-D	Category D SW2		Aşırı zehirli alevlenebilir buharlar çıkaran alevlenebilir çözelti. Su ile karışabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli. HYDROGEN CYANIDE, SOLUTION IN ALCOHOL %45'ten fazla hidrojen siyanür içeren kaleminin taşınması yasaklanmıştır.	**3294**

171

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3295	**HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.**	3	-	I	-	500 mL	E3	P001	-	-	-	-	T11	TP1 TP8 TP28	F-E, S-D	Category E	-	Su ile karışamaz.	**3295**
3295	**HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1 TP8 TP28	F-E, S-D	Category B	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3295**
3295	**HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.**	3	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1 TP29	F-E, S-D	Category A	-	Su ile karışamaz.	**3295**
3296	**HEPTAFLUOROPROPANE (REFRIGERANT GAS R 227)**	2.2	-	-	-	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	T50	-	F-C, S-V	Category A	-	Alevlenmeyen sıkıştırılmış gaz. Havadan daha ağır (1,4).	**3296**
3297	**ETHYLENE OXIDE AND CHLOROTETRAFLUOROETHANE MIXTURE %8,8'den az etilen oksit içeren**	2.2	-	-	392	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	T50	-	F-C, S-V	Category A	-	Eterimsi bir kokuya sahip sıvılaştırılmış, alevlenmeyen renksiz gaz. Havadan çok daha ağır.	**3297**
3298	**ETHYLENE OXIDE AND PENTAFLUOROETHANE MIXTURE %7,9'dan az etilen oksit içeren**	2.2	-	-	392	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	T50	-	F-C, S-V	Category A	-	Eterimsi bir kokuya sahip sıvılaştırılmış, alevlenmeyen renksiz gaz. Havadan çok daha ağır.	**3298**
3299	**ETHYLENE OXIDE AND TETRAFLUOROETHANE MIXTURE %5,6'dan az etilen oksit içeren**	2.2	-	-	392	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	T50	-	F-C, S-V	Category A	-	Eterimsi bir kokuya sahip sıvılaştırılmış, alevlenmeyen renksiz gaz. Havadan çok daha ağır.	**3299**
3300	**ETHYLENE OXIDE AND CARBON DIOXIDE MIXTURE %87'den fazla etilen oksit içeren**	2.3	2.1	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category D SW2	-	Eter benzeri bir kokuya sahip sıvılaştırılmış, alevlenebilir, zehirli ve renksiz gaz. Havadan daha ağır (1,5).	**3300**
3301	**CORROSIVE LIQUID, SELF-HEATING, N.O.S.**	8	4.2	I	274	0	E0	P001	-	-	-	-	-	-	F-A, S-J	Category D	-	Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3301**
3301	**CORROSIVE LIQUID, SELF-HEATING, N.O.S.**	8	4.2	II	274	0	E2	P001	-	-	-	-	-	-	F-A, S-J	Category D	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3301**
3302	**2-DIMETHYLAMINOETHYL ACRYLATE STABILIZED**	6.1	-	II	386	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category D SW1	-	Renksiz ile hafif sarı arası sıvı. Kekremsi koku. Su ile karışabilir. Göz yaşartır. Hidrokinon türevleri ile stabilize edilmiş. Suda hidrolize edilerek akrilik asit ve dimetilaminoetanol çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3302**
3303	**COMPRESSED GAS, TOXIC, OXIDIZING, N.O.S.**	2.3	5.1	-	274	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-W	Category D SW2	-	-	**3303**
3304	**COMPRESSED GAS, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.**	2.3	8	-	274	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-U	Category D SW2	-	-	**3304**
3305	**COMPRESSED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.**	2.3	2.1/8	-	274	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category D SW2	SG4 SG9	-	**3305**
3306	**COMPRESSED GAS, TOXIC, OXIDIZING, CORROSIVE, N.O.S.**	2.3	5.1/8	-	274	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-W	Category D SW2	SG6 SG19	-	**3306**
3307	**LIQUEFIED GAS, TOXIC, OXIDIZING, N.O.S.**	2.3	5.1	-	274	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-W	Category D SW2	-	-	**3307**
3308	**LIQUEFIED GAS, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.**	2.3	8	-	274	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-U	Category D SW2	-	-	**3308**
3309	**LIQUEFIED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.**	2.3	2.1/8	-	274	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category D SW2	SG4 SG9	-	**3309**
3310	**LIQUEFIED GAS, TOXIC, OXIDIZING, CORROSIVE, N.O.S.**	2.3	5.1/8	-	274	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-C, S-W	Category D SW2	SG6 SG19	-	**3310**
3311	**GAS, REFRIGERATED LIQUID, OXIDIZING, N.O.S.**	2.2	5.1	-	274	0	E0	P203	-	-	-	-	T75	TP5 TP22	F-C, S-W	Category D	-	-	**3311**

172

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3312	**GAS, REFRIGERATED LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.**	2.1	-	-	274	0	E0	P203	-	-	-	-	T75	TP5	F-D, S-U	Category D SW2	-	-	**3312**
3313	**ORGANIC PIGMENTS, SELF-HEATING**	4.2	-	II	-	0	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-J	Category C	-	Kendiliğinden ısınan renkli toz veya tanecikler. Kokusuz. Kendiliğinden ısınmaya ya da kendiliğinden yanabilir.	**3313**
3313	**ORGANIC PIGMENTS, SELF-HEATING**	4.2	-	III	223	0	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-J	Category C	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3313**
3314	**PLASTICS MOULDING COMPOUND hamur, tabaka veya çekilmiş kordon formunda olan, alevlenebilir buhar çıkaran**	9	-	III	207 965	5 kg	E1	P002	PP14	IBC08	B3 B6	-	-	-	F-A, S-I	Category E SW1 SW6	SG5 SG14	Büyük ölçüde polistiren, poli-(metil metakrilat) veya diğer polimerik malzemelerden oluşan ve büyük ölçüde pentan olan %5 ila %8 arası uçucu bir hidrokarbon içeren kalıp malzemesi. Saklama sırasında bu pentanın küçük bir kısmı atmosfere salınır ve bu oran yüksek sıcaklıklarda artar.	**3314**
3315	**CHEMICAL SAMPLE, TOXIC**	6.1	-	I	250	0	E0	P099	-	-	-	-	-	-	F-A, S-A	Category D SW2	-	Bu kayıt sadece, Kimyasal Silahların Geliştirilmesinin, Üretiminin, Stoklanmasının ve Kullanımının Yasaklanması ve Bunların İmhası ile İlgili Sözleşme'nin uygulanmasına bağlı analizler için alınan kimyasal numuneler için kullanılabilir. Bu kayıt kapsamındaki maddelerin taşınması Kimyasal Silahları Yasaklama Örgütü tarafından belirtilen gözetim ve güvenlik usulleri zincirine uygun olmalıdır. Kimyasal numuneler sadece yetkili makamın veya Kimyasal Silahları Yasaklama Örgütü Genel Direktörünün önceden onay alındığında taşınabilir. Taşıma esnasında, paketleme hükümlerini ve miktar sınırlamalarını gösteren bir taşıma onayının nüshası, ambalaja eklenmelidir.	**3315**
3316	**CHEMICAL KIT or FIRST AID KIT**	9	-		251 340	See SP251	See SP340	P901	-	-	-	-	-	-	F-A, S-P	Category A	-	-	**3316**
3317	**2-AMINO-4,6-DINITROPHENOL, WETTED kütlece %20'den fazla su ile**	4.1	-	I	28	0	E0	P406	PP26 PP31	-	-	-	-	-	F-B, S-J	Category D	SG7 SG30	Duyarlılığı azaltılmış patlayıcı. Kırmızı kristaller. Suda çözünmez. Kuru hâlde patlayıcı. Ağır metaller veya tuzları ile aşırı duyarlı bileşikler oluşturabilir. Ateşe girdiğinde zehirli dumanlar çıkarır ve kapalı bölmelerde bu dumanlar, hava ile patlayıcı bir karışım oluşturabilir. Yutulduğunda ya da ciltle temas hâlinde zararlı.	**3317**
3318	**AMMONIA SOLUTION 15 °C'de su içinde bağıl yoğunluğu 0,880'den az olan ve %50'den fazla amonyak içeren**	2.3	8 P		23	0	E0	P200	-	-	-	-	T50	-	F-C, S-U	Category D SW2	SGG18 SG35 SG46	Keskin bir kokuya sahip alevlenmeyen, zehirli ve aşındırıcı gazın suda yüksek konsantrasyonlu çözeltisi. Bu maddenin yanma tehlikesi bulunsa dahi, söz konusu tehlikeyi yalnızca kapalı mahallerde aşırı yangın tehlikesinin bulunduğu koşullarda teşkil etmektedir. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer. Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici. Düşük konsantrasyonlarda boğulmaya neden olur.	**3318**
3319	**NITROGLYCERIN MIXTURE, DESENSITIZED, SOLID, N.O.S. kütlece %2'den fazla fakat %10'dan az nitrogliserin içeren**	4.1	-	II	272 274	0	E0	P099	-	-	-	-	-	-	F-B, S-J	Category E	-	Laktoz, glikoz veya selüloz ile duyarlılığı azaltılmış patlayıcı. Beyaz katı. Suda çözünür. Ateşe girdiğinde nitrogliserin birikebilir bir patlamaya neden olabilir. Su ile temas etmesi, duyarsızlaştırma maddesini (laktoz veya glikoz) çözerek patlayabilen nitrogliserinin göçüne ve birikmesine neden olabilir. Nitrogliserin suda daha yoğundur. Ateşe girdiğinde zehirli dumanlar çıkarır ve kapalı bölmelerde bu dumanlar, hava ile patlayıcı bir karışım oluşturabilir. Buharlarının solunması; baş ağrısı, sersemlik ve bayılmaya neden olabilir.	**3319**
3320	**SODIUM BOROHYDRIDE AND SODIUM HYDROXIDE SOLUTION kütlece %12'den az sodyum borhidrür ve %40'tan az sodyum hidroksit içeren**	8	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG35	Hafif hidrokarbon kokusuna sahip kirli beyaz berrak sıvı. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer. Asitler ile temas hâlinde ya da çok miktarda su ile seyretildiğinde hidrojen gazı çıkarır ve ısı üretir. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3320**
3320	**SODIUM BOROHYDRIDE AND SODIUM HYDROXIDE SOLUTION kütlece %12'den az sodyum borhidrür ve %40'tan az sodyum hidroksit içeren**	8	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP2	F-A, S-B	Category A	SGG18 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3320**

173

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3321	**RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-II), bölünebilir olmayan veya istisnai bölünebilir**	7	See SP172	-	172 317 325	0	E0	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	-	T5	TP4	F-I, S-S	Category A SW20 SW21	-	Bkz. 1.5.1	**3321**
3322	**RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-III), bölünebilir olmayan veya istisnai bölünebilir**	7	See SP172	-	172 317 325	0	E0	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	-	T5	TP4	F-I, S-S	Category A SW21	-	Bkz. 1.5.1	**3322**
3323	**RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE C PACKAGE, bölünebilir olmayan veya istisnai bölünebilir**	7	See SP172	-	172 317 325	0	E0	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	-	-	-	F-I, S-S	Category A SW12	-	Bkz. 1.5.1 1974 tarihli tadil edildiği şekliyle SOLAS Sözleşmesi'nin VII/14 nolu mevzuatında tanımlandığı üzere bir INF yükünü taşıyan gemiler için INF Koduna da başvurun.	**3323**
3324	**RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-II), FISSILE**	7	See SP172	-	172 326	0	E0	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	-	-	-	F-I, S-S	Category A SW12 SW20 SW21	-	Bkz. 1.5.1	**3324**
3325	**RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY, (LSA-III), FISSILE**	7	See SP172	-	172 326	0	E0	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	-	-	-	F-I, S-S	Category A SW12 SW21	-	Bkz. 1.5.1	**3325**
3326	**RADIOACTIVE MATERIAL, SURFACE CONTAMINATED OBJECTS (SCO-I or SCO-II), FISSILE**	7	See SP172	-	172	0	E0	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	-	-	-	F-I, S-S	Category A SW12	-	Bkz. 1.5.1	**3326**
3327	**RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE A PACKAGE, FISSILE, özel hazırlanmamış**	7	See SP172	-	172 326	0	E0	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	-	-	-	F-I, S-S	Category A SW12 SW20 SW21	-	Bkz. 1.5.1	**3327**
3328	**RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE B(U) PACKAGE, FISSILE**	7	See SP172	-	172 326	0	E0	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	-	-	-	F-I, S-S	Category A SW12	-	Bkz. 1.5.1 1974 tarihli tadil edildiği şekliyle SOLAS Sözleşmesi'nin VII/14 nolu mevzuatında tanımlandığı üzere bir INF yükünü taşıyan gemiler için INF Koduna da başvurun.	**3328**
3329	**RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE B(M) PACKAGE, FISSILE**	7	See SP172	-	172 326	0	E0	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	-	-	-	F-I, S-S	Category A SW12	-	Bkz. 1.5.1 1974 tarihli tadil edildiği şekliyle SOLAS Sözleşmesi'nin VII/14 nolu mevzuatında tanımlandığı üzere bir INF yükünü taşıyan gemiler için INF Koduna da başvurun.	**3329**
3330	**RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE C PACKAGE, FISSILE**	7	See SP172	-	172 326	0	E0	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	-	-	-	F-I, S-S	Category A SW12	-	Bkz. 1.5.1 1974 tarihli tadil edildiği şekliyle SOLAS Sözleşmesi'nin VII/14 nolu mevzuatında tanımlandığı üzere bir INF yükünü taşıyan gemiler için INF Koduna da başvurun.	**3330**
3331	**RADIOACTIVE MATERIAL, TRANSPORTED UNDER SPECIAL ARRANGEMENT, FISSILE**	7	See SP172	-	172 326	0	E0	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	-	-	-	F-I, S-S	Category A SW13	-	Bkz. 1.5.1 1974 tarihli tadil edildiği şekliyle SOLAS Sözleşmesi'nin VII/14 nolu mevzuatında tanımlandığı üzere bir INF yükünü taşıyan gemiler için INF Koduna da başvurun.	**3331**
3332	**RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE A PACKAGE, SPECIAL FORM, bölünebilir olmayan veya istisnai bölünebilir**	7	See SP172	-	172 317	0	E0	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	-	-	-	F-I, S-S	Category A	-	Bkz. 1.5.1	**3332**
3333	**RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE A PACKAGE, SPECIAL FORM, FISSILE**	7	See SP172	-	172	0	E0	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	See 4.1.9	-	-	-	F-I, S-S	Category A SW12	-	Bkz. 1.5.1	**3333**
3334	**AVIATION REGULATED LIQUID, N.O.S.**	9	-	-	960	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Bu Kodun hükümlerine tabi olmayıp diğer modlarla tehlikeli maddelerin taşınmasını düzenleyen hükümlere tabi olabilir.	**3334**
3335	**AVIATION REGULATED SOLID, N.O.S.**	9	-	-	960	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Bu Kodun hükümlerine tabi olmayıp diğer modlarla tehlikeli maddelerin taşınmasını düzenleyen hükümlere tabi olabilir.	**3335**
3336	**MERCAPTANS, LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. or MERCAPTAN MIXTURE, LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.**	3	-	I	274	0	E0	P001	-	-	-	-	T11	TP2	F-E, S-D	Category E	SG50 SG57	Sarımsak kokusuna sahip renksiz ila sarımsı arası sıvı. Su ile karışamaz.	**3336**

174

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3336	**MERCAPTANS, LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. or MERCAPTAN MIXTURE, LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.**	3	-	II	274	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP1 TP8 TP28	F-E, S-D	Category B	SG50 SG57	Sarımsak kokusuna sahip renksiz ila sarımsı arası sıvı. Su ile karışamaz.	**3336**
3336	**MERCAPTANS, LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. or MERCAPTAN MIXTURE, LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.**	3	-	III	223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1 TP29	F-E, S-D	Category B	SG50 SG57	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3336**
3337	**REFRIGERANT GAS R 404A**	2.2	-	-	-	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	T50	-	F-C, S-V	Category A	-	Eter benzeri soluk bir kokuya sahip sıvılaştırılmış, alevlenmeyen renksiz sıvı. Havadan daha ağır (1,06). Çok fazla maruz kalınması anestetik etkilere ve boğulmaya neden olabilir.	**3337**
3338	**REFRIGERANT GAS R 407A**	2.2	-	-	-	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	T50	-	F-C, S-V	Category A	-	Eter benzeri soluk bir kokuya sahip sıvılaştırılmış, alevlenmeyen renksiz sıvı. Havadan daha ağır (1,17). Çok fazla maruz kalınması anestetik etkilere ve boğulmaya neden olabilir.	**3338**
3339	**REFRIGERANT GAS R 407B**	2.2	-	-	-	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	T50	-	F-C, S-V	Category A	-	Eter benzeri soluk bir kokuya sahip sıvılaştırılmış, alevlenmeyen renksiz sıvı. Havadan daha ağır (1,19). Çok fazla maruz kalınması anestetik etkilere ve boğulmaya neden olabilir.	**3339**
3340	**REFRIGERANT GAS R 407c**	2.2	-	-	-	120 mL	E1	P200	-	-	-	-	T50	-	F-C, S-V	Category A	-	Eter benzeri soluk bir kokuya sahip sıvılaştırılmış, alevlenmeyen renksiz sıvı. Havadan daha ağır (1,16). Çok fazla maruz kalınması anestetik etkilere ve boğulmaya neden olabilir.	**3340**
3341	**THIOUREA DIOXIDE**	4.2	-	II	-	0	E2	P002	PP31	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-A, S-J	Category D	-	Beyaz ila sarı-beyaz arası kristalin toz. Neredeyse kokusuz. Güçlü indirgen madde. Büyük miktarda kükürt oksit, amonyak, karbon monoksit, karbon dioksit, azot oksit ve hidrojen sülfür ile 100 °C'nin üzerinde şiddetli ekzotermik bozunma. 50 °C'nin üzerindeki sıcaklıklara uzun süreli maruziyet ve nem görünür bozunmaya neden olabilir. Tozu; cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**3341**
3341	**THIOUREA DIOXIDE**	4.2	-	III	223	0	E1	P002 LP02	PP31	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-J	Category D	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3341**
3342	**XANTHATES**	4.2	-	II	-	0	E2	P002	PP31	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-A, S-J	Category D SW2	-	Nahoş bir kokuya sahip nem tutan sarı toz. Nemle temas hâlinde karbon disülfür (UN 1131, takriben -30 °C'lik parlama noktasına ve 100 °C'lik çok düşük tutuşma sıcaklığına sahip bir madde) gibi çok alevlenebilir buharlar çıkarır. Sıkıştırıldığında buharın geniş patlayıcı sınırları dolayısıyla bir patlamaya neden olabilir. İnce bölünmüş tozu, havada patlayıcı karışımlar oluşturur. Karbon disülfür buharlar mevcut olduğunda yük taşıma birimleri açıkken dikkat edilmelidir.	**3342**
3342	**XANTHATES**	4.2	-	III	223	0	E1	P002 LP02	PP31	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-J	Category D SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3342**
3343	**NITROGLYCERIN MIXTURE, DESENSITIZED, LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. kütlece %30'dan az nitrogliserin içeren**	3	-		274 278	0	E0	P099	-	-	-	-	-	-	F-E, S-Y	Category D	-		**3343**
3344	**PENTAERYTHRITE TETRANITRATE (PENTAERYTHRITOL TETRANITRATE; PETN) MIXTURE, DESENSITIZED, SOLID, N.O.S. kütlece %10'dan fazla fakat %20'den az PETN içeren**	4.1	-	II	272 274	0	E0	P406	PP26 PP80	-	-	-	-	-	F-B, S-J	Category E	-		**3344**
3345	**PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, SOLID, TOxIc**	6.1	-	I	61 274	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Katı pestisitler, çok sayıda zehirli tehlike oluşturabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3345**
3345	**PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	-	II	61 274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3345**

175

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3345	**PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, SOLID, Toxic**	6.1	-	III	61 223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Katı pestisitler, çok sayıda zehirli tehlike oluşturabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3345**
3346	**PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC parlama noktası 23 °C'den düşük olan**	3	6.1	I	61 274	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Genellikle petrol, kömür katran distilatları ya da diğer alevlenebilir sıvılar içeren pestisitler. Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3346**
3346	**PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC parlama noktası 23 °C'den düşük olan**	3	6.1	II	61 274	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Genellikle petrol, kömür katran distilatları ya da diğer alevlenebilir sıvılar içeren pestisitler. Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3346**
3347	**PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	I	61 274	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Genellikle petrol, kömür katran distilatları ya da diğer alevlenebilir sıvılar içerir. Parlama noktası ve su ile karışabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3347**
3347	**PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	II	61 274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3347**
3347	**PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	III	61 223 274	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T7	TP2 TP28	F-E, S-D	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3347**
3348	**PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	-	I	61 274	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B SW2	-	Çok sayıda zehirli tehlike oluşturan sıvı pestisitler. Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3348**
3348	**PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	-	II	61 274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP27	F-A, S-A	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3348**
3348	**PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	-	III	61 223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP2 TP28	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3348**
3349	**PYRETHROID PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	-	I	61 274	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Katı pestisitler, çok sayıda zehirli tehlike oluşturabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3349**
3349	**PYRETHROID PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	-	II	61 274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3349**
3349	**PYRETHROID PESTICIDE, SOLID, TOXIC**	6.1	-	III	61 223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3349**
3350	**PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den düşük olan**	3	6.1	I	61 274	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3350**
3350	**PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den düşük olan**	3	6.1	II	61 274	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3350**
3351	**PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	I	61 274	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Genellikle petrol, kömür katran distilatları ya da diğer alevlenebilir sıvılar içerir. Parlama noktası ve su ile karışabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3351**
3351	**PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	II	61 274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-E, S-D	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3351**
3351	**PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan**	6.1	3	III	61 223 274	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T7	TP2 TP28	F-E, S-D	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3351**
3352	**PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	-	I	61 274	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B SW2	-	Çok sayıda zehirli tehlike oluşturan sıvı pestisitler. Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3352**

176

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3352	**PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	-	II	61 274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP27	F-A, S-A	Category B SW2	-	Çok sayıda zehirli tehlike oluşturan sıvı pestisitler. Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3352**
3352	**PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, TOXIC**	6.1	-	III	61 223 274	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T7	TP2 TP28	F-A, S-A	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3352**
3354	**INSECTICIDE GAS, FLAMMABLE, N.O.S.**	2.1	-	-	274	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category D	-	Sıvılaştırılmış gazlar ile alevlenebilir böcek ilacı karışımları.	**3354**
3355	**INSECTICIDE GAS, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.**	2.3	2.1	-	274	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category D SW2	-	Sıvılaştırılmış gazlar ile zehirli ve alevlenebilir böcek ilacı karışımları.	**3355**
3356	**OXYGEN GENERATOR, CHEMICAL**	5.1	-	-	284	0	E0	P500	-	-	-	-	-	-	F-H, S-Q	Category D	-	Oksijen jeneratörleri, aktivasyon üzerine kimyasal bir tepkime olarak oksijen çıkaran kimyasallar içeren cihazlardır. Kimyasal oksijen jeneratörleri; uçak, denizaltı, uzay aracı, bomba sığınağı ve solunum cihazı vs. yerlerde solunum desteği için oksijen üretimi amacıyla kullanılır. Kimyasal oksijen jeneratörlerinde kullanılan lityum, sodyum ve potasyum kloratları ile perkloratları gibi yükseltgen tuzlar ısıtıldığında oksijen çıkarır. Bu tuzlar, sürekli tepkime ile oksijen üreten bir klorat mumu oluşturmak üzere bir yakıt, genellikle demir tozu ile karıştırılır (birleştirilir). Yakıt, oksitlenmeyle ısı üretmek için kullanılır. Tepkime başladığında ısıl bozunmayla sıcak tuzdan oksijen salınır (jeneratörün etrafında ısı kalkanı kullanılır). Oksijenin miktarı, yağ ile tepkimeye girip daha fazla ısı üreterek daha fazla oksijen çıkarır. Darbeli cihaz, sürtünmeli cihaz veya elektrik kablosu ile tepkimenin başlaması elde edilebilir.	**3356**
3357	**NITROGLYCERIN MIXTURE, DESENSITIZED, LIQUID, N.O.S. kütlece %30'dan az nitrogliserin içeren**	3	-	II	274 288	0	E0	P099	-	-	-	-	-	-	F-E, S-Y	Category D	-	-	**3357**
3358	**REFRIGERATING MACHINES alevlenebilir, zehirli olmayan, sıvılaştırılmış gaz içeren**	2.1	-	-	291	0	E0	P003	PP32	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category D	-	-	**3358**
3359	**FUMIGATED CARGO TRANSPORT UNIT**	9	-	-	302	0	E0	-	-	-	-	-	-	-	F-A, S-D	Category B SW2	-	'FUMIGATED CARGO TRANSPORT UNIT' ya birim içinde tütsülenen ya da tütsülenmiş olan mal veya malzemeler içeren kapalı bir yük taşıma birimidir. Kullanılan fumigant gazlar zehirli veya asfiksanttır. Gazlar genellikle birim içinde dağılan katı veya sıvı preparatlardan oluşur. Ayrıca bakınız 5.5.2	**3359**
3360	**FIBRES, VEGETABLE, DRY**	4.1	-	-	29 123 299 973	0	E0	P003	PP19	-	-	-	-	-	F-A, S-I	Category A	-	Kolayca tutuşur. 360 kg/m3'den yüksek yoğunlukta kuru pamuk, 400 kg/m3'den yüksek yoğunlukta kuru keten, 360 kg/m3den yüksek yoğunlukta sisal kuru (ISO Standardı 8115 (1986)) ve 360 kg/m3'den yüksek yoğunlukta kuru tampiko lifi sevkiyatları, kapalı yük taşıma birimlerinde taşınırken bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.	**3360**
3361	**CHLOROSILANES, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.**	6.1	8	II	274	0	E0	P010	-	-	-	-	T14	TP2 TP7 TP13 TP27	F-A, S-B	Category C SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz ila sarı arası sıvılar. Su ile karışamaz. Su veya buharla şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Ateşe girdiğinde zehirli gaz çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3361**
3362	**CHLOROSILANES, TOXIC, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S.**	6.1	3/8	II	274	0	E0	P010	-	-	-	-	T14	TP2 TP7 TP13 TP27	F-E, S-C	Category C SW2	SGG1 SG5 SG8 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz ila sarı arası alevlenebilir sıvılar. Su ile karışamaz. Su veya buharla şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen klorür çıkarır. Ateşe girdiğinde zehirli gaz çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3362**
3363	**DANGEROUS GOODS IN ARTICLES or DANGEROUS GOODS IN MACHINERY or DANGEROUS GOODS IN APPARATUS**	9	-	-	301	See SP301	E0	P907	-	-	-	-	-	-	F-A, S-P	Category A	-	Bu kayıt kapsamında taşınan nesne türleri yalnızca sınırlı miktarda tehlikeli maddeler içerir.	**3363**

177

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3364	**TRINITROPHENOL (PICRIC ACID), WETTED kütlece %10'dan fazla su ile**	4.1	-	I	28	0	E0	P406	PP24 PP31	-	-	-	-	-	F-B, S-J	Category E	SG7 SG30	Duyarlılığı azaltılmış patlayıcı. Saf hâldeki madde sarı kristallerden oluşur. Suda çözünür. Kuru hâlde patlayıcı ve sürtünmeye karşı duyarlı. Ağır metaller veya tuzları ile aşırı duyarlı bileşikler oluşturabilir. Yutulduğunda ya da ciltle temas hâlinde zararlı.	**3364**
3365	**TRINITROCHLOROBENZENE (PICRYL CHLORIDE), WETTED kütlece %10'dan fazla su ile**	4.1	-	I	28	0	E0	P406	PP24 PP31	-	-	-	-	-	F-B, S-J	Category E	SG7 SG30	Duyarlılığı azaltılmış patlayıcı. Kuru hâlde patlayıcı ve şoka ve ısıya karşı duyarlı. Ağır metaller ve tuzları ile şiddetli biçimde tepkimeye girer.	**3365**
3366	**TRINITROTOLUENE (TNT), WETTED kütlece %10'dan fazla su ile**	4.1	-	I	28	0	E0	P406	PP24 PP31	-	-	-	-	-	F-B, S-J	Category E	SG7 SG30	Duyarlılığı azaltılmış patlayıcı. Saf hâldeki madde sarı kristallerden oluşur. Ateşe girdiğinde zehirli dumanlar çıkarır ve kapalı bölmelerde bu dumanlar, hava ile patlayıcı bir karışım oluşturabilir. Kuru hâlde patlayıcı ve şoka ve ısıya karşı duyarlı. Ağır metaller ve tuzları ile şiddetli biçimde tepkimeye girer.	**3366**
3367	**TRINITROBENZENE, WETTED kütlece %10'dan fazla su ile**	4.1	-	I	28	0	E0	P406	PP24 PP31	-	-	-	-	-	F-B, S-J	Category E	SG7 SG30	Duyarlılığı azaltılmış patlayıcı. Kokusuz sarı kristallerden oluşan saf hâldeki madde. Ateşe girdiğinde zehirli dumanlar çıkarır ve kapalı bölmelerde bu dumanlar, hava ile patlayıcı bir karışım oluşturabilir. Kuru hâlde patlayıcı ve şoka ve ısıya karşı duyarlı. Yutulduğunda ya da ciltle temas hâlinde zararlı. Ağır metaller ve tuzları ile şiddetli biçimde tepkimeye girer.	**3367**
3368	**TRINITROBENZOIC ACID, WETTED kütlece %10'dan fazla su ile**	4.1	-	I	28	0	E0	P406	PP24 PP31	-	-	-	-	-	F-B, S-J	Category E	SG7 SG30	Duyarlılığı azaltılmış patlayıcı. Saf hâldeki madde sarı kristallerden oluşur. Suda çözünür. Ateşe girdiğinde zehirli dumanlar çıkarır ve kapalı bölmelerde bu dumanlar, hava ile patlayıcı bir karışım oluşturabilir. Kuru hâlde patlayıcı ve şoka ve ısıya karşı duyarlı. Yutulduğunda ya da ciltle temas hâlinde zararlı. Ağır metaller ve tuzları ile şiddetli biçimde tepkimeye girer.	**3368**
3369	**SODIUM DINITRO-o- CRESOLATE, WETTED kütlece %10'dan fazla su ile**	4.1	6.1 P	I	28	0	E0	P406	PP24 PP31	-	-	-	-	-	F-B, S-J	Category E	SG7 SG30	Duyarlılığı azaltılmış patlayıcı. Saf hâldeki madde sarı tozlardan oluşur. Ağır metaller veya tuzları ile aşırı duyarlı bileşikler oluşturabilir. Ateşe girdiğinde zehirli dumanlar çıkarır ve kapalı bölmelerde bu dumanlar, hava ile patlayıcı bir karışım oluşturabilir. Kuru hâlde patlayıcı ve sürtünmeye karşı duyarlı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3369**
3370	**UREA NITRATE, WETTED kütlece %10'dan fazla su ile**	4.1	-	I	28	0	E0	P406	PP31 PP78	-	-	-	-	-	F-B, S-J	Category E	SG7 SG30	Duyarlılığı azaltılmış patlayıcı. Ağır metaller veya tuzları ile aşırı duyarlı bileşikler oluşturabilir. Kuru hâlde patlayıcı ve sürtünmeye karşı duyarlı. Yutulduğunda ya da ciltle temas hâlinde zararlı.	**3370**
3371	**2-METHYLBUTANAL**	3	-	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-D	Category B	-	Renksiz sıvı. Parlama noktası: -3,5 °C. Patlayıcı sınırları: %1,3 ila %13,9 arası. Su ile hafifçe karışabilir.	**3371**
3373	**BIOLOGICAL SUBSTANCE, CATEGORY B**	6.2	-	-	319 341	0	E0	P650	-	-	-	-	T1 BK2	TP1	F-A, S-T	Category C SW2 SW18	-	Maruz kalma durumunda insanlarda veya hayvanlarda kalıcı sakatlığa, hayati tehlikeye sahip veya ölümcül bir hastalığa neden olabileceği göz önünde bulundurularak taşınan ve patojen içerdiği bilinen ya da makul surette beklenen maddeler. Patojen bulundurma ihtimali minimum olan insan veya hayvan numuneleri, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir (bkz. 2.6.3.2.3.6). Diğer muafiyetler 2.6.3.2.3'te belirtilir.	**3373**
3374	**ACETYLENE, SOLVENT FREE**	2.1	-	-	-	0	E0	P200	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category D SW1 SW2	SG46	Biraz kokulu alevlenebilir gaz. Patlayıcı sınırları: %2,1 ila %80 arası. Havadan daha hafif (0,907). Çözücü içermeyen asetilen. Kabaca taşıma ve yerel ısınmaya maruz kalmasından kaçınılmalıdır çünkü bu şartlar gecikmeli patlamaya neden olabilir. Boş silindirler, dolu silindirler ile aynı tedbirler alınarak taşınmalıdır.	**3374**
3375	**AMMONIUM NITRATE EMULSION veya SUSPENSION veya GEL tahripli patlayıcılar için ara ürün**	5.1	-	II	309	0	E2	P505	-	IBC02	B16	-	T1	TP1 TP9 TP17 TP32	F-H, S-Q	Category D SW1	SGG2 SG16 SG42 SG45 SG47 SG48 SG51 SG56 SG58 SG59 SG61	Kullanımdan önce yalnızca ilave işlemden geçtikten sonra Tip E tahripli patlayıcı üretmesi amaçlanan, başlıca amonyum nitrat ve yakıt karışımı içeren duyarlılığı azaltılmış emülsiyonlar, süspansiyonlar ve jeller. Maddeler, Testler ve Kriterler Elkitabı, kısım I, bölüm 18'de yer alan test serisi 8'i tatmin edici düzeyde geçecek ve yetkili makam tarafından onaylanacaktır.	**3375**

178

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler	(12)	Tank talimatları (13) 4.2.5 4.3	Hükümler (14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4								
3376	**4-NITROPHENYLHYDRAZINE, kütlece %30'dan fazla su ile**	4.1	-	I	28	0	E0	P406	PP26 PP31	-	-	-	-	-	F-B, S-J	Category E	SG7 SG30	Duyarlılığı azaltılmış patlayıcı. Koyu turuncu katı. Kuru hâlde patlayıcı ve sürtünmeye karşı duyarlı. Ağır metaller veya tuzları ile aşırı duyarlı bileşikler oluşturabilir. Yutulduğunda ya da ciltle temas hâlinde zararlı.	**3376**
3377	**SODIUM PERBORATE MONOHYDRATE**	5.1	-	III	967	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1 BK2 BK3	TP33	F-A, S-Q	Category A SW1 SW23 H1	SGG16 SG59	Beyaz kristal veya toz. Suda kısmen çözünür. Yanıcı malzemelere sahip karışımlar kolayca tutuşabilir ve şiddetli biçimde yanabilir. Sürekli ısıya maruz kaldığında bozunma riski (ekzotermik bozunma ≥ 60 °C). Ateşe girdiğinde ya da yüksek sıcaklıklara maruz kaldığında bozunarak oksijen ve buhar çıkarabilir. Yutulduğunda zararlı.	**3377**
3378	**SODIUM CARBONATE PEROXYHYDRATE**	5.1	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3 BK2	TP33	F-A, S-Q	Category A SW1 H1	SGG16 SG59	Beyaz kristal veya toz. Suda çözünür. Yanıcı malzeme ile karışımları kolayca tutuşur. Su ve asitler ile temas hâlinde bozunarak hidrojen peroksit oluşturur. Sürekli ısıya maruz kaldığında bozunma riski (ekzotermik bozunma ≥ 60 °C). Ateşe girdiğinde ya da yüksek sıcaklıklara maruz kaldığında bozunarak oksijen ve buhar çıkarabilir. Gözler, cilt ve mukoza zarları için tahriş edici. Yutulduğunda zararlı.	**3378**
3378	**SODIUM CARBONATE PEROXYHYDRATE**	5.1	-	III	967	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1 BK2 BK3	TP33	F-A, S-Q	Category A SW1 SW23 H1	SGG16 SG59	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3378**
3379	**DESENSITIZED EXPLOSIVE, LIQUID, N.O.S.**	3	-	I	274 311	0	E0	P099	-	-	-	-	-	-	F-E, S-Y	Category D	SG30	Duyarlılığı azaltılmış patlayıcı. Kuru hâlde patlayıcı ve sürtünmeye karşı duyarlı. Ağır metaller veya tuzları ile aşırı duyarlı bileşikler oluşturabilir.	**3379**
3380	**DESENSITIZED EXPLOSIVE, SOLID, N.O.S.**	4.1	-	I	274 311 394	0	E0	P099	-	-	-	-	-	-	F-B, S-J	Category D	SG7 SG30	Duyarlılığı azaltılmış patlayıcı. Kuru hâlde patlayıcı ve sürtünmeye karşı duyarlı. Ağır metaller veya tuzları ile aşırı duyarlı bileşikler oluşturabilir.	**3380**
3381	**TOXIC BY INHALATION LIQUID, N.O.S. LC50 değeri, 200 mL/m3'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 500 LC50'ye eşit veya daha yüksek olan**	6.1	-	I	274	0	E0	P601	-	-	-	-	T22	TP2 TP13	F-A, S-A	Category D SW2	-	Çok zehirli soluma tehlikeleri oluşturan çeşitli zehirli sıvılar. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**3381**
3382	**TOXIC BY INHALATION LIQUID, N.O.S. LC50 değeri, 1000 mL/m3'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 10 LC50'ye eşit veya daha yüksek olan**	6.1	-	I	274	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-A, S-A	Category D SW2	-	Çok zehirli soluma tehlikeleri oluşturan çeşitli zehirli sıvılar. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**3382**
3383	**TOXIC BY INHALATION LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. LC50 değeri, 200 mL/m3'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 500 LC50'ye eşit veya daha yüksek olan**	6.1	3	I	274	0	E0	P601	-	-	-	-	T22	TP2 TP13	F-E, S-D	Category D SW2	-	Çok zehirli soluma tehlikesi oluşturmalarının yanı sıra alevlenebilir olan çeşitli zehirli sıvılar. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**3383**
3384	**TOXIC BY INHALATION LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. LC50 değeri, 1000 mL/m3'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 10 LC50'ye eşit veya daha yüksek olan**	6.1	3	I	274	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-E, S-D	Category D SW2	-	Çok zehirli soluma tehlikesi oluşturmalarının yanı sıra alevlenebilir olan çeşitli zehirli sıvılar. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**3384**
3385	**TOXIC BY INHALATION LIQUID, WATER-REACTIVE, N.O.S. LC50 değeri, 200 mL/m3'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 500 LC50'ye eşit veya daha yüksek olan**	6.1	4.3	I	274	0	E0	P601	-	-	-	-	T22	TP2 TP13	F-G, S-N	Category D SW2 H1	SG26	Çok zehirli soluma tehlikesi oluşturmalarının yanı sıra su ile tepkimeye girebilen çeşitli zehirli sıvılar. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**3385**

179

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3386	**TOXIC BY INHALATION LIQUID, WATER-REACTIVE, N.O.S. LC50 değeri, 1000 mL/m3'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 10 LC50'ye eşit veya daha yüksek olan**	6.1	4.3	I	274	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-G, S-N	Category D SW2 H1	SG26	Çok zehirli soluma tehlikesi oluşturmalarının yanı sıra su ile tepkimeye girebilen çeşitli zehirli sıvılar. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**3386**
3387	**TOXIC BY INHALATION LIQUID, OXIDIZING, N.O.S. LC50 değeri, 200 mL/m3'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 500 LC50'ye eşit veya daha yüksek olan**	6.1	5.1	I	274	0	E0	P601	-	-	-	-	T22	TP2 TP13	F-A, S-Q	Category D SW2	-	Çok zehirli soluma tehlikesi oluşturmalarının yanı sıra yükseltgen çeşitli zehirli sıvılar. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**3387**
3388	**TOXIC BY INHALATION LIQUID, OXIDIZING, N.O.S. LC50 değeri, 1000 mL/m3'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 10 LC50'ye eşit veya daha yüksek olan**	6.1	5.1	I	274	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-A, S-Q	Category D SW2	-	Çok zehirli soluma tehlikesi oluşturmalarının yanı sıra yükseltgen çeşitli zehirli sıvılar. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**3388**
3389	**TOXIC BY INHALATION LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. LC50 değeri, 200 mL/m3'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 500 LC50'ye eşit veya daha yüksek olan**	6.1	8	I	274	0	E0	P601	-	-	-	-	T22	TP2 TP13	F-A, S-B	Category D SW2	-	Çok zehirli soluma tehlikesi oluşturmalarının yanı sıra yükseltgen çeşitli zehirli sıvılar. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.”	**3389**
3390	**TOXIC BY INHALATION LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. LC50 değeri, 1000 mL/m3'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 10 LC50'ye eşit veya daha yüksek olan**	6.1	8	I	274	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-A, S-B	Category D SW2	-	Çok zehirli soluma tehlikesi oluşturmalarının yanı sıra aşındırıcı olan çeşitli zehirli sıvılar. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**3390**
3391	**ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, PYROPHORIC**	4.2	-	I	274	0	E0	P404	PP86	-	-	-	T21	TP7 TP33 TP36	F-G, S-M	Category D H1	SG26	Havada kendiliğinden tutuşabilir. Sarsılırsa kıvılcım çıkarabilir.	**3391**
3392	**ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, PYROPHORIC**	4.2	-	I	274	0	E0	P400	PP86	-	-	-	T21	TP2 TP7 TP36	F-G, S-M	Category D H1	SG26 SG63	Çok alevlenebilir sıvı. Havada kendiliğinden tutuşabilir. Havayla temas hâlinde tahriş edici ve hafif zehirli dumanlar çıkarır.	**3392**
3393	**ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, PYROPHORIC, WATER-REACTIVE**	4.2	4.3	I	274	0	E0	P404	PP86	-	-	-	T21	TP7 TP33 TP36 TP41	F-G, S-M	Category D H1	SG26 SG35	Havada kendiliğinden tutuşabilir. Sarsılırsa kıvılcım çıkarabilir. Nem, su ve asitler ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek alevlenebilir gaz çıkarır.	**3393**
3394	**ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, PYROPHORIC, WATER-REACTIVE**	4.2	4.3	I	274	0	E0	P400	PP86	-	-	-	T21	TP2 TP7 TP36 TP41	F-G, S-M	Category D H1	SG26 SG35 SG63	Çok alevlenebilir sıvı. Havada kendiliğinden tutuşabilir. Havayla temas hâlinde tahriş edici ve hafif zehirli dumanlar çıkarır. Nem, su ve asitler ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek alevlenebilir gaz çıkarır.	**3394**
3395	**ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, WATER-REACTIVE**	4.3	-	I	274	0	E0	P403	PP31	-	-	-	T9	TP7 TP33 TP36 TP41	F-G, S-N	Category E SW2 H1	SG26 SG35	Nem, su ve asitler ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek alevlenebilir gaz çıkarır.	**3395**
3395	**ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, WATER-REACTIVE**	4.3	-	II	274	500 g	E2	P410	PP31	IBC04	-	-	T3	TP33 TP36 TP41	F-G, S-N	Category E SW2 H1	SG26 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3395**
3395	**ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, WATER-REACTIVE**	4.3	-	III	223 274	1 kg	E1	P410	PP31	IBC06	-	-	T1	TP33 TP36 TP41	F-G, S-N	Category E SW2 H1	SG26 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3395**
3396	**ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE**	4.3	4.1	I	274	0	E0	P403	PP31	-	-	-	T9	TP7 TP33 TP36 TP41	F-G, S-N	Category E SW2 H1	SG26 SG35	Alevlenebilir katı. Nem, su ve asitler ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek alevlenebilir gaz çıkarır.	**3396**

180

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler	(12)	Tank talimatları (13) 4.2.5 4.3	Hükümler (14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4								
3396	**ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE**	4.3	4.1	II	274	500 g	E2	P410	PP31	IBC04	-	-	T3	TP33 TP36 TP41	F-G, S-N	Category E SW2 H1	SG26 SG35	Alevlenebilir katı. Nem, su ve asitler ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek alevlenebilir gaz çıkarır.	**3396**
3396	**ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE**	4.3	4.1	III	223 274	1 kg	E1	P410	PP31	IBC06	-	-	T1	TP33 TP36 TP41	F-G, S-N	Category E SW2 H1	SG26 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3396**
3397	**ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, WATER-REACTIVE, SELF-HEATING**	4.3	4.2	I	274	0	E0	P403	PP31	-	-	-	T9	TP7 TP33 TP36 TP41	F-G, S-N	Category E SW2 H1	SG26 SG35	Kendiliğinden ısınmaya ya da kendiliğinden yanabilir. Nem, su ve asitler ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek alevlenebilir gaz çıkarır.	**3397**
3397	**ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, WATER-REACTIVE, SELF-HEATING**	4.3	4.2	II	274	500 g	E2	P410	PP31	IBC04	-	-	T3	TP33 TP36 TP41	F-G, S-N	Category E SW2 H1	SG26 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3397**
3397	**ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, WATER-REACTIVE, SELF-HEATING**	4.3	4.2	III	223 274	1 kg	E1	P410	PP31	IBC06	-	-	T1	TP33 TP36 TP41	F-G, S-N	Category E SW2 H1	SG26 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3397**
3398	**ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, WATER-REACTIVE**	4.3	-	I	274	0	E0	P402	PP31	-	-	-	T13	TP2 TP7 TP36 TP41	F-G, S-N	Category E SW2 H1	SG26 SG35	Nem, su ve asitler ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek alevlenebilir gaz çıkarır.	**3398**
3398	**ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, WATER-REACTIVE**	4.3	-	II	274	500 mL	E2	P001	PP31	IBC01	-	-	T7	TP2 TP7 TP36 TP41	F-G, S-N	Category E SW2 H1	SG26 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3398**
3398	**ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, WATER-REACTIVE**	4.3	-	III	223 274	1 L	E1	P001	PP31	IBC02	-	-	T7	TP2 TP7 TP36 TP41	F-G, S-N	Category E SW2 H1	SG26 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3398**
3399	**ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE**	4.3	3	I	274	0	E0	P402	PP31	-	-	-	T13	TP2 TP7 TP36 TP41	F-G, S-N	Category D SW2 H1	SG26 SG35	Alevlenebilir sıvı. Nem, su ve asitler ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek alevlenebilir gaz çıkarır.	**3399**
3399	**ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE**	4.3	3	II	274	500 mL	E2	P001	PP31	IBC01	-	-	T7	TP2 TP7 TP36 TP41	F-G, S-N	Category D SW2 H1	SG26 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3399**
3399	**ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE**	4.3	3	III	223 274	1 L	E1	P001	PP31	IBC02	-	-	T7	TP2 TP7 TP36 TP41	F-G, S-N	Category E SW2 H1	SG26 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3399**
3400	**ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, SELF-HEATING**	4.2	-	II	274	500 g	E2	P410	-	IBC06	-	-	T3	TP33 TP36	F-A, S-J	Category C	-	Kendiliğinden ısınmaya ya da kendiliğinden yanabilir.	**3400**
3400	**ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, SELF-HEATING**	4.2	-	III	223 274	1 kg	E1	P002	-	IBC08	-	-	T1	TP33 TP36	F-A, S-J	Category C	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3400**
3401	**ALKALI METAL AMALGAM, SOLID**	4.3	-	I	182	0	E0	P403	PP31	-	-	-	T9	TP7 TP33	F-G, S-N	Category D H1	SGG7 SGG11 SG26 SG35	Cıva alaşımlı metallerden oluşan gümüş renkli katı. Nem, su veya asitler ile tepkimeye girerek alevlenebilir bir gaz olan hidrojen çıkarır. Isındığında zehirli buharlar çıkarır.	**3401**
3402	**ALKALINE EARTH METAL AMALGAM, SOLID**	4.3	-	I	183	0	E0	P403	PP31	-	-	-	T9	TP7 TP33	F-G, S-N	Category D H1	SGG7 SGG11 SG26 SG35	Cıva alaşımlı metallerden oluşur. %2 ila %10 arası toprak alkali metalleri içerir ve en fazla %98 cıva içerebilir. Nem, su veya asitler ile tepkimeye girerek alevlenebilir bir gaz olan hidrojen çıkarır. Isındığında zehirli buharlar çıkarır.	**3402**
3403	**POTASSIUM METAL ALLOYS, SOLID**	4.3	-	I	-	0	E0	P403	PP31	-	-	-	T9	TP7 TP33	F-G, S-L	Category D H1	SG26 SG35	Yumuşak, gümüş renkli metal. Suda yüzer. Nem, su veya asitler ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek tepkimenin ısısıyla tutuşabilen hidrojen çıkarır. Bazen patlayıcı etkiye sahip olarak aşırı reaktif.	**3403**

181

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3404	**POTASSIUM SODIUM ALLOYS, SOLID**	4.3	-	I	-	0	E0	P403	PP31	-	-	-	T9	TP7 TP33	F-G, S-L	Category D H1	SG26 SG35	Yumuşak, gümüş renkli metal. Suda yüzer. Nem, su veya asitler ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek tepkimenin ısısıyla tutuşabilen hidrojen çıkarır. Bazen patlayıcı etkiye sahip olarak aşırı reaktif.	**3404**
3405	**BARIUM CHLORATE SOLUTION**	5.1	6.1	II	-	1 L	E2	P504	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-H, S-Q	Category A	SGG4 SG38 SG49 SG62	Renksiz sulu çözelti. Sülfürik asit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Çözeltilerden elde edilen suyun sızması ve sonrasında buharlaşması aşağıdaki şekilde yüksek tehlikeler oluşturabilir: .1 Yanıcı malzeme (jüt, pamuk veya sisal gibi lifli malzeme) veya kükürt ile temas hâlinde kendiliğinden yanma tehlikesi; .2 Alüminyum bileşikleri, toz hâlindeki metaller veya yağlar ile temas etmesi durumunda patlama tehlikesi.	**3405**
3405	**BARIUM CHLORATE SOLUTION**	5.1	6.1	III	223	5 L	E1	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-H, S-Q	Category A	SGG4 SG38 SG49 SG62	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3405**
3406	**BARIUM PERCHLORATE SOLUTION**	5.1	6.1	II	-	1 L	E2	P504	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-H, S-Q	Category A	SGG13 SG38 SG49 SG62	Sülfürik asit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Çözeltilerden elde edilen suyun sızması ve sonrasında buharlaşması aşağıdaki şekilde yüksek tehlikeler oluşturabilir: .1 Yanıcı malzeme (jüt, pamuk veya sisal gibi lifli malzeme) veya kükürt ile temas hâlinde kendiliğinden yanma tehlikesi; .2 Alüminyum bileşikleri, toz hâlindeki metaller veya yağlar ile temas etmesi durumunda patlama tehlikesi.	**3406**
3406	**BARIUM PERCHLORATE SOLUTION**	5.1	6.1	III	223	5 L	E1	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-H, S-Q	Category A	SGG13 SG38 SG49 SG62	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3406**
3407	**CHLORATE AND MAGNESIUM CHLORIDE MIXTURE SOLUTION**	5.1	-	II	-	1 L	E2	P504	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-H, S-Q	Category A	SGG4 SG38 SG49 SG62	Sülfürik asit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir. Çözeltilerden elde edilen suyun sızması ve sonrasında buharlaşması aşağıdaki şekilde yüksek tehlikeler oluşturabilir: .1 Yanıcı malzeme (jüt, pamuk veya sisal gibi lifli malzeme) veya kükürt ile temas hâlinde kendiliğinden yanma tehlikesi; .2 Alüminyum bileşikleri, toz hâlindeki metaller veya yağlar ile temas etmesi durumunda patlama tehlikesi.	**3407**
3407	**CHLORATE AND MAGNESIUM CHLORIDE MIXTURE SOLUTION**	5.1	-	III	223	5 L	E1	P504	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-H, S-Q	Category A	SGG4 SG38 SG49 SG62	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3407**
3408	**LEAD PERCHLORATE SOLUTION**	5.1	6.1 P	II	-	1 L	E2	P504	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-H, S-Q	Category A	SGG7 SGG9 SGG13 SG38 SG49	Sülfürik asit ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Isındığında siyanür ile şiddetli biçimde tepkimeye girer. Yanıcı malzemeler, toz hâline getirilmiş metaller veya amonyak bileşikleri ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Bu karışımlar tutuşabilir. Ateşe girdiğinde patlamaya neden olabilir.	**3408**
3408	**LEAD PERCHLORATE SOLUTION**	5.1	6.1 P	III	223	5 L	E1	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-H, S-Q	Category A	SGG7 SGG9 SGG13 SG38 SG49	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3408**
3409	**CHLORONITROBENZENES, LIQUID**	6.1	-	II	279	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A	-	Sarı sıvı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3409**
3410	**4-CHLORO-o-TOLUIDINE HYDROCHLORIDE SOLUTION**	6.1	-	III	223	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3410**
3411	**beta-NAPHTHYLAMINE SOLUTION**	6.1	-	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3411**

182

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3411	**beta-NAPHTHYLAMINE SOLUTION**	6.1	-	III	223	5 L	E1	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3411**
3412	**FORMIC ACID kütlece %10'dan fazla ancak %85'ten az asit içeren**	8	-	II	-	1 L	E2	P001		IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category A SW2	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz sıvı. Çoğu metal için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3412**
3412	**FORMIC ACID kütlece %5'ten fazla ancak %10'dan az asit içeren**	8	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01		IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category A SW2	SGG1 SG36 SG49	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3412**
3413	**POTASSIUM CYANIDE SOLUTION**	6.1	- P	I	-	0	E5	P001	PP31		-	-	T14	TP2 TP13	F-A, S-A	Category B	SGG6 SG35	Asitler veya asit dumanları ile tepkimeye girerek çok zehirli ve alevlenebilir bir gaz olan hidrojen siyanür çıkarır. Yutulduğunda ya da ciltle temas hâlinde çok zehirli.	**3413**
3413	**POTASSIUM CYANIDE SOLUTION**	6.1	- P	II	-	100 mL	E4	P001	PP31	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B	SGG6 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3413**
3413	**POTASSIUM CYANIDE SOLUTION**	6.1	- P	III	223	5 L	E1	P001 LP01	PP31	IBC03	-	-	T7	TP2 TP13 TP28	F-A, S-A	Category A	SGG6 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3413**
3414	**SODIUM CYANIDE SOLUTION**	6.1	- P	I	-	0	E5	P001	PP31		-	-	T14	TP2 TP13	F-A, S-A	Category B	SGG6 SG35	Asitler veya asit dumanları ile tepkimeye girerek çok zehirli ve alevlenebilir bir gaz olan hidrojen siyanür çıkarır. Yutulduğunda ya da ciltle temas hâlinde çok zehirli.	**3414**
3414	**SODIUM CYANIDE SOLUTION**	6.1	- P	II	-	100 mL	E4	P001	PP31	IBC02	-	-	T11	TP2 TP13 TP27	F-A, S-A	Category B	SGG6 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3414**
3414	**SODIUM CYANIDE SOLUTION**	6.1	- P	III	223	5 L	E1	P001 LP01	PP31	IBC03	-	-	T7	TP2 TP13 TP28	F-A, S-A	Category A	SGG6 SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3414**
3415	**SODIUM FLUORIDE SOLUTION**	6.1	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	SG35	Renksiz sıvı. Asitler ile tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen zehirli, tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen florür çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3415**
3416	**CHLOROACETOPHENONE, LIQUID**	6.1	-	II	-	0	E0	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2 TP13	F-A, S-A	Category D SW1 SW2 H2	-	Tahriş edici buhar çıkaran sıvı ("Göz Yaşartıcı Gaz"). Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3416**
3417	**XYLYL BROMIDE, SOLID**	6.1	-	II	-	0	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-G	Category D SW2	-	Tahriş edici buhar çıkaran kristal veya toz ("Göz Yaşartıcı Gaz"). Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3417**
3418	**2,4-TOLUYLENEDIAMINE SOLUTION**	6.1	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3418**
3419	**BORON TRIFLUORIDE ACETIC ACID COMPLEX, SOLID**	8	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Beyaz kristalin katı. Erime noktası: 23 °C. Çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3419**
3420	**BORON TRIFLUORIDE PROPIONIC ACID COMPLEX, SOLID**	8	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Beyaz kristalin katı. Erime noktası: 28 °C. Çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3420**
3421	**POTASSIUM HYDROGEN DIFLUORIDE SOLUTION**	8	6.1	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category A SW1 SW2	SGG1 SG35 SG36 SG49	Isı veya asitlerle bozunarak beyaz duman şeklinde görünen zehirli, aşırı tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen florür çıkarır. Nem varlığında cam, diğer silisli malzemeler ve çoğu metal için çok aşındırıcı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3421**
3421	**POTASSIUM HYDROGEN DIFLUORIDE SOLUTION**	8	6.1	III	223	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category A SW1 SW2	SGG1 SG35 SG36 SG49	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3421**
3422	**POTASSIUM FLUORIDE SOLUTION**	6.1	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	SG35	Asitlerle bozunarak aşırı tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen florür çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3422**
3423	**TETRAMETHYLAMMONIUM HYDROXIDE, SOLID**	8	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG2 SGG18 SG35	Suda çok çözünür. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer.	**3423**

183

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3424	**AMMONIUM DINITRO-o-CRESOLATE SOLUTION**	6.1	- P	II		100 mL	E4	P001		IBC02			T7	TP2	F-A, S-A	Category B	SGG2 SG15 SG16 SG30 SG63	Ticari ürün, suda %50 oranında bir süspansiyondur. Yanmayı destekleyebilir ve oksijensiz yanabilir. Ateşe girdiğinde zehirli dumanlar çıkarır. Kurşun, gümüş ve diğer ağır metaller veya bileşikleri ile aşırı duyarlı bileşikler oluşturur. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3424**
3424	**AMMONIUM DINITRO-o-CRESOLATE SOLUTION**	6.1	- P	III	223	5 L	E1	P001		IBC02			T7	TP2	F-A, S-A	Category A	SGG2 SG15 SG16 SG30 SG63	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3424**
3425	**BROMOACETIC ACID, SOLID**	8		II		1 kg	E2	P002		IBC08	B4 B21		T3	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Renksiz, nemle eriyebilen kristaller. Erime noktası: 51 °C. Çoğu metal için aşındırıcı. Yutulduğunda zararlı. Gözlerde ve ciltte yanıklara neden olur.	**3425**
3426	**ACRYLAMIDE SOLUTION**	6.1	-	III	223	5 L	E1	P001 LP01		IBC03			T4	TP1	F-A, S-A	Category A SW1 H2		Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3426**
3427	**CHLOROBENZYL CHLORIDES, SOLID**	6.1	- P	III		5 kg	E1	P002 LP02		IBC08	B3		T1	TP33	F-A, S-A	Category A		Renksiz kristalin katı. Erime noktası: 29 °C. Su ile karışamaz ya da suda çözünmez. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3427**
3428	**3-CHLORO-4-METHYLPHENYL ISOCYANATE, SOLID**	6.1	-	II		500 g	E4	P002		IBC08	B4 B21		T3	TP33	F-A, S-A	Category B SW2		Keskin bir kokuya sahip renksiz katı. Erime noktası: 23 °C. Suda çözünmez. Su ile tepkimeye girerek karbon dioksit çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**3428**
3429	**CHLOROTOLUIDINES, LIQUID**	6.1	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	-	Kahverengi sıvı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3429**
3430	**XYLENOLS, LIQUID**	6.1	-	II	-	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-A	Category A	-	Ticari ürünler, keskin katran kokusuna sahip ürünlerdir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3430**
3431	**NITROBENZOTRIFLUORIDES, SOLID**	6.1	- P	II		500 g	E4	P002		IBC08	B4 B21		T3	TP33	F-A, S-A	Category A SW2		Aromatik bir kokuya sahip düşük erime noktası (31 °C ila 32 °C arası) katılar. Suda çözünmez. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3431**
3432	**POLYCHLORINATED BIPHENYLS, SOLID**	9	- P	II	305 958	1 kg	E2	P906		IBC08	B4 B21		T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SG50	Fark edilebilir bir kokuya sahip katılar. Suda çözünmez. Yutulduğunda ya da ciltle temas hâlinde zararlı. Dökülmesi durumunda çevre için kalıcı bir tehlike oluşturabilir. Bu kayıt, içinde hiç serbest görünür sıvının bulunmadığı poliklorlanmış bifeniller içeren pamuk, atık, kumaş veya talaş gibi nesneleri de kapsar.	**3432**
3434	**NITROCRESOLS, LIQUID**	6.1	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-A	Category A	-	Su ile biraz karışabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3434**
3436	**HEXAFLUOROACETONE HYDRATE, SOLID**	6.1		II		500 g	E4	P002		IBC08	B4 B21		T3	TP33	F-A, S-A	Category B SW2		Bu kayıt, katı hidrat ve hekzafluroaseton içerir. Saf maddenin erime noktası: 23 °C. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3436**
3437	**CHLOROCRESOLS, SOLID**	6.1		II		500 g	E4	P002		IBC08	B4 B21		T3	TP33	F-A, S-A	Category A SW1 H2		Fenol benzeri bir kokuya sahip beyaz veya pembe kristaller. Erime noktası: 45 °C ila 68 °C arası. Suda hafifçe çözünür. Isındığında bozunarak aşırı zehirli dumanlar (fosjen) çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3437**
3438	**alpha-METHYLBENZYL ALCOHOL, SOLID**	6.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Suda az çözünür. Erime noktası: 21 °C (saf madde). Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3438**
3439	**NITRILES, SOLID, TOXIC, N.O.S.**	6.1		I	274	0	E5	P002		IBC07	B1		T6	TP33	F-A, S-A	Category B	SG35	Zehirli buharlar çıkaran katı. Asitler veya asit dumanları ile tepkimeye girerek çok zehirli ve alevlenebilir bir gaz olan hidrojen siyanür çıkarır. Suda çözünür. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3439**
3439	**NITRILES, SOLID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	II	274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category B	SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3439**
3439	**NITRILES, SOLID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	III	223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3439**
3440	**SELENIUM COMPOUND, LIQUID, N.O.S.**	6.1	-	I	274	0	E5	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP27	F-A, S-A	Category B	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3440**
3440	**SELENIUM COMPOUND, LIQUID, N.O.S.**	6.1	-	II	274	100 mL	E4	P001	-	IBC02	-	-	T11	TP2 TP27	F-A, S-A	Category B	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3440**

184

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3440	**SELENIUM COMPOUND, LIQUID, N.O.S.**	6.1	-	III	223 274	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T7	TP1 TP28	F-A, S-A	Category A	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3440**
3441	**CHLORODINITROBENZENES, SOLID**	6.1	- P	II	279	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SG15	Kristaller. Erime noktası: 27 °C ila 53 °C arası. Ateşe girdiğinde patlayabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3441**
3442	**DICHLOROANILINES, SOLID**	6.1	- P	II	279	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A SW2	-	Nüfuz edici bir kokuya sahip katı. Saf hâlde bazıları, 24 °C ila 72 °C arasında değişen erime noktasına sahip katı olabilen çeşitli dikloroanilin izomerlerinin sıvı karışımları. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3442**
3443	**DINITROBENZENES, SOLID**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	SG15	Ateşe girdiğinde patlayabilir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3443**
3444	**NICOTINE HYDROCHLORIDE, SOLID**	6.1	-	II	43	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Nemle eriyebilen kristal veya katı veya macun. Suda çözünür. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3444**
3445	**NICOTINE SULPHATE, SOLID**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Katı veya macun. Suda çözünür. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3445**
3446	**NITROTOLUENES, SOLID**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Sarı katı. Erime noktası: para-NITROTOLUENE: 52 °C ila 54 °C arası. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3446**
3447	**NITROXYLENES, SOLID**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Sarı katı. Erime noktaları: 4-NITRO-2-XYLENE: 29 °C ila 31 °C arası, 5-NITRO-3-XYLENE: 72 °C ila 74 °C arası. Suda çözünmez. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3447**
3448	**TEAR GAS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.**	6.1	-	I	274	0	E0	P002	PP31	-	-	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category D SW2	-	“Tear gas substance” (Göz yaşartıcı gaz madde), çok küçük miktarda havaya dağıldığında aşırı göz tahrişine neden olup çok fazla gözyaşına neden olan maddeler için kullanılan genel bir terimdir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3448**
3448	**TEAR GAS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.**	6.1	-	II	274	0	E0	P002	PP31	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category D SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3448**
3449	**BROMOBENZYL CYANIDES, SOLID**	6.1	-	I	138	0	E5	P002	PP31	-	-	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category D SW1 SW2 H2	SGG6 SG35	Tahriş edici buhar çıkaran uçucu, sarı kristaller (“Göz Yaşartıcı Gaz”). Erime noktası: meta-BROMOBENZYL CYANIDE 25 °C. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**3449**
3450	**DIPHENYLCHLOROARSINE, SOLID**	6.1	- P	I	-	0	E0	P002	PP31	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category D SW2	-	Saf hâlde tahriş edici buhar çıkaran uçucu ve renksiz sıvı (“Göz Yaşartıcı Gaz”). Erime noktası: 41 °C. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**3450**
3451	**TOLUIDINES, SOLID**	6.1	- P	II	279	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	para-TOLUIDINE yaklaşık olarak 45 °C'lik bir erime noktasına sahip olarak saf şekildedir. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3451**
3452	**XYLIDINES, SOLID**	6.1	-	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	3,4-Dimethylaniline, 47 °C'lik bir erime noktasına sahip bir katıdır. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**3452**
3453	**PHOSPHORIC ACID, SOLID**	8	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-B	Category A	SGG1 SG36 SG49	Nemle çok eriyebilen kristalin katı. Erime noktası: 42 °C. Suda çözünür. Çoğu metal için hafif aşındırıcı.	**3453**
3454	**DINITROTOLUENES, SOLID**	6.1	- P	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Suda çözünmez sarı kristal veya pullar. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3454**
3455	**CRESOLS, SOLID**	6.1	8	II	-	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category B	-	Açık sarı katı. Suda çözünür. CRESOLS için erime noktaları: ortho-CRESOL: 30 °C, para-CRESOL: 35 °C. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3455**
3456	**NITROSYLSULPHURIC ACID, SOLID**	8	-	II	-	1 kg	E2	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-B	Category D SW2	SGG1 SG6 SG16 SG17 SG19 SG36 SG49	Kristalin katı. Ahşap, saman vs. gibi organik malzemeler ile yanabilen yükseltgen madde. Ateşe girdiğinde zehirli gazlar çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3456**
3457	**CHLORONITROTOLUENES, SOLID**	6.1	- P	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	SG6 SG8 SG10 SG12	20 °C ila 40 °C arasında erime aralığı. Suda çözünmez. Organik malzemeler ile temas hâlinde patlayabilen veya şiddetli biçimde yanabilen yükseltgen madde. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3457**
3458	**NITROANISOLES, SOLID**	6.1	-	III	279	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Açık kırmızımsı veya kehribar rengi kristaller. Erime noktaları: 38 °C ila 54 °C arası. Suda çözünmez. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3458**

185

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler	(12)	Tank talimatları (13) 4.2.5 4.3	Hükümler (14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4								
3459	**NITROBROMOBENZENES, SOLID**	6.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Taşıma şartları altında sıvılaşabilen renksiz ila soluk sarı arası kristaller. Erime noktaları: 1-BROMO-2-NITROBENZENE: 43 °C. 1-BROMO-4-NITROBENZENE: 127 °C. Suda çözünmez. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3459**
3460	**N-ETHYLBENZYLTOLUIDINES, SOLID**	6.1	-	III	-	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Taşıma şartları altında sıvılaşabilen katı. Kuvvetli kokulu. Suda çözünmez. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3460**
3462	**TOXINS, EXTRACTED FROM LIVING SOURCES, SOLID, N.O.S.**	6.1	-	I	210 274	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category B	-	Bulaşıcı maddeler içeren bitkisel, hayvansal ve bakteriyel kaynaklardan elde edilen toksinler veya bulaşıcı maddelerin içerisindeki toksinler sınıf 6.2 olarak sınıflandırılmalıdır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3462**
3462	**TOXINS, EXTRACTED FROM LIVING SOURCES, SOLID, N.O.S.**	6.1	-	II	210 274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category B	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3462**
3462	**TOXINS, EXTRACTED FROM LIVING SOURCES, SOLID, N.O.S.**	6.1	-	III	210 223 274	5 kg	E1	P002	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3462**
3463	**PROPIONIC ACID, kütlece %90'dan fazla asit içeren**	8	3	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-E, S-C	Category A	SGG1 SG36 SG49	Keskin bir kokuya sahip renksiz alevlenebilir sıvı. Su ile karışabilir. Kurşun ve diğer çoğu metaller için aşındırıcı. Cildi yakar. Buharı mukoza zarlarını tahriş eder. Saf PROPIONIC ACID: parlama noktası takriben 50 °C	**3463**
3464	**ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND, SOLID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	I	43 274	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category B	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3464**
3464	**ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND, SOLID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	II	43 274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category B	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3464**
3464	**ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND, SOLID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	III	43 223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3464**
3465	**ORGANOARSENIC COMPOUND, SOLID, N.O.S.**	6.1	-	I	274	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category B	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3465**
3465	**ORGANOARSENIC COMPOUND, SOLID, N.O.S.**	6.1	-	II	274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category B	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3465**
3465	**ORGANOARSENIC COMPOUND, SOLID, N.O.S.**	6.1	-	III	223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3465**
3466	**METAL CARBONYLS, SOLID, N.O.S.**	6.1	-	I	274	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category D SW2	-	Suda çözünmez. Yutma, ciltle temas veya toz soluma hâlinde zehirli.	**3466**
3466	**METAL CARBONYLS, SOLID, N.O.S.**	6.1	-	II	274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category D SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3466**
3466	**METAL CARBONYLS, SOLID, N.O.S.**	6.1	-	III	223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category D SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3466**
3467	**ORGANOMETALLIC COMPOUND, SOLID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	I	274	0	E5	P002	-	IBC07	B1	-	T6	TP33	F-A, S-A	Category B	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3467**
3467	**ORGANOMETALLIC COMPOUND, SOLID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	II	274	500 g	E4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-A	Category B	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3467**
3467	**ORGANOMETALLIC COMPOUND, SOLID, TOXIC, N.O.S.**	6.1	-	III	223 274	5 kg	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-A	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3467**

186

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3468	**HYDROGEN IN A METAL HYDRIDE STORAGE SYSTEM or HYDROGEN IN A METAL HYDRIDE STORAGE SYSTEM CONTAINED IN EQUIPMENT or HYDROGEN IN A METAL HYDRIDE STORAGE SYSTEM PACKED WITH EQUIPMENT**	2.1	-	-	321 356	0	E0	P205	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category D	-	Havadan çok daha hafif olan alevlenebilir ve kokusuz gaz içeren nesne.	**3468**
3469	**PAINT, FLAMMABLE, CORROSIVE (boya, lake, emaye, renklendirici, şellak, vernik, cila, sıvı dolgu ve sıvı vernik bazı dâhil) veya PAINT RELATED MATERIAL, FLAMMABLE, CORROSIVE (boya inceltici veya azaltıcı bileşiği dâhil)**	3	8	I	163 367	0	E0	P001	-	-	-	-	T11	TP2 TP27	F-E, S-C	Category E SW2	-	Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Aşındırıcı içeriği; ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3469**
3469	**PAINT, FLAMMABLE, CORROSIVE (boya, lake, emaye, renklendirici, şellak, vernik, cila, sıvı dolgu ve sıvı vernik bazı dâhil) veya PAINT RELATED MATERIAL, FLAMMABLE, CORROSIVE (boya inceltici veya azaltıcı bileşiği dâhil)**	3	8	II	163 367	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2 TP8 TP28	F-E, S-C	Category B SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3469**
3469	**PAINT, FLAMMABLE, CORROSIVE (boya, lake, emaye, renklendirici, şellak, vernik, cila, sıvı dolgu ve sıvı vernik bazı dâhil) veya PAINT RELATED MATERIAL, FLAMMABLE, CORROSIVE (boya inceltici veya azaltıcı bileşiği dâhil)**	3	8	III	163 223 367	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T4	TP1 TP29	F-E, S-C	Category A SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3469**
3470	**PAINT, CORROSIVE, FLAMMABLE (boya, lake, emaye, renklendirici, şellak, vernik, cila, sıvı dolgu ve sıvı vernik bazı dâhil) veya PAINT RELATED MATERIAL, CORROSIVE, FLAMMABLE (boya inceltici veya azaltıcı bileşiği dâhil)**	8	3	II	163 367	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2 TP8 TP28	F-E, S-C	Category B SW2	-	Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır. Aşındırıcı içeriği; ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3470**
3471	**HYDROGENDIFLUORIDES SOLUTION, N.O.S.**	8	6.1	II	-	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category A SW1 SW2	SG35	Ateşe girdiğinde ya da asitler ile temas hâlinde aşırı tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen florür çıkarır. Cam, diğer silisli malzemeler ve çoğu metal için aşındırıcı. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3471**
3471	**HYDROGENDIFLUORIDES SOLUTION, N.O.S.**	8	6.1	III	223	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category A SW1 SW2	SG35	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3471**
3472	**CROTONIC ACID, LIQUID**	8	-	III	-	5 L	E1	P001 LP01	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-A, S-B	Category A SW1 H2	SGG1 SG36 SG49	Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3472**
3473	**FUEL CELL CARTRIDGES veya FUEL CELL CARTRIDGES CONTAINED IN EQUIPMENT veya FUEL CELL CARTRIDGES PACKED WITH EQUIPMENT alevlenebilir sıvılar içeren**	3	-	-	328	1 L	E0	P004	-	-	-	-	-	-	F-E, S-D	Category A	-	Metanol veya metanol/su çözeltiler dâhil alevlenebilir sıvılar içeren yakıt pili kartuşları. Yakıt pili kartuşları da ekipmanla sevk edilebilir ya da paketlenebilir.	**3473**

187

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3474	**1-HYDROXYBENZOTRIAZOLE MONOHYDRATE**	4.1	-	I	-	0	E0	P406	PP48	-	-	-			F-B, S-J	Category D	SG7 SG30	Duyarlılığı azaltılmış patlayıcı. Beyaz ila hafif bej arası toz. Kuru hâlde patlayıcı ve sürtünmeye karşı duyarlı. Ateşe girdiğinde zehirli dumanlar çıkarır ve kapalı bölmelerde bu dumanlar, hava ile patlayıcı bir karışım oluşturabilir. Ağır metaller veya tuzları ile aşırı duyarlı bileşikler oluşturabilir.	**3474**
3475	**ETHANOL AND GASOLINE MIXTURE veya ETHANOL AND MOTOR SPIRIT MIXTURE veya ETHANOL AND PETROL MIXTURE, %10'dan fazla etanol ile**	3	-	II	333	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T4	TP1	F-E, S-E	Category E	-	Renksiz, uçucu sıvılar. Su ile karışılabilirlik bileşime bağlıdır.	**3475**
3476	**FUEL CELL CARTRIDGES veya FUEL CELL CARTRIDGES CONTAINED IN EQUIPMENT veya FUEL CELL CARTRIDGES PACKED WITH EQUIPMENT, su ile tepkimeye giren maddeler içeren**	4.3	-	-	328 334	500 mL or 500 g	E0	P004	-	-	-	-	-	-	F-G, S-P	Category A H1	SG26	Su ile tepkimeye giren maddeler içeren yakıt pili kartuşları da ekipmanla sevk edilebilir ya da paketlenebilir.	**3476**
3477	**FUEL CELL CARTRIDGES veya FUEL CELL CARTRIDGES CONTAINED IN EQUIPMENT veya FUEL CELL CARTRIDGES PACKED WITH EQUIPMENT, aşındırıcı maddeler içeren**	8	-	-	328 334	1 L or 1 kg	E0	P004	-	-	-	-	-	-	F-A, S-B	Category A	-	Aşındırıcı maddeler içeren yakıt pili kartuşları da ekipmanla sevk edilebilir ya da paketlenebilir.	**3477**
3478	**FUEL CELL CARTRIDGES veya FUEL CELL CARTRIDGES CONTAINED IN EQUIPMENT veya FUEL CELL CARTRIDGES PACKED WITH EQUIPMENT, sıvılaştırılmış alevlenebilir gaz içeren**	2.1	-	-	328 338	120 mL	E0	P004	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category B	-	Bütan veya diğer alevlenebilir sıvılaştırılmış gazlar içeren yakıt pili kartuşları da ekipmanla sevk edilebilir ya da paketlenebilir.	**3478**
3479	**FUEL CELL CARTRIDGES veya FUEL CELL CARTRIDGES CONTAINED IN EQUIPMENT veya FUEL CELL CARTRIDGES PACKED WITH EQUIPMENT, metal hidrit içinde hidrojen içeren**	2.1	-	-	328 339	120 mL	E0	P004	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category B	-	Havadan çok daha hafif hidrojen, bütan veya diğer alevlenebilir kokusuz gaz içeren yakıt pili kartuşları, ekipmanın içinde ya da ekipmanla birlikte sevk edilebilir.	**3479**
3480	**LITHIUM ION BATTERIES (lityum iyon polimer bataryalar dâhil)**	9	-	-	188 230 310 348 376 377 384 387	0	E0	P903 P908 P909 P910 P911 LP903 LP904 LP905 LP906	-	-	-	-	-	-	F-A, S-I	Category A SW19	-	Rijit bir metalik gövde içerisinde bulunan lityum iyon içeren elektrik bataryaları. Lityum iyon bataryalar da ekipmanla sevk edilebilir ya da paketlenebilir. Elektriksel lityum bataryalar, uygun olmayan konstrüksiyon ya da kirletici maddeler ile tepkime nedeniyle gövdenin patlayarak yırtılması sonucunda yangına yol açabilir.	**3480**
3481	**LITHIUM ION BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT veya LITHIUM ION BATTERIES PACKED WITH EQUIPMENT (lityum iyon polimer bataryalar dâhil)**	9	-	-	188 230 310 348 360 376 377 384 387 390	0	E0	P903 P908 P909 P910 P911 LP903 LP904 LP905 LP906	-	-	-	-	-	-	F-A, S-I	Category A SW19	-	Rijit bir metalik gövde içerisinde bulunan lityum iyon içeren elektrik bataryaları. Lityum iyon bataryalar da ekipmanla sevk edilebilir ya da paketlenebilir. Elektriksel lityum bataryalar, uygun olmayan konstrüksiyon ya da kirletici maddeler ile tepkime nedeniyle gövdenin patlayarak yırtılması sonucunda yangına yol açabilir.	**3481**
3482	**ALKALI METAL DISPERSION, FLAMMABLE or ALKALINE EARTH METAL DISPERSION, FLAMMABLE**	4.3	3	I	182 183	0	E0	P402	PP31	-	-	-	-	-	F-G, S-N	Category D H1	SG26 SG35	Alevlenebilir bir sıvıda asılı kalmış ince bölünmüş alkali veya toprak alkali metal. Nem, su veya asitler ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek tepkimenin ısısıyla tutuşabilen hidrojen çıkarır.	**3482**

188

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3483	**MOTOR FUEL ANTI-KNOCK MIXTURE, FLAMMABLE**	6.1	3 P	I	-	0	E0	P602	-	-	-	-	T14	TP2 TP13	F-E, S-D	Category D SW1 SW2	SGG7 SGG9	Zehirli buhar çıkaran uçucu alevlenebilir sıvılar. Etilen dibromür ve etilen diklorür ile tetraetil kurşun veya tetrametil kurşun karışımı. Suda çözünmez. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**3483**
3484	**HYDRAZINE AQUEOUS SOLUTION, FLAMMABLE kütlece %37'den fazla hidrazin içeren**	8	3 6.1	I	-	0	E0	P001	-	-	-	-	T10	TP2 TP13	F-E,S-C	Category D SW2	SGG18 SG5 SG8 SG35	Renksiz alevlenebilir sıvı. Güçlü indirgen madde, kolayca yanar. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur. Asitlerle şiddetli biçimde tepkimeye girer.	**3484**
3485	**CALCIUM HYPOCHLORITE, DRY, CORROSIVE veya CALCIUM HYPOCHLORITE MIXTURE, DRY, CORROSIVE %39'dan fazla hazır klor (%8,8 hazır oksijen) ile**	5.1	8 P	II	314	1 kg	E2	P002	PP85	-	-	-	-	-	F-H, S-Q	Category D SW1 SW11	SGG8 SG35 SG38 SG49 SG53 SG60	Klor benzeri bir kokuya sahip beyaz veya sarımsı aşındırıcı katı (toz, granül veya tablet). Suda çözünür. Organik malzeme veya amonyak bileşikleriyle temas hâlinde yangına neden olabilir. Maddeler, yüksek sıcaklıklarda ekzotermik bozunmaya meyillidir. Bu koşul yangına veya patlamaya neden olabilir. Bozunma, ısı veya katışkılar yoluyla başlatılabilir (örneğin toz hâlindeki metaller (demir, manganez, kobalt, magnezyum) ve bileşikleri). Yavaşça ısınabilir. Asitler ile tepkimeye girerek tahriş edici, aşındırıcı ve zehirli bir gaz olan klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3485**
3486	**CALCIUM HYPOCHLORITE MIXTURE, DRY, CORROSIVE %10'dan fazla ancak %39'dan az hazır klor içeren**	5.1	8 P	III	314	5 kg	E1	P002	PP85	-	-	-	-	-	F-H, S-Q	Category D SW1 SW11	SGG8 SG35 SG38 SG49 SG53 SG60	Klor benzeri bir kokuya sahip beyaz veya sarımsı aşındırıcı katı (toz, granül veya tablet). Suda çözünür. Organik malzeme veya amonyak bileşikleriyle temas hâlinde yangına neden olabilir. Maddeler, yüksek sıcaklıklarda ekzotermik bozunmaya meyillidir. Bu koşul yangına veya patlamaya neden olabilir. Bozunma, ısı veya katışkılar yoluyla başlatılabilir (örneğin toz hâlindeki metaller (demir, manganez, kobalt, magnezyum) ve bileşikleri). Yavaşça ısınabilir. Asitler ile tepkimeye girerek tahriş edici, aşındırıcı ve zehirli bir gaz olan klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3486**
3487	**CALCIUM HYPOCHLORITE, HYDRATED, CORROSIVE veya CALCIUM HYPOCHLORITE, HYDRATED MIXTURE, CORROSIVE % 5,5'ten fazla ancak % 16'dan az su içeren**	5.1	8 P	II	314 322	1 kg	E2	P002	PP85	-	-	-	-	-	F-H, S-Q	Category D SW1 SW11	SGG8 SG35 SG38 SG49 SG53 SG60	Klor benzeri bir kokuya sahip beyaz veya sarımsı aşındırıcı katı (toz, granül veya tablet). Suda çözünür. Organik malzeme veya amonyak bileşikleriyle temas hâlinde yangına neden olabilir. Maddeler, yüksek sıcaklıklarda ekzotermik bozunmaya meyillidir. Bu koşul yangına veya patlamaya neden olabilir. Bozunma, ısı veya katışkılar yoluyla başlatılabilir (örneğin toz hâlindeki metaller (demir, manganez, kobalt, magnezyum) ve bileşikleri). Yavaşça ısınabilir. Asitler ile tepkimeye girerek tahriş edici, aşındırıcı ve zehirli bir gaz olan klorür çıkarır. Nem varlığında çoğu metal için aşındırıcı. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3487**
3487	**CALCIUM HYPOCHLORITE, HYDRATED, CORROSIVE veya CALCIUM HYPOCHLORITE, HYDRATED MIXTURE, CORROSIVE % 5,5'ten fazla ancak % 16'dan az su içeren**	5.1	8 P	III	223 314	5 kg	E1	P002	PP85	-	-	-	-	-	F-H, S-Q	Category D SW1 SW11	SGG8 SG35 SG38 SG49 SG53 SG60	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3487**
3488	**TOXIC BY INHALATION LIQUID, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S. LC50 değeri, 200 mL/m3'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 500 LC50'ye eşit veya daha yüksek olan**	6.1	3 8	I	274	0	E0	P601	-	-	-	-	T22	TP2 TP13	F-E, S-D	Category D SW2	SG5 SG8	Çok zehirli soluma tehlikesi oluşturmalarının yanı sıra alevlenebilir ve aşındırıcı çeşitli zehirli sıvılar. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3488**
3489	**TOXIC BY INHALATION LIQUID, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S. LC50 değeri, 1000 mL/m3'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 10 LC50'ye eşit veya daha yüksek olan**	6.1	3 8	I	274	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-E, S-D	Category D SW2	SG5 SG8	Çok zehirli soluma tehlikesi oluşturmalarının yanı sıra alevlenebilir ve aşındırıcı çeşitli zehirli sıvılar. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli. Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3489**

189

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3490	**TOXIC BY INHALATION LIQUID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE, N.O.S. LC50 değeri, 200 mL/m3'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 500 LC50'ye eşit veya daha yüksek olan**	6.1	4.3 3	I	274	0	E0	P601	-	-	-	-	T22	TP2 TP13	F-G, S-N	Category D SW2 H1	SG5 SG13 SG25 SG26	Çok zehirli soluma tehlikesi oluşturmalarının yanı sıra su ile tepkimeye girebilen ve alevlenebilir çeşitli zehirli sıvılar. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**3490**
3491	**TOXIC BY INHALATION LIQUID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE, N.O.S. LC50 değeri, 1000 mL/m3'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 10 LC50'ye eşit veya daha yüksek olan**	6.1	4.3 3	I	274	0	E0	P602	-	-	-	-	T20	TP2 TP13	F-G, S-N	Category D SW2 H1	SG5 SG13 SG25 SG26	Çok zehirli soluma tehlikesi oluşturmalarının yanı sıra su ile tepkimeye girebilen ve alevlenebilir çeşitli zehirli sıvılar. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde çok zehirli.	**3491**
3494	**PETROLEUM SOUR CRUDE OIL, FLAMMABLE, TOXIC**	3	6.1	I	343	0	E0	P001	-	-	-	-	T14	TP2 TP13	F-E, S-E	Category D SW2	-	Su ile karışamaz. Havadan daha ağır (1,2), kötü bir kokuya sahip alevlenebilir ve zehirli bir gaz olarak hidrojen sülfür çıkarır. Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3494**
3494	**PETROLEUM SOUR CRUDE OIL, FLAMMABLE, TOXIC**	3	6.1	II	343	1 L	E2	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-E,S-E	Category D SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3494**
3494	**PETROLEUM SOUR CRUDE OIL, FLAMMABLE, TOXIC**	3	6.1	III	343	5 L	E1	P001	-	IBC03	-	-	T4	TP1	F-E,S-E	Category C SW2	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3494**
3495	**IODINE**	8	6.1	III	279	5 kg	E1	P002	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-B	Category B SW2	SG37	Metalik parlaklığa ve keskin bir kokuya sahip mavimsi-siyah katı. Erime noktası: 114 °C. Erime noktasının altında cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici olan buharlar çıkarabilir. Suda az çözünür fakat çoğu organik çözücülerde çözünür. Çoğu metal için aşındırıcı.	**3495**
3496	**BATTERIES, NICKEL-METAL HYDRIDE**	9	-	-	117 963	0	E0	See SP963	-	IBC08	-	-			F-A, S-I	Category A SW1	-	Ekipman ile paketlenmiş veya ekipman içinde bulunan nikel-metal hidrit düğme piller veya nikel-metal hidrit pilleri veya bataryaları, bu Kodun hükümlerine tabi değildir.	**3496**
3497	**KRILL MEAL**	4.2	-	II	300	0	E2	P410	-	IBC06	B21	-	T3	TP33	F-A, S-J	Category B SW27	SG65	Karides benzeri bir deniz canlısı olan krilden elde edilen pembe ile kırmızı arası yem. Diğer duyarlı yükleri etkileyebilen orta düzeyde kokulu. Kendiliğinden ısınabilir. Kendiliğinden ısınma riskini azaltan antioksidanca doğal olarak zengin.	**3497**
3497	**KRILL MEAL**	4.2	-	III	223 300	0	E1	P002 LP02	-	IBC08	B3	-	T1	TP33	F-A, S-J	Category A	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3497**
3498	**IODINE MONOCHLORIDE, LIQUID**	8	-	II		1 L	E0	P001	-	IBC02	-	-	T7	TP2	F-A, S-B	Category D SW2	SGG1 SG6 SG16 SG17 SG19 SG36 SG49	Kırmızı Sıvı. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı gazlar çıkarır. Güçlü yükseltgen madde; ahşap, pamuk veya saman gibi organik malzemeler ile temas hâlinde yangına yol açabilir. Nem varlığında çoğu metal için çok aşındırıcı. Buharı mukoza zarlarını tahriş eder.	**3498**
3499	**CAPACITOR, ELECTRIC DOUBLE LAYER (0,3 Wh'den daha yüksek enerji depolama kapasitesine sahip)**	9	-	-	361	0	E0	P003	-	-	-	-	-	-	F-A, S-I	Category A	-	Tehlikeli olmayan aktive karbon ve bir elektrolit içeren enerji saklamak için tasarlanmış nesneler. Ekipmana kurulmuş elektrikli çift katlı kapasitörler yüklü olarak taşınabilir.	**3499**
3500	**CHEMICAL UNDER PRESSURE, N.O.S.**	2.2	-	-	274 362	0	E0	P206	PP97	-	-	-	T50	TP4 TP40	F-C, S-V	Category B	-	Bir gaz tanımına uyan bir sevk yakıtı ile basınçlandırılmış olan sıvılar, macunlar veya tozlar.	**3500**
3501	**CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, N.O.S.**	2.1	-	-	274 362	0	E0	P206	PP89	-	-	-	T50	TP4 TP40	F-D, S-U	Category D SW2	-	Bir gaz tanımına uyan bir sevk yakıtı ile basınçlandırılmış olan sıvılar, macunlar veya tozlar.	**3501**
3502	**CHEMICAL UNDER PRESSURE, TOXIC, N.O.S.**	2.2	6.1	-	274 362	0	E0	P206	PP89	-	-	-	T50	TP4 TP40	F-C, S-V	Category D SW2	-	Bir gaz tanımına uyan bir sevk yakıtı ile basınçlandırılmış olan sıvılar, macunlar veya tozlar.	**3502**
3503	**CHEMICAL UNDER PRESSURE, CORROSIVE, N.O.S.**	2.2	8	-	274 362	0	E0	P206	PP89	-	-	-	T50	TP4 TP40	F-C, S-V	Category D SW2	-	Bir gaz tanımına uyan bir sevk yakıtı ile basınçlandırılmış olan sıvılar, macunlar veya tozlar.	**3503**
3504	**CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.**	2.1	6.1	-	274 362	0	E0	P206	PP89	-	-	-	T50	TP4 TP40	F-D, S-U	Category D SW2	-	Bir gaz tanımına uyan bir sevk yakıtı ile basınçlandırılmış olan sıvılar, macunlar veya tozlar.	**3504**
3505	**CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.**	2.1	8	-	274 362	0	E0	P206	PP89	-	-	-	T50	TP4 TP40	F-D, S-U	Category D SW2	-	Bir gaz tanımına uyan bir sevk yakıtı ile basınçlandırılmış olan sıvılar, macunlar veya tozlar.	**3505**

190

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3506	**MERCURY CONTAINED IN MANUFACTURED ARTICLES**	8	6.1	-	366	5 kg	E0	P003	PP90	-	-	-	-	-	F-A, S-B	Category B SW2	SG24	Cıva (UN 2809) içeren nesneler. Hava yastıklı gemi (hoverkraft) ve alüminyumdan yapılan diğer gemilerde taşınması yasaklanmalıdır.	**3506**
3507	**URANIUM HEXAFLUORIDE, RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE, paket başına 0,1 kg'dan daha az, bölünebilir olmayan veya istisnai bölünebilir**	6.1	7/8	I	317 369	0	E0	P603	-	-	-	-	-	-	F-I, S-S	Category A SW12	SG77	Bkz. 1.5.1	**3507**
3508	**CAPACITOR, ASYMMETRIC (0,3 Wh'den daha yüksek enerji depolama kapasitesine sahip)**	9	-	-	372	0	E0	P003	-	-	-	-	-	-	F-A, S-I	Category A	-	Farklı malzemeler ve bir elektrolitten oluşan pozitif ve negatif elektrotlar içeren enerji saklamak için tasarlanmış nesneler. Asimetrik kapasitörler, yüklü olarak taşınabilir.	**3508**
3509	**PACKAGINGS, DISCARDED, EMPTY, UNCLEANED**	9	-	-	968	0	E0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Bu kayıt, deniz taşımacılığı için kullanılmaz. Kullanılmayan/ıskartaya çıkarılan ambalajların 4.1.1.11 gerekliliklerini karşılaması gerekmektedir. Kullanılmayan/ıskartaya ayrılmış ambalajlar; yenileme, onarım, rutin bakım, yeniden imal etme ya da yeniden kullanım haricinde malzemesinin bertarafı, geri dönüşümü ya da geri kazanımı tehlikeli maddelerin taşımasında kullanılmış olan radyoaktif malzeme dışında tehlikeli maddeleri içeren ambalajlar, büyük ambalajlar ya da orta boy dökme yük konteynerleri (IBC'ler) veya bunların parçaları için kullanılabilir.	**3509**
3510	**ADSORBED GAS, FLAMMABLE, N.O.S.**	2.1	-	-	274	0	E0	P208	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category D SW2	-	-	**3510**
3511	**ADSORBED GAS, N.O.S.**	2.2	-	-	274	0	E0	P208	-	-	-	-	-	-	F-C, S-V	Category A	-	-	**3511**
3512	**ADSORBED GAS, TOXIC, N.O.S.**	2.3	-	-	274	0	E0	P208	-	-	-	-	-	-	F-C, S-U	Category D SW2	-	-	**3512**
3513	**ADSORBED GAS, OXIDIZING, N.O.S.**	2.2	5.1	-	274	0	E0	P208	-	-	-	-	-	-	F-C, S-W	Category D	-	-	**3513**
3514	**ADSORBED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.**	2.3	2.1	-	274	0	E0	P208	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category D SW2	-	-	**3514**
3515	**ADSORBED GAS, TOXIC, OXIDIZING, N.O.S.**	2.3	5.1	-	274	0	E0	P208	-	-	-	-	-	-	F-C, S-W	Category D SW2	-	-	**3515**
3516	**ADSORBED GAS, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.**	2.3	8	-	274 379	0	E0	P208	-	-	-	-	-	-	F-C, S-U	Category D SW2	-	-	**3516**
3517	**ADSORBED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.**	2.3	2.1 8	-	274	0	E0	P208	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category D SW2	SG4 SG9	-	**3517**
3518	**ADSORBED GAS, TOXIC, OXIDIZING, CORROSIVE, N.O.S.**	2.3	5.1 8	-	274	0	E0	P208	-	-	-	-	-	-	F-C, S-W	Category D SW2	SG6 SG19	-	**3518**
3519	**BORON TRIFLUORIDE, ADSORBED**	2.3	8	-	-	0	E0	P208	-	-	-	-	-	-	F-C, S-U	Category D SW2	-	Alevlenmeyen, zehirli ve aşındırıcı gaz. Nemli havada yoğun beyaz aşındırıcı dumanlar oluşturur. Su ile şiddetli biçimde tepkimeye girerek beyaz duman şeklinde görünen tahriş edici ve aşındırıcı bir gaz olan hidrojen florür çıkarır. Nem varlığında cam ve çoğu metal için çok aşındırıcı. Havadan çok daha ağır (2,35). Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici.	**3519**
3520	**CHLORINE, ADSORBED**	2.3	5.1 8	-	-	0	E0	P208	-	-	-	-	-	-	F-C, S-W	Category D SW2	SG6 SG19	Keskin bir kokuya sahip alevlenmeyen, zehirli ve aşındırıcı sarı gaz. Cam ve çoğu metal için aşındırıcı. Havadan çok daha ağır (2,4). Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici. Yangına yol açabilen güçlü yükseltgen madde.	**3520**
3521	**SILICON TETRAFLUORIDE, ADSORBED**	2.3	8	-	-	0	E0	P208	-	-	-	-	-	-	F-C, S-U	Category D SW2	-	Keskin bir kokuya sahip alevlenmeyen, zehirli ve aşındırıcı gaz. Metaller için aşındırıcı. Nemli havada hidrojen florür üretir. Havadan çok daha ağır (3,6). Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici.	**3521**
3522	**ARSINE, ADSORBED**	2.3	2.1	-	-	0	E0	P208	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category D SW2	-	Sarımsak kokusuna sahip alevlenebilir, zehirli renksiz gaz. Patlayıcı sınırları: %3,9 ila %77,8 arası. Havadan çok daha ağır (2,8).	**3522**
3523	**GERMANE, ADSORBED**	2.3	2.1	-	-	0	E0	P208	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category D SW2	-	Keskin bir kokuya sahip alevlenebilir, zehirli ve renksiz gaz. Havadan çok daha ağır (2,6).	**3523**

191

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3524	**PHOSPHORUS PENTAFLUORIDE, ADSORBED**	2.3	8	-	-	0	E0	P208	-	-	-	-	-	-	F-C, S-U	Category D SW2	-	Rahatsız edici bir kokuya sahip alevlenmeyen, zehirli ve aşındırıcı gaz. Su veya nemli hava ile tepkimeye girerek zehirli ve aşındırıcı dumanlar üretir. Cam ve çoğu metal için aşındırıcı. Havadan çok daha ağır (4,3). Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici.	**3524**
3525	**PHOSPHINE, ADSORBED**	2.3	2.1	-	-	0	E0	P208	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category D SW2	-	Sarımsak kokusuna sahip alevlenebilir, zehirli renksiz gaz. Havada kendiliğinden tutuşur. Havadan daha ağır (1,2). Cilt, gözler ve mukoza zarları için tahriş edici.	**3525**
3526	**HYDROGEN SELENIDE, ADSORBED**	2.3	2.1	-	-	0	E0	P208	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category D SW2	-	Hoş olmayan bir kokuya sahip alevlenebilir, zehirli ve renksiz gaz. Havadan çok daha ağır (2,8). Cilt, gözler ve mukoza zarları için aşırı tahriş edici.	**3526**
△ **3527**	**POLYESTER RESIN KIT, solid base material**	4.1		II	236 340	5kg	SP340'a bakınız	P412	-	-	-	-	-	-	F-A, S-G	Category B	-	Polyester reçine setleri iki bileşenden oluşmaktadır: her bir iç ambalaj içerisinde ayrı ayrı paketlenmiş olan taban malzemesi (alevlenebilir katı) ve aktivatör (organik peroksit).	**3527**
△ **3527**	**POLYESTER RESIN KIT, solid base material**	4.1	-	III	236 340	5kg	SP340'a bakınız	P412	-	-	-	-	-	-	F-A, S-G	Category B	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3527**
3528	**ENGINE, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE LIQUID POWERED or ENGINE, FUEL CELL, FLAMMABLE LIQUID POWERED or MACHINERY, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE LIQUID POWERED or MACHINERY, FUEL CELL, FLAMMABLE LIQUID POWERED**	3	-	-	363 972	0	E0	P005	-	-	-	-	-	-	F-E, S-E	Category E SW29	-	Bu kayıt kapsamındaki kalem türleri, içten yanmalı sistemler veya yakıt pilleri aracılığıyla (içten yanmalı motorlar, jeneratörler, kompresörler, türbinler, ısıtma birimleri vs.), tehlikeli madde olarak sınıflandırılmış yakıtlarla çalışan motor veya makineleri içerir.	**3528**
3529	**ENGINE, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE GAS POWERED or ENGINE, FUEL CELL, FLAMMABLE GAS POWERED or MACHINERY, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE GAS POWERED or MACHINERY, FUEL CELL, FLAMMABLE GAS POWERED**	2.1	-	-	363 972	0	E0	P005	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category E	-	Bu kayıt kapsamındaki kalem türleri, içten yanmalı sistemler veya yakıt pilleri aracılığıyla (içten yanmalı motorlar, jeneratörler, kompresörler, türbinler, ısıtma birimleri vs.), tehlikeli madde olarak sınıflandırılmış yakıtlarla çalışan motor veya makineleri içerir.	**3529**
3530	**ENGINE, INTERNAL COMBUSTION or MACHINERY, INTERNAL COMBUSTION**	9	- P	-	356 363 972	0	E0	P005	-	-	-	-	-	-	F-A, S-F	Category A	-	Bu kayıt kapsamındaki kalem türleri, içten yanmalı sistemler veya yakıt pilleri aracılığıyla (içten yanmalı motorlar, jeneratörler, kompresörler, türbinler, ısıtma birimleri vs.), tehlikeli madde olarak sınıflandırılmış yakıtlarla çalışan motor veya makineleri içerir.	**3530**
3531	**POLYMERIZING SUBSTANCE, SOLID, STABILIZED, N.O.S.**	4.1	-	III	274 386	0	E0	P002	PP92	IBC07	B18	-	T7	TP4 TP6 TP33	F-J, S-G	Category D SW1	SG35 SG36	Yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında polimerleşir. Şiddetli bir biçimde yanar. Suda çözünmez. Asitler veya bazlar ile temas etmesi tehlikeli polimerleşmeye neden olabilir. Yanma ya da kendiliğinden hızlanan polimerleşme ürünleri solunduğunda zehirli olabilir.	**3531**
3532	**POLYMERIZING SUBSTANCE, LIQUID, STABILIZED, N.O.S.**	4.1	-	III	274 386	0	E0	P001	PP93	IBC03	B19	-	T7	TP4 TP6	F-J, S-G	Category D SW1	SG35 SG36	Yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında polimerleşir. Şiddetli bir biçimde yanar. Su ile karışamaz. Asitler veya bazlar ile temas etmesi tehlikeli polimerleşmeye neden olabilir. Yanma ya da kendiliğinden hızlanan polimerleşme ürünleri solunduğunda zehirli olabilir.	**3532**
3533	**POLYMERIZING SUBSTANCE, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED, N.O.S.**	4.1	-	III	274 386	0	E0	P002	PP92	IBC07	B18	-	T7	TP4 TP6 TP33	F-F, S-K	Category D SW1 SW3	SG35 SG36	Kendiliğinden hızlanan polimerleşme sıcaklığından yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında polimerleşir. Şiddetli bir biçimde yanar. Suda çözünmez. Asitler veya bazlar ile temas etmesi tehlikeli polimerleşmeye neden olabilir. Yanma ya da kendiliğinden hızlanan polimerleşme ürünleri solunduğunda zehirli olabilir. Kontrol ve acil durum sıcaklıkları 5.4.1.5.5'te gerektiği üzere taşıma belgesinde bulunabilir. Sıcaklık düzenli bir şekilde kontrol edilmelidir.	**3533**
3534	**POLYMERIZING SUBSTANCE, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED, N.O.S.**	4.1	-	III	274 386	0	E0	P001	PP93	IBC03	B19	-	T7	TP4 TP6	F-F, S-K	Category D SW1 SW3	SG35 SG36	Kendiliğinden hızlanan polimerleşme sıcaklığından yüksek sıcaklıklarda ya da bir yangında polimerleşir. Şiddetli bir biçimde yanar. Su ile karışamaz. Asitler veya bazlar ile temas etmesi tehlikeli polimerleşmeye neden olabilir. Yanma ya da kendiliğinden hızlanan polimerleşme ürünleri solunduğunda zehirli olabilir. Kontrol ve acil durum sıcaklıkları 5.4.1.5.5'te gerektiği üzere taşıma belgesinde bulunabilir. Sıcaklık düzenli bir şekilde kontrol edilmelidir.	**3534**

192

UN No.	Uygun sevkiyat adı (PSN)	Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike(ler)	Paketleme grubu	Özel hükümler	Sınırlı ve istisnai miktar hükümleri		Paketleme		IBC		Portatif tanklar ve dökme yük konteynerleri			EmS	İstifleme ve elleçleme	Ayrım	Özellikler ve gözlemler	UN No.
						Sınırlı miktarlar	İstisnai miktarlar	Talimatlar	Hükümler	Talimatlar	Hükümler		Tank talimatları	Hükümler					
(1)	(2) 3.1.2	(3) 2.0	(4) 2.0	(5) 2.0.1.3	(6) 3.3	(7a) 3.4	(7b) 3.5	(8) 4.1.4	(9) 4.1.4	(10) 4.1.4	(11) 4.1.4	(12)	(13) 4.2.5 4.3	(14) 4.2.5	(15) 5.4.3.2 7.8	(16a) 7.1 7.3-7.7	(16b) 7.2-7.7	(17)	(18)
3535	**TOXIC SOLID, FLAMMABLE, INORGANIC, N.O.S.**	6.1	4.1	I	274	0	E5	P002	-	IBC99	-	-	T6	TP33	F-A, S-G	Category B	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli.	**3535**
3535	**TOXIC SOLID, FLAMMABLE, INORGANIC, N.O.S.**	6.1	4.1	II	274	500 g	E 4	P002	-	IBC08	B4 B21	-	T3	TP33	F-A, S-G	Category B	-	Yukarıdaki kayda bakınız.	**3535**
3536	**LITHIUM BATTERIES INSTALLED IN CARGO TRANSPORT UNIT lithium ion batteries or lithium metal batteries**	9		-	389	0	E0	-	-	-	-	-	-	-	F-A, S-I	Category A	-	Mobil güç kaynağı olarak kullanılmak üzere tasarlanmış lityum metal veya lityum iyon batarya içeren kargo taşıma ünitesi.	**3536**
3537	**ARTICLES CONTAINING FLAMMABLE GAS, N.O.S.**	2.1	Bkz. 2.0.6.6	-	274 391	0	E0	P006 LP03	-	-	-	-	-	-	F-D, S-U	Category D SW2	-		**3537**
3538	**ARTICLES CONTAINING NON-FLAMMABLE, NONTOXIC GAS, N.O.S.**	2.2	Bkz. 2.0.6.6	-	274 391 396	0	E0	P006 LP03	-	-	-	-	-	-	FC.SV	Category A	-	-	**3538**
3539	**ARTICLES CONTAINING TOXIC GAS, N.O.S**	2.3	Bkz. 2.0.6.6	-	274 391	0	E0	-	-	-	-	-	-	-	F-C, S-U		-	-	**3539**
-	**ARTICLES CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.**	3	Bkz. 2.0.6.6	-	274 391	0	E0	P006 LP03	-	-	-	-	-	-	F-E, S-D	Category B	-	-	**3540**
3541	**ARTICLES CONTAINING FLAMMABLE SOLID, N.O.S.**	4.1	Bkz. 2.0.6.6	-	274 391	0	E0	P006 LP03	-	-	-	-	-	-	F-E, S-G	Category B	-	-	**3541**
3542	**ARTICLES CONTAINING A SUBSTANCE LIABLE TO SPONTANEOUS COMBUSTION, N.O.S.**	4.2	Bkz. 2.0.6.6	-	274 391	0	E0	-	-	-	-	-	-	-	*		-	* Piroforik maddeler için F-G, S-M, kendiliğinden ısınan maddeler için F-A, S-J.	**3542**
3543	**ARTICLES CONTAINING A SUBSTANCE WHICH IN CONTACT WITH WATER EMITS FLAMMABLE GASES, N.O.S**	4.3	Bkz. 2.0.6.6	-	274 391	0	E0	-	-	-	-	-	-	-	F-G, S-N		-	-	**3543**
3544	**ARTICLES CONTAINING OXIDIZING SUBSTANCE, N.O.S.**	5.1	Bkz. 2.0.6.6	-	274 391	0	E0	-	-	-	-	-	-	-	F-A, S-Q		-		**3544**
3545	**ARTICLES CONTAINING ORGANIC PEROXIDE, N.O.S**	5.2	Bkz. 2.0.6.6	-	274 391	0	E0	-	-	-	-	-	-	-	F-J, S-R		-	-	**3545**
3546	**ARTICLES CONTAINING TOXIC SUBSTANCE, N.O.S.**	6.1	Bkz. 2.0.6.6	-	274 391	0	E0	P006 LP03	-	-	-	-	-	-	F-A, S-A	Category B SW2- *	-	Yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirli. * SP391 gereği yetkili otorite onayı gerektiğinde, istifleme ve elleçleme işlemleri, yetkili makam tarafından belirtilecektir.	**3546**
3547	**ARTICLES CONTAINING CORROSIVE SUBSTANCE, N.O.S.**	8	Bkz. 2.0.6.6	-	274 391	0	E0	P006 LP03	-	-	-	-	-	-	F-A, S-B	Category B SW2-	-	Ciltte, gözlerde ve mukoza zarlarında yanıklara neden olur.	**3547**
3548	**ARTICLES CONTAINING MISCELLANEOUS DANGEROUS GOODS, N.O.S.**	9	Bkz. 2.0.6.6	-	274 391	0	E0	P006 LP03	-	-	-	-	-	-	F-A, S-P	Category A	-	-	**3548**
3549	**MEDICAL WASTE, CATEGORY A, AFFECTING HUMANS, solid or MEDICAL WASTE, CATEGORY A, AFFECTING ANIMALS only, solid**	6.2	-	-	395 975	0	E0	P622 LP622	-	-	-	-	-	-	F-S, S-T	Category E SW2 H1 H5	SG50	İnsanlar ve/veya hayvanlar için tehlikeli maddeler içeren atık	**3549**
3550	**COBALT DIHYDROXIDE POWDER, containing not less than 10% respirable particles**	6.1	P	I	-	0	E5	P002	-	IBC07	B1 B40	-	T6	TP33	F-A , S-A	Category D SW2		Pembe kokusuz toz, toz olarak solunduğunda zehirli	**3550**

193

194

Bölüm 3.3

Belirli maddeler, malzemeler veya nesneler için geçerli özel hükümler

3.3.1 Tehlikeli Maddeler Listesi, sütun 6'da özel bir hüküm, tehlikeli bir mal ile ilgili olduğu belirtildiğinde o özel hükmün anlamı ve gereklilikleri aşağıda belirtildiği gibidir. Bir özel hüküm, paket işaretlemesi için bir zorunluluk içeriyorsa, 5.2.1.2.1 ila .4 hükümleri karşılanacaktır. Gereken işaret, örneğin "İmha edilecek Lityum Bataryalar" gibi tırnak işaretleri içinde belirtilen özel bir metin şeklindeyse işaretin ebadı, özel hükümde veya bu Kod'un bir başka yerinde aksi belirtilmedikçe en az 12 mm olacaktır.

16 Yeni veya mevcut patlayıcı madde veya nesne numuneleri, aşağıda belirtilen maksatlar için yetkili makamca belirtilen şekilde taşınabilir: test, sınıflandırma, araştırma ve geliştirme, kalite kontrol veya ticari numune olarak. Islatılmamış veya duyarlılığı azaltılmamış patlayıcı numuneleri yetkili makam tarafından belirtildiği üzere 10 kg'lık küçük paketlerle sınırlı olmalıdır. Islatılmış veya duyarlılığı azaltılmış patlayıcı numuneler 25 kg ile sınırlı olmalıdır.

23 Bu maddenin yanma tehlikesi bulunsa dahi, söz konusu tehlikeyi yalnızca kapalı mahallerde aşırı yangın tehlikesinin bulunduğu koşullarda teşkil etmektedir.

26 Büyük hacimlerde taşınırken potansiyel patlama ihtimali nedeniyle bu maddenin, portatif tanklarda veya kapasitesi 450 L'yi geçen dökme yük konteynerlerinde taşınmasına izin verilmemiştir.

28 Bu madde, yalnızca taşıma sırasında herhangi bir anda seyreltici yüzdesi belirtilen sınırın altına düşmeyecek şekilde paketlenmesi hâlinde, sınıf 4.1 hükümleri kapsamında taşınabilir (bkz. 2.4.2.4).

29 Paketler, balyalar da dâhil olmak üzere, uygun sınıfla işaretlenmeleri kaydıyla etiketlemeden muaftır (örn; " sınıf 4.2 ").

32 Başka bir formda olduğunda bu madde, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

37 Kaplandığında bu madde, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

38 Bu madde, %0,1'den az kalsiyum karbür içerdiğinde bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

39 Bu madde, %30'dan az veya %90'dan fazla silikon içerdiğinde bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

43 Pestisit olarak taşınmaya sunulduğunda, bu maddeler ilgili pestisit girişi ile ilgili pestisit hükümlerine uygun olarak taşınmalıdır (bkz. 2.6.2.3 and 2.6.2.4).

45 Toplam kütle değerinin en fazla %0,5'i kadar arsenik içeren antimon sülfürler ve oksitler bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

47 Ferrisiyanürler ve ferrosiyanürler, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

59 Bu maddeler, %50'den az magnezyum içerdiklerinde bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

61 Uygun sevkiyat adını tamamlaması gereken teknik adı, ISO genel adı ya da *WHO Pestisitlerin Tehlikeye Göre Sınıflandırılması ve Tavsiye Edilen Sınıflandırma İlkeleri* dokümanında belirtilen başka bir isim veya etken maddenin adı olmalıdır (ayrıca bkz. 3.1.2.8.1.1).

62 Bu madde, %4'ten az sodyum hidroksit içerdiğinde bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

63 Sınıf 2 bölümü ve ikincil tehlike(ler), aerosol dispanser içeriğinin yapısına bağlıdır. Aşağıdaki hükümler de geçerlidir:

.1 İçerik, kütleye göre %85 veya daha fazla alevlenebilir bileşen içeriyorsa ve yanmanın kimyasal ısısı 30 kJ/g veya fazla ise Sınıf 2.1 uygulanacaktı

.2 İçerik, kütlece %1 veya daha az alevlenebilir bileşen içerdiğinde veya yanmanın kimyasal ısısı 20 kJ/g'dan az olduğunda sınıf 2.2 geçerlidir.

.3 Diğer durumda ürün, Testler ve Kriterler Elkitabı, kısım III, bölüm 31'de tarif edilen testlerle test edildiği şekilde sınıflandırılacaktır. Aşırı alevlenebilir ve alevlenebilir aerosoller, sınıf 2.1 içinde, alevlenmeyen sınıf 2.2'de sınıflandırılacaktır.

.4 Sınıf 2.3'e ait olan gazlar, aerosol dispanserinde itici gaz olarak kullanılmayacaktır;

.5 Çıkarılacak aerosol dispanseri itici gazı haricindeki içerikler, sınıf 6.1 paketleme grupları II veya III ya da sınıf 8 paketleme grupları II veya III olarak sınıflandırıldığında aerosol sınıf 6.1 veya sınıf 8'e ait ikincil tehlikeye sahip olacaktır;

.6 Zehirlilik veya aşındırıcılık açısından paketleme grubu I'in kriterlerini karşılayan içeriğe sahip aerosollerin taşınması yasaklanacaktır;

.7 Sınırlı miktarlarda taşınan (bkz. Bölüm 3.4) gönderiler hariç aerosol içeren paketler, birincil tehlike ve varsa ikincil tehlike(ler) için etiket taşıyacaktır.

Alevlenebilir bileşenler, Testler ve Kriterler Elkitabı, kısım III, alt-başlık 31.1.3, notlar 1 ila 3' te tanımlanan alevlenebilir sıvılar, alevlenebilir katılar veya alevlenebilir gazlar ve gaz karışımlarıdır. Bu tanım, piroforik, kendiliğinden ısınan veya su ile tepkimeye giren maddeleri kapsamaz. Kimyasal yanma ısısı aşağıdaki yöntemlerinden biri ile saptanır: ASTM D240, ISO/FDIS 13943:1999 (E/F) 86.1 ila 86.3 veya NFPA 30B;

65 %8'den az hidrojen peroksit içeren sulu hidrojen peroksit çözeltileri, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

66 Kırmızı cıva sülfür, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

105 UN 2556 veya UN 2557 tanımlarını karşılayan nitroselülozlar sınıf 4.1 içerisinde sınıflandırılabilir.

113 Kimyasal olarak kararsız karışımların taşınması yasaktır.

117 Yalnızca deniz yoluyla taşındığında kurallara tabidir.

119 Gıda veya diğer maddelerin kapalı bir bölmede düşük sıcaklıkta saklanması amacıyla tasarlanmış olan makineler veya diğer cihazlar ve iklimlendirme birimleri dâhil soğutma makineler ve soğutucu makine bileşenleri. Soğutma makineleri ve soğutma makinesi bileşenleri, 12 litreden daha az amonyak solüsyonu veya sınıf 2.2'ye aitse 12 kg'dan daha az gaz içeriyorlarsa bu Kod'un hükümlerine tabi değildirler (UN 2672).

122 İkincil tehlike(ler), varsa kontrol ve acil durum sıcaklıkları ve mevcut organik peroksit formüllerinin her birine verilen genel kayıt numarası 2.5.3.2.4, 4.1.4.2 paketleme talimatı IBC520 ve 4.2.5.2.6 portatif tank talimatı T23'te belirtilmektedir.

123 Yalnızca hava veya deniz yoluyla taşındığında düzenlenir.

127 Diğer inert malzemeler veya inert malzeme karışımları, söz konusu inert malzemenin özdeş flegmatize edici özellikleri olması kaydıyla yetkili makamın takdiriyle kullanılabilirler.

131 Flegmatize edilmiş maddeler kuru PETN'den belirgin biçimde daha az hassas olmalıdır.

133 Ambalajlara fazla doldurulması hâlinde bu madde, patlayıcı davranış sergileyebilir. Paketleme talimatı P409 kapsamında izin verilen ambalajlar, fazla doldurmayı önlemeyi amaçlamaktadır. 4.1.3.7 uyarınca menşe ülkenin yetkili makamı tarafından paketleme talimatı P409 kapsamında öngörülenden farklı bir ambalaja izin verilmesi durumunda test verileri, ambalajdaki maddelerin patlayıcı davranış sergilemediğini kanıtladığı için menşe ülkenin yetkili makamı kullanılan ambalajda etiketin kaldırılmasına izin vermediği sürece paket, "PATLAYICI" bağlı tehlike etiketini (Model No. 1, bkz. 5.2.2.2.2) taşıyacaktır (bkz. 5.4.1.5.5.1). 7.1.3.1, 7.1.4.4 ve 7.2.3.3'te belirtilen hükümlerin de göz önünde bulundurulması gerekmektedir.

135 Dikloroizosiyanürik asidin dihidratlanmış sodyum tuzu, sınıf 5.1'e dâhil edilme kriterlerini karşılamaz ve başka bir sınıfa veya bölüme dâhil edilme kriterlerini karşılamadığı takdirde bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

138 *p*-Bromobenzyl cyanide, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

141 Taşıma esnasında tehlike teşkil etmemeleri için yeterli ısıl işlemden geçmiş olan ürünler, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

142 %1,5'ten az yağ ve %11'den az nem içeren, alevlenebilir çözücülerden belirgin şekilde bağımsız olan, gönderici tarafından sevkiyata sunulduğunda maddenin bu şartı karşıladığını belirten bir sertifikayla birlikte gönderilen, çözücü çıkarılmış soya fasulyesi yemeği, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

144 Hacimce %24'ten az alkol içeren sulu çözeltiler, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

145 250 litre veya daha küçük kaplarda taşındığında, paketleme grubu III'te yer alan alkollü içecekler bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

152 Bu maddenin sınıflandırılması, partikül büyüklüğüne veya ambalaja bağlı olarak değişmektedir ancak sınır değerleri deneysel olarak belirlenmemiştir. Uygun sınıflandırmalar 2.1.3'e uygun olarak yapılmalıdır.

153 Bu hüküm sadece suyla temas eden maddenin yanıcı olmadığı ya da kendiliğinden tutuşma eğilimi göstermediği ve oluşan gaz karışımının alevlenebilir olmadığı testlerle kanıtlandığı durumlarda geçerlidir.

163 Tehlikeli Maddeler Listesi'nde özellikle ismiyle belirtilen bir madde, bu kayıt kapsamında taşınmayacaktır. Bu hüküm kapsamında taşınan malzemeler, en fazla %12,6 (kuru kütle olarak) nitrojen içermeyen nitroselülozlar olmak kaydıyla %20 veya daha az nitroselüloz içerebilir.

168 Taşıma esnasında tehlikeli miktarlarda teneffüs edilebilen asbest liflerinin ortama bırakılmasına izin vermeyecek şekilde doğal veya suni bir bağlayıcıya (çimento, plastik, asfalt, reçine veya mineral cevheri gibi) daldırılmış veya yedirilmiş asbest, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir. Asbest içeren ve bu hükmü karşılamayan mamul nesneler, taşıma esnasında tehlikeli miktarlarda teneffüs edilebilecek asbest liflerinin ortama bırakılmasına izin vermeyecek şekilde paketlendiğinde bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

169 Phthalic anhydride in the solid state and tetrahydrophthalic anhydride, %0,05'ten az maleik anhidrit içeren kalemi, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir. %0,05'ten az maleik anhidrit içeren, parlama noktası üzerindeki bir sıcaklıktaki erimiş ftalik anhidrit UN 3256 kapsamında sınıflandırılmalıdır.

172 Radyoaktif bir malzemenin ikincil tehlike(ler)e sahip olduğu durumda:

.1 Madde, uygunsa baskın olan ikincil tehlikenin niteliğine karşılık gelen kısım 2'de verilen paketleme grubu kriterleri uygulanarak paketleme grubu I, II ya da III'e atanacaktır;

.2 Paketler, malzemenin gösterdiği her bir ikincil tehlikeye karşılık gelen ikincil tehlike etiketleri ile işaretlenecektir; ikincil tehlike etiketleri 5.3.1'in ilgili hükümlerine uygun olarak yük taşıma birimlerine iliştirilecektir;

.3 Dokümantasyon ve paket işaretlemesi amaçları doğrultusunda uygun sevkiyat adı, bu ikincil tehlike(ler)e en çok katkıda bulunan ve parantez içerisine alınacak olan içeriklerin adları ile tamamlanacaktır;

.4 Tehlikeli maddeler taşıma dokumanı, alt tehlikenin sınıfı veya bölümü ile 5.4.1.4.1.4 ve 5.4.1.4.1.5 hükümleri uyarınca atandığı paketleme gruplarını gösterecektir.

Paketleme için ayrıca bkz. 4.1.9.1.5.

177 Baryum sülfat, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

178 Bu hüküm, yalnızca listede başka uygun hüküm olmadığında ve menşe ülkesinin yetkili kurumunun onayıyla kullanılacaktır.

181 Bu türden madde içeren paketler, Model No. 1'e uygun (bkz. 5.2.2.2.2) "EXPLOSIVE" (PATLAYICI) ikincil tehlike etiketi taşımalıdır. Ancak, test verileri, bu ambalajdaki maddenin patlayıcı özellik göstermediğini kanıtlıyor ise menşe ülkenin yetkili makamı, kullanılan spesifik ambalajda bu etiketin kullanılmamasına izin verebilir (bkz. 5.4.1.5.5.1). 7.2.3.3 hükümleri de karşılanacaktır.

182 Alkali metaller grubu içerisinde lityum, sodyum, potasyum, rubidyum ve sezyum yer almaktadır.

183 Alkali toprak metaller grubu içerisinde magnezyum, kalsiyum, stronsiyum ve baryum yer almaktadır.

188 Taşımaya verilen piller ve bataryalar aşağıda belirtilen koşulları karşıladığında bu Kod'un diğer hükümlerine tabi olmaz:

.1 Lityum metal veya lityum alaşımlı piller için lityum içeriği en fazla 1 g ve lityum iyon piller için Watt-saat değeri en fazla 20 Wh'dir;

.2 Lityum metal veya lityum alaşımlı batarya için toplam lityum içeriği en fazla 2 g ve lityum iyon bataryalar için Watt-saat değeri en fazla 100 Wh'dir. Bu hükme tabi olan lityum-iyon bataryalar, 1 Ocak 2009'dan önce üretilenler hariç dış mahfazalarında watt-saat değerini taşıyacak şekilde işaretlenecektir;

.3 Her bir pil veya batarya, 2.9.4.1, 2.9.4.5, 2.9.4.6 uygulama durumuna göre 2.9.4.7 hükümlerini karşılar.

.4 Piller ve bataryalar, teçhizata entegre oldukları durumlar haricinde pili veya bataryayı tamamen saran iç ambalajlara yerleştirilecektir. Piller ve bataryalar, kısa devreleri önleyecek şekilde korunacaktır. Buna, aynı ambalaj içerisinde elektriksel olarak iletken malzemelerle kısa devre oluşturabilecek şekilde temasa karşı koruma da dâhildir. İç ambalajlar, 4.1.1.1, 4.1.1.2 ve 4.1.1.5 hükümlerine uygunluk gösteren sağlam dış ambalajlar içerisine yerleştirilecektir;

.5 Teçhizat içine monte edilen piller ve bataryalar, hasara ve kısa devreye karşı korunacak olup teçhizat kazara etkinleşmeyi önleyecek etkin vasıtalarla donatılacaktır. Bu şart, taşıma sırasında bilerek çalışır durumda tutulan aygıtlara (Radyo frekansı ile tanımlama (RFID) vericileri, kol saatleri, sensörler vs.) ve tehlikeli ısı artışına yol açma özelliğine sahip olmayan aygıtlara uygulanmaz. Bataryalar teçhizata monte edilmiş ise bataryanın, içinde yer aldığı teçhizat tarafından eşdeğer bir koruma ile donatılmaması hâlinde bu teçhizat ambalajın kapasitesi ve kullanım amacı bakımından

yeterli mukavemete ve tasarıma sahip uygun bir malzemeden imal edilmiş sağlam dış ambalajın içine yerleştirilecektir

.6 Her bir paket, 5.2.1.10'da gösterildiği gibi, uygun lityum batarya işareti ile işaretlenecektir. . Paketler, bir dış ambalaj içerisine yerleştirildiklerinde, lityum batarya işareti dış ambalaj üzerinde açıkça görülebilmeli veya yeniden belirtilmelidir. Dış ambalaj üzerinde, "BİRDEN FAZLA ÜRÜN İÇERİR DIŞ AMBALAJ" ifadesi belirtilmelidir. Bu ifadenin harf büyüklüğü en az 12 mm yüksekliğinde olmalıdır.

△ **Not :** Tehlikeli Maddelerin Havayoluyla Emniyetli bir Şekilde Taşınmasına Yönelik ICAO Teknik Talimatlarının Fasıl 4'te yer alan, kısım 4, bölüm 11, 965 veya 968 no'lu paketleme talimatlarının hükümlere uygun olarak paketlenmiş ve 5.2.1.10'da gösterilen (lityum batarya) işareti ve 5.2.2.2.2, Model No. 9A'da gösterilen etiketi taşıyan lityum bataryaları içeren paketler bu özel hükmün hükümlerini yerine getirmiş sayılır.

Bu zorunluluk aşağıdakiler için geçerli değildir:

.1 yalnız teçhizat içine takılmış düğme pil içeren paketler (devre kartları dâhil) ve

.2 sevkiyat içinde ikiden fazla paket olmamak üzere, teçhizat içine takılmış en fazla dört pil veya iki batarya içeren paketler.

.7 Bataryaların veya pillerin teçhizata monte olduğu hâller haricinde her bir paket, düzenlemesi ne olursa olsun içindeki pillerin veya bataryaların hasar görmeyeceğini ve bataryaların (veya pillerin) birbirine temas etmesine neden olacak şekilde içindekilerin kaymayacağını kanıtlamak için 1,2 metreden düşme testine dayanabilecek nitelikte olmalıdır ve

.8 Bataryaların veya pillerin teçhizata kurulu veya teçhizatla birlikte paketlendiği durumlar haricinde paketler, toplam 30 kg brüt kütleyi aşmamalıdır.

İşbu özel hükümde kullanıldığı şekliyle "ekipmanlar", lityum piller veya bataryalar tarafından elektriksel güç sağlanan cihazları ifade eder.

Yukarıda kullanılan ve bu Kod'un herhangi bir kısmında anılan "lityum içeriği", bir lityum metalin veya lityum alaşım pilin anodundaki lityum kütlesini ifade eder.

Bu bataryaların belirli taşıma modlarında taşınmasının sağlanması ve farklı acil durum müdahale eylemlerinin yürütülmesi amacıyla lityum metal bataryalar ve lityum iyon bataryalar için ayrı kayıtlar bulunmaktadır.

Testler ve Kriterler Elkitabı, kısım III, alt-başlık 38.3.2.3'te tanımlanan tek hücreli batarya, bir "pil" olarak düşünülür ve bu özel hükümde "pillere" ilişkin koşullara göre taşınır.

190 Aerosol püskürtücüler, yanlışlıkla akmaları engelleyecek bir korumayla birlikte taşınmalıdır. Sadece zehirli olmayan bileşenleri içeren ve 50 ml'yi aşmayan kapasitedeki aerosoller, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

191 Sadece zehirli olmayan bileşenleri içeren ve 50 mL'yi aşmayan kapasitedeki kaplar, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

193 Bu kayıt yalnızca amonyum nitrat bazlı kompoze gübreler için kullanılabilir. Testler ve Kriterler El Kitabı, kısım III, bölüm 39'da belirtilen usule göre sınıflandırılırlar.

194 Kendiliğinden tepkimeye giren maddelerin her biri için belirlenen varsa kontrol ve acil durum sıcaklıkları ve genel kayıt numarası 2.4.2.3.2.3'te belirtilmiştir.

195 Belirli organik peroksit türleri B veya C için sırasıyla OP5 veya OP6 paketleme yöntemlerinde izin verilenlerden daha küçük bir ambalaj kullanılmak zorundadır (bkz. 4.1.7 ve 2.5.3.2.4).

196 Laboratuar testlerinde baloncuk oluşumu safhasında infilak etmeyen ve tutuşmayan, kapalı bir ortamda ısıtıldığında herhangi bir etki göstermeyen ve patlayıcı özellik göstermeyen formülasyonlar bu kayıt kapsamında taşınabilir. Formülasyon, aynı zamanda ısıl kararlılığa sahip olmalıdır (örneğin 50 kg'lık paket için SADT sıcaklığı 60 °C veya daha yüksektir). Bu kriterleri karşılamayan formülasyonlar sınıf 5.2 hükümleri uyarınca taşınmalıdır (bkz. 2.5.3.2.4).

198 %20'den az nitroselüloz içeren nitroselüloz solüsyonları, uygun olduğu üzere boya, parfümeri ürünleri veya baskı mürekkebi olarak taşınabilirler. Bkz. UN numaraları 1210, 1263, 1266, 3066, 3469 ve 3470.

199 1:1000 oranında, 0,07 M hidroklorik asitle birleştirilip 23 °C ± 2 °C sıcaklığında bir saat boyunca karıştırıldığında %5 veya daha az oranda çözülebilirlik gösteren (bkz. ISO 3711:1990 "*Kurşun kromat pigmentleri ve kurşun kromat-molibdat pigmentleri - Teknik özellikler ve test yöntemleri*") kurşun bileşiklerinin çözülemez olarak kabul edilmekte olup, diğer bir tehlike sınıfına dâhil edilme kriterlerini karşılamamaları hâlinde bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

201 Çakmak ve çakmak gazı kartuşları, dolduruldukları ülkenin hükümlerine uygunluk gösterecektir. Bunlar, yanlışlıkla akmaları engelleyecek bir korumayla birlikte taşınmalıdır. Gazın sıvı kısmı 15 °C'de kabın kapasitesinin %85'ini aşmayacaktır. Kapaklarıyla birlikte kaplar, 55 °C'de sıvılaştırılmış petrol gazının basıncının iki katı oranındaki bir iç basınca dayanabilecek özellikte olacaktır. Valf mekanizmaları ve ateşleme gereçleri, güvenli bir şekilde mühürlenmeli, bantlanmalı veya sabitlenmeli veya taşıma sırasında çalışmayı veya içeriğin sızmasını önleyecek şekilde tasarlanmalıdır. Çakmaklar en fazla 10 g sıvılaştırılmış petrol gazı içermelidir. Çakmak gazı kartuşları en fazla 65 g sıvılaştırılmış petrol gazı içermelidir.

203 Bu kayıt, UN 2315 poliklorlu bifeniller için kullanılmayacaktır.

204 Sınıf 8 kriterleri uyarınca duman üreten aşındırıcı madde(ler) içeren malzemeler, "AŞINDIRICI" ikincil tehlike etiketiyle etiketlenecektir (Model No. 8, bkz. 5.2.2.2.2).

Sınıf 6.1 kriterlerine göre soluma yoluyla zehirli duman üreten madde(ler) içeren nesneler, 31 Aralık 2016 tarihinden önce üretilip 1 Ocak 2019 tarihine kadar "TOXIC" (ZEHİRLİ) ikincil tehlikr etiketi olmadan taşınabilenler hariç olmak üzere, "TOXIC" (ZEHİRLİ) ikincil tehlike etiketi ile (Model No. 6.1, bkz. 5.2.2.2.2) etiketlenecektir.

205 Bu kayıt, UN 3155 PENTACHLOROPHENOL için kullanılmayacaktır.

207 Kalıplama bileşikleri polistiren, poli(metil metakrilat) veya diğer polimerik malzemelerden yapılabilir.

208 Ticari sınıftaki kalsiyum nitrat gübreleri, en fazla %10 miktarında amonyum nitrat ve en az %12 miktarında kristalizasyon suyu içeren iki tuzdan (kalsiyum nitrat ve amonyum nitrat) meydana gelmeleri hâlinde bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

209 Gaz, muhafaza sistemi kapalıyken ortamdaki atmosferik basınca uygun bir basınçta olacak ve bu basınç mutlak değer olarak 105 kPa'ı aşmayacaktır.

210 Bulaşıcı maddeler içeren bitkisel, hayvansal ve bakteriyel kaynaklardan elde edilen toksinler veya bulaşıcı maddelerin içerisindeki toksinler sınıf 6.2 olarak sınıflandırılmalıdır.

215 Bu kayıt, sadece teknik olarak saf maddeler veya 75 °C'den yüksek SADT'ye sahip türev formülasyonlar için geçerlidir bu nedenle kendiliğinden tepkimeye giren maddelere ait formülasyonlar için geçerli değildir (kendiliğinden tepkimeye giren maddeler için bkz. 2.4.2.3.2.3). Kütle olarak %35'ten az azodikarbonamit ile en az %65 oranında inert madde içeren homojen karışımlar, diğer sınıfların kriterleri karşılanmıyorsa bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

216 Bu Kod'un hükümlerine tabi olmayan katı karışımları ve alevlenebilir sıvılar, öncelikle sınıf 4.1 sınıflandırma kriterleri uygulanmaksızın bu kayıt kapsamında taşınabilir ancak madde yüklenirken veya ambalaj veya yük taşıma birimi kapatılırken serbest sıvı görülmemelidir. Her yük taşıma birimi, dökme yük konteyneri olarak kullanılırken sızdırmaz olacaktır. Katı bir malzemeye emdirilmiş 10 mL'den daha az olmak üzere paketleme grubu II'ye veya III'e ait alevlenebilir sıvı içeren sızdırmaz ambalajlar ve nesneler, nesnede veya ambalajda serbest sıvı bulunmamak kaydıyla bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

217 Bu kayıt, sadece bu Kod'un hükümlerine tabi olmayan katı karışımları için kullanılacaktır ve zehirli sıvılar, öncelikle sınıf 6.1 sınıflandırma kriterleri uygulanmaksızın bu kayıt kapsamında taşınabilir ancak madde yüklenirken veya ambalaj veya yük taşıma birimi kapatılırken serbest sıvı görülmemelidir. Her yük taşıma birimi, dökme yük konteyneri olarak kullanılırken sızdırmaz olacaktır. Bu kayıt, paketleme grubu I kapsamında bir sıvı içeren katılar için kullanılmaz.

218 Bu kayıt, sadece bu Kod'un hükümlerine tabi olmayan katı karışımları için kullanılacaktır ve aşındırıcı sıvılar, öncelikle sınıf 8 sınıflandırma kriterleri uygulanmaksızın bu kayıt kapsamında taşınabilir ancak madde yüklendiğinde ya da ambalaj veya yük taşıma birimi kapatıldığında açıkta serbest sıvı olmamalıdır. Her yük taşıma birimi, dökme yük konteyneri olarak kullanılırken sızdırmaz olacaktır. Bu kayıt, paketleme grubu I kapsamında bir sıvı içeren katılar için kullanılmaz.

219 Paketleme talimatı P904'e uygun şekilde paketlenen ve işaretlenen genetiği değiştirilmiş mikroorganizmalar (GDMO'lar) ve genetiği değiştirilmiş organizmalar (GDO'lar), bu Kod'un diğer hükümlerine tabi değildir.

GDMO'lar veya GDO'lar zehirli bir maddenin veya bulaşıcı bir maddenin, bölüm 2.6'daki tanımını ve sınıf 6.1 veya 6.2'deki dâhil olma ölçütlerini karşılıyorsa bu Kod'un zehirli maddeler ya da bulaşıcı maddeler taşıma hükümleri geçerli olacaktır.

220 Bu çözeltinin veya karışımın alevlenebilir sıvı bileşeninin yalnızca teknik adı uygun sevkiyat adının hemen yanında parantez içinde gösterilmelidir.

221 Bu kayıt kapsamında yer alan maddeler paketleme grubu I'e ait olamaz.

223 Bu açıklama kapsamında giren bir maddenin kimyasal veya fiziksel özellikleri, test edildiğinde sütun 3'te listelenen sınıf veya bölüm için ya da diğer bir sınıf veya bölüm için belirlenen tanımlama ölçütlerini karşılamıyorsa 2.10.3'ün uygulanacağı deniz kirleticisi hariç olmak üzere söz konusu madde bu Kod'un hükümlerine tabi olmayacaktır.

224 Donmuş hâldeki maddenin hassasiyetinin, sıvı hâldekinden daha fazla olmadığı test edilerek kanıtlanamıyorsa normal taşıma koşulları esnasında madde sıvı kalmalıdır. Madde, -15 °C üzerindeki sıcaklıklarda donmamalıdır.

225 Bu kayıt kapsamındaki yangın söndürücüler, yerleşik tahrik kartuşları (kartuşlar, 1.4C veya 1.4S bölümüne ait güç cihazlarıdır) içerebilir ancak sınıf 2.2 sınıflandırmasını değiştirmeden toplam yanıcı (sevk yakıtı) patlayıcı miktarı, söndürücü birim başına 3,2 g'ı aşmamalıdır. Yangın söndürücüler imalat ülkesinde geçerli olan hükümlere göre imal edilecek, test edilecek onaylanacak ve etiketlenecektir.

Not: "İmalat ülkesinde geçerli olan hükümler" ibaresi, imalat ülkesinde geçerli olan ya da kullanım ülkesinde geçerli olan hükümler anlamına gelir. Bu kayıt kapsamındaki yangın söndürücüler şunları içerir:

.1 manüel taşınan ve kullanılan portatif yangın söndürücüler;

Not: Bu girdi, portatif yangın söndürücüler için geçerlidir, doğru çalışabilmesi için gereken bazı parçaları (örneğin hortumlar ve nozullar)geçici olarak sökülmüş olsa bile söndürücü maddeyiiçeren basınçlı konteyner zarar görmediği sürece portatif yangın söndürücü olarak geçerliliğini korur.

.2 hava araçlarına yerleştirilen yangın söndürücüler;

.3 manüel kullanılan tekerlekli yangın söndürücüler;

.4 tekerlekler ya da tekerlekli platformlar veya (küçük) römorklara benzer taşıma birimleri üzerine monte edilen yangın söndürme ekipmanı ya da makineleri ve

.5 yuvarlanmaz özellikte basınçlı varil ve ekipmandan oluşan ve örneğin yüklendiğinde ya da boşaltıldığında forklift veya vinç ile elleçlenen yangın söndürücüler.

Not: Yukarıda bahsedilen yangın söndürücülerde ya da sabit yangınla mücadele donanımlarında kullanıma yönelik gazlar içeren basınçlı kaplar, kısım 6.2'nin gerekliliklerini ve bu basınçlı kaplar ayrı olarak taşındığında ilgili tehlikeli madde için geçerli olan tüm gereklilikleri karşılayacaktır.

226 Bu maddelerin %30'dan fazla uçucu olmayan, alevlenmeyen ve flegmatize edici madde içeren bu madde formülasyonları, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

227 Su ve inorganik etkisiz malzemelerle flegmatize edildiğinde üre nitrat içeriği kütle olarak %75'i aşmamalıdır ve karışım, Testler ve Kriterler Elkitabı, kısım I'deki seri 1, tip (a) testinde infilak etme özelliği göstermemelidir.

228 Alevlenebilir gazlar için geçerli kriterleri karşılamayan karışımlar (bkz. 2.1) UN 3163 kapsamında taşınmalıdır.

230 Lityum piller ve bataryalar 2.9.4'teki hükümleri karşıladıkları takdirde bu kayıt kapsamında taşınabilir.

232 Bu kayıt, yalnızca madde, başka bir sınıfın kriterlerini karşılamadığında kullanılacaktır. Tank dışındaki yük taşıma birimlerinde taşıma, menşe ülkesinin yetkili makamı tarafından belirtilen standartlara göre yapılacaktır.

235 Bu kayıt, sınıf 1 patlayıcı maddeler içeren ve ayrıca diğer sınıflardaki tehlikeli maddeleri içerebilecek olan nesneler için geçerlidir. Bu nesneler araçlar, gemiler ya da hava araçlarında emniyeti artırmak için kullanılır - örneğin hava yastığı şişiriciler, hava yastığı modülleri, emniyet kemeri gerdiricileri ve piromekanik cihazlar.

236 Polyester reçine setleri iki bileşenden oluşmaktadır: taban malzemesi (sınıf 3 veya sınıf 4.1, paketleme grubu II veya III) ve aktivatör (organik peroksit). Organik peroksit, sıcaklık kontrolü gerektirmeyen D, E veya F tiplerinde olmalıdır. Paketleme grubu, uygunluğuna göre, taban malzemesi için geçerli sınıf 3 veya sınıf 4.1 kriterlerine uyarınca II veya III olmalıdır. Bölüm 3.2'deki Tehlikeli Maddeler Listesi, sütun 7a'da gösterilen miktar sınırı, taban malzemesi için geçerlidir.

237 Taşımada bulunan kâğıt ayıraç, kaplama veya destek malzemeleri de dâhil olmak üzere membran filtreler, Testler ve Kriterler Elkitabı, kısım I, test serisi 1(a)'da açıklanan testlerden biri ile test edilirken patlamaya neden olmamalıdır.

Buna ilave olarak yetkili makam, Testler ve Kriterler Elkitabı, kısım III, alt-başlık 33.2.1'de bulunan standart testleri göz önünde bulundurarak uygun yanma hızı testlerinin sonuçları temelinde oldukları hâlde taşınacak nitroselüloz membran filtrelerin sınıf 4.1'deki alevlenebilir katılar için geçerli olan bu Kod'un hükümlerine tabi olmamasına karar verebilir.

238 .1 Aşağıda belirtilen titreşim ve diferansiyel basınç testlerine batarya sıvısını sızdırmaksızın dayanma yeteneği bulunan bataryaların akıtmaz olduğu düşünülebilir:

Titreşim testi: Batarya sağlam bir şekilde titreşim makinesinin platformuna bağlanır ve 0,8 mm (azami 1,6 mm toplam tur mesafesi) büyüklüğünde basit bir harmonik hareket uygulanır. Frekans, 10 Hz ve 55 Hz sınırları arasında 1 Hz/dk oranında değişim gösterir. Frekans ve dönüş aralığının tamamı, bataryanın her bir ayakta durma konumu (titreşim doğrultusu) için 95±5 dakika süreyle test

edilir. Batarya eşit zaman aralıkları boyunca karşılıklı üç dikey konumda (varsa doldurma delikleri ve hava menfezleri ters konumda yapılan test dâhil olmak üzere) test edilir.

Diferansiyel basınç testi: Batarya, titreşim testinden sonra en az 88 kPa fark basıncına maruz kalacak şekilde 24 °C ± 4 °C sıcaklıkta altı saat süre ile bekletilir. Batarya her bir konumda en az altı saat olmak üzere karşılıklı üç dikey konumda (varsa doldurma delikleri ve hava menfezleri ters konumda yapılan test dâhil olmak üzere) test edilir.

Mekanik veya elektronik bir teçhizatın çalışması için gerekli olan ve bu nedenle bu teçhizata entegre bir parça olarak kullanılan akmaz bataryalar, teçhizatın batarya kabında sağlam bir şekilde sabitlenmeli ve hasarların veya kısa devrelerin meydana gelmesini önleyecek şekilde korunmalıdır.

.2 55 °C sıcaklıkta, kırılan veya çatlayan bir muhafazadan dışarı elektrolit akmazsa, akacak serbest bir sıvı bulunmuyorsa ve taşıma için paketlendiğinde terminal uçları kısa devreye karşı korunuyorsa akmayan bataryalar, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

239 Bataryalar veya piller, sodyum, sülfür veya sodyum bileşikleri (örneğin sodyum polisülfitler ve sodyum tetrakloroalüminat) dışında tehlikeli madde içeremez. Yetkili makamınca belirlenen koşullar kapsamında olmadıkça ve yine bu makam tarafından onaylanmadıkça batarya veya piller, sodyumun sıvı hâlde bulunacağı bir sıcaklıkta taşımaya kabul edilmemelidir. Piller, normal taşıma koşullarında tehlikeli maddelerin salınımını önlemek maksadıyla tehlikeli maddeleri tamamen kapatacak şekilde sağlam ve kapalı, ısı olarak sızdırmazlığı sağlanmış metal muhafazalara sahip olmalıdır.

Bataryalar, normal taşıma koşullarında tehlikeli maddelerin salınımını önlemek maksadıyla sağlam yapıda ve kapalı metal bir muhafaza içine kapatılmış ve sabitlenmiş hücrelere sahip olmalıdır.

240 Silinmiştir

241 Formülasyon, taşıma esnasında homojen kalacak ve ayrılmayacak şekilde hazırlanmalıdır. Düşük nitroselüloz içeriğine sahip olan ve Testler ve Kriterler Elkitabı, kısım I'deki Test serisi 1(a), 2(b) ve 2(c) testleri kapsamında belirtilen kapalı alanlarda ısıtıldığında patlama, parlama veya infilak testlerinde tehlikeli madde özelliği göstermeyen ve Test ve Kriterler Elkitabı, kısım III, madde 33.2.1.4'teki test N.1 uyarınca (gerekirse talaşlar 1,25 mm'den daha küçük parça büyüklüğüne parçalanır ve elekten geçirilir) test edildiğinde alevlenebilir bir katı hâline gelmeyen formülasyonlar bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

242 Sülfür, özel bir şekle (örneğin filiz, granül, küçük topak, pastil veya ince parça) getirilmiş hâldeyse bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

243 Buji ateşlemeli motorlarda kullanıma yönelik benzin (örneğin otomobillerde, sabit motorlarda ve diğer motorlarda), uçuculuktaki varyasyonlar ne olursa olsun bu kayda atanacaktır.

244 Bu kayıt; alüminyum posası, alüminyum cürufu, kullanılmış katotlar, kullanılmış potliner ve alüminyum tuzu cürufu gibi malzemeleri ve maddeleri içermektedir.

Yüklemeden önce bu yan ürünler, nemi gidermek için kalsine edilmeden önce ortam sıcaklığına kadar soğutulur. Dökme yük taşıyan yük taşıma birimleri, yolculuk boyunca su nüfuzuna karşı yeterince havalandırılacak ve korunacaktır.

247 Hacim olarak en az %24 fazla fakat en fazla %70 alkol içeren alkollü içecekler, üretim sürecinin bir parçası olarak taşındığında aşağıda belirtilen koşullarda, 4.1.1'in genel zorunluluklarını karşılayan en az 250 litre ve en fazla 500 litre kapasiteli ahşap fıçılar içerisinde taşınabilir:

.1 doldurmadan önce ahşap fıçılar kontrol edilmeli ve sıkıştırılmalıdır;

.2 sıvının genleşmesine imkân vermek için (%3'ten az olmayacak şekilde) yeterli boşluk bırakılacaktır;

.3 ahşap fıçılar, tıpalı delikleri yukarı bakacak şekilde taşınacaktır;

.4 ahşap fıçılar, tadil edildiği şekli ile Uluslararası Emniyetli Konteynerler Sözleşmesi'nin (CSC 1972) hükümlerini karşılayan konteynerlerde taşınacak ve her fıçı özel yapım beşiklerde sabitlenecek ve taşıma sırasında yerinden oynamasını önlemek için uygun yöntemlerle takozlanacaktır ve

.5 gemi güvertesinde taşındığında konteynerler, takriben 23 °C'lik parlama noktasına sahip sınıf 3 alevlenebilir sıvıların gereklilikleri ya da uygun olduğu üzere en azından II-2/1.2.1'de belirtilen kararla tadil edildiği şekilde SOLAS 74'ün II-2/54 mevzuatı ile tadil edildiği şekilde SOLAS 74'ün II-2/19 mevzuatına uygun olarak açık yük alanlarında ya da kapalı yük alanlarında istiflenmelidir.

249 Korozyona karşı kararlı, asgari %10 demir içeriğine sahip ferroseryum bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

250 Bu kayıt sadece, Kimyasal Silahların Geliştirilmesinin, Üretiminin, Stoklanmasının ve Kullanımının Yasaklanması ve Bunların İmhası ile İlgili Sözleşme'nin uygulanmasına bağlı analizler için alınan kimyasal numuneler için kullanılabilir. Bu kayıt kapsamındaki maddelerin taşınması Kimyasal Silahları Yasaklama Örgütü tarafından belirtilen gözetim ve güvenlik usulleri zincirine uygun olmalıdır.

Kimyasal numuneler, sadece yetkili makamın veya Kimyasal Silahları Yasaklama Örgütü Genel Direktörünün önceden onay alındığında ve numuneler aşağıdaki şartlara uygun olduğunda taşınabilir:

.1 Uluslararası Sivil Havacılık Örgütü'nün Tehlikeli Maddelerin Hava Yoluyla Emniyetli Taşınması için Teknik Talimatlarında belirtilen Paketleme Talimatı 623'e uygun bir şekilde paketlenecektir ve

.2 taşıma esnasında, paketleme hükümlerini ve miktar sınırlamalarını gösteren bir taşıma onayının nüshası, buna eklenmelidir.

251 CHEMICAL KIT veya FIRST AID KIT kaydı, örneğin tıbbi, analitik veya test amaçlarına yönelik olarak kullanılan ve küçük miktarlarda çeşitli tehlikeli maddeler içeren kutulara, muhafazalara vs. ilişkindir. Bu tür setler, yalnızca aşağıdaki hususlara uygun olmaları kaydıyla, tehlikeli maddeler içerebilirler:

.1 İç ambalaj başına net miktar ve paket başına net miktar, 3.5.1.2 ve 3.5.1.3'te belirtildiği gibi olmak kaydıyla, işbu Kodun Bölüm 3.2 Tehlikeli Maddeler Listesindeki 7b sütununda belirtilen miktarı aşmayan istisnai miktarlar olarak izin verilmiş olmaları veya

.2 İç ambalaj başına net miktarın 250 ml veya 250 g'ı aşmaması koşuluyla, bölüm 3.2 Tehlikeli Maddeler Listesi'nin 7a sütununda belirtilen sınırlı miktarlarda olmaları gerekir."

Bileşenler tehlikeli şekilde tepkime göstermemelidir (bkz. 4.1.1.6).

5.4.1.4.1'de belirtilen tehlikeli madde taşıma belgelerinin tamamlanabilmesi için, belge üzerinde gösterilen paketleme grubu, set içerisinde yer alan tüm maddelere atanan paketleme gruplarının en katı (bağlayıcı) olanı olacaktır Set sadece hiçbir paketleme grubuna atanmamış tehlikeli maddeleri içeriyorsa tehlikeli madde taşıma belgesinde paketleme grubunun belirtilmesi gerekmez.

İlk yardım veya işletim amacıyla araç üzerinde taşınan setler bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

Tehlikeli Maddeler Listesi, sütun 7a'da belirtilen münferit maddeler için geçerli sınırlı miktarlara yönelik miktar sınırlarını aşmayan iç ambalajlarında tehlikeli maddeler içeren kimyasal setler ve ilk yardım setleri, bölüm 3.4'e uygun şekilde taşınabilir.

252 Tüm taşıma koşullarında amonyum nitratın çözelti hâlinde kalması şartıyla, %0,2'den az oranında yanıcı madde içeren ve %80'i aşmayan bir konsantrasyon içinde bulunan sulu amonyum nitrat çözeltileri, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

266 Bu madde belirtilenden daha az alkol, su veya flegmatize edici içerdiğinde, yetkili makam tarafından özel olarak izin verilmedikçe taşınmamalıdır.

267 Klorat içeren, tip C tahripli patlayıcılar, amonyum nitrat veya diğer amonyum tuzları içeren patlayıcılardan ayrı tutulmalıdır.

270 Sınıf 5.1 inorganik katı nitrat maddesinin sulu çözeltileri, taşıma esnasında maruz kalınan asgari sıcaklıkta çözeltideki madde konsantrasyonu, doyma sınırının en fazla %80'iyse sınıf 5.1 kriterlerini karşılamadığı kabul edilir.

271 Laktoz veya glikoz veya benzeri maddeler, kütle olarak en az %90 oranında flegmatize edici içerdiğinde flegmatize edici madde olarak kullanılabilir. Yetkili makam bu karışımların, Testler ve Kriterler Elkitabı, kısım I'deki taşıma için hazırlanan en az üç pakete ilişkin seri 6(c) testi temelinde sınıf 4.1 olarak sınıflandırılmasına izin verebilir. Kütle olarak en az %98 oranında flegmatize edici içeren karışımlar, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir. Kütle olarak %90'dan daha fazla flegmatizör içeren karışımları barındıran paketler, "ZEHİRLİ" ikincil tehlike etiketini taşımak zorunda değildirler.

272 Yetkili makam tarafından özel olarak izin verilmedikçe bu madde sınıf 4.1 hükümleri kapsamında taşınamaz (bkz. uygun şekilde UN 0143 ya da UN 0150).

273 Test edildiğinde 1 m^3 hacme sahip madde kendiliğinden ateşlenmiyor ve madde 24 saat süre ile en az 75 °C ± 2 °C sıcaklığında bekletildiğinde numunenin merkezindeki sıcaklık 200 °C'yi aşmıyorsa, kendiliğinden ısınmaya karşı kararlı hâle gelmiş maneb ve maneb müstahzarlarının sınıf 4.2 kapsamında yer almasına gerek yoktur.

274 Dokümantasyon ve paket işaretleme amaçları doğrultusunda uygun sevkiyat adı, teknik ad ile birlikte verilecektir (bkz. 3.1.2.8.1).

Yalnızca UN 3077 ve UN 3082 kayıtlarında, “N.O.S.” içermemesi ve 274 no’lu özel hükmün atanmamış olması kaydıyla teknik isim Tehlikeli MADDELER Listesinin 2. sütununda büyük harflerle gösterilen bir isim olabilir. Maddeyi veya karışımı en uygun şekilde tanımlayan isim kullanılmalıdır, örneğin:

UN 3082, UN 3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, B.B.B., (BOYA)

UN 3082, UN 3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, B.B.B., (PARFÜMERİ ÜRÜNLERİ)

277 Zehirli maddeler içeren aerosoller veya kaplar için sınırlı miktar değeri 120 mL'dir. Diğer tüm aerosoller veya muhafazalar için sınırlı miktar değeri 1000 mL'dir.

278 Testler ve Kriterler Elkitabı, kısım I, taşıma için hazırlanan paketler üzerindeki seri 2 ve seri 6(c) testlerinin sonuçları temelinde yetkili makam tarafından onay verilmedikçe bu maddeler sınıflandırılmamalı ve taşınmamalıdır (bkz. 2.1.3.1). Yetkili makam, paketleme grubunu bölüm 2.3 kriterlerine ve seri 6(c) testleri için kullanılan paket tipine göre belirlemelidir.

279 Bu maddenin sınıflandırması veya paketleme grubu, bu Kod'da belirlenen katı sınıflandırma kriterleri yerine insan tecrübesine dayanılarak belirlenmiştir.

280 Bileşen parçaları olarak taşındıklarında ve bu eşyaların taşımaya sunulduğunda Testler ve Kriterler Elkitabı kısım I, test serisi 6(c) uyarınca test edilmiş olmaları, cihaz patlaması olmaması, cihaz kasası ya da basınçlı kapta kırılma olmaması ve yakın çevrede yangınla mücadele ya da acil durum müdahale çalışmalarını büyük ölçüde engelleyecek fırlama tehlikesi ya da termal etki olmaması hâlinde bu girdi sınıf 1 ya da diğer sınıflarda tehlikeli maddeler içeren örneğin hava yastığı şişiriciler, hava yastığı modülleri, emniyet kemeri gerdiricileri ve piromekanik cihazlar gibi araçlar, gemiler ya da hava araçlarına yönelik emniyet cihazları için geçerlidir. Bu kayıt, özel hüküm 296'da açıklanan can kurtarma araçları için geçerli değildir (UN No. 2990 ve 3072).

281 Islanmış, nemlenmiş veya yağ bulaşmış saman, ot veya anızın taşınması yasaktır ve ıslanmadığında ya da yağ bulaştırılmadığında bu maddelerin taşınması bu Kod'un hükümlerine tabidir.

283 Gaz içeren ve darbe enerjisi emme cihazları veya pnömatik yaylar da dâhil olmak üzere şok emici olarak görev yapan ve gaz içeren malzemeler, aşağıdaki şartları karşılamaları kaydıyla bu Kod'un hükümlerine tabi değildir:

.1 kapasite (litre) ve yüklenme basıncı (bar) bakımından, ürünün 80 değerini aşmadığı durumlarda, her bir nesne en fazla 1,6 L bir gaz boşluğuna ve en fazla 280 bar yüklenme basıncına sahiptir (örneğin 0,5 L gaz boşluğu ve 160 bar yüklenme basıncı, 1 L gaz boşluğu ve 80 bar yüklenme basıncı, 1,6 L gaz boşluğu ve 50 bar yüklenme basıncı, 0,28 L gaz alanı ve 280 bar yüklenme basıncı);

.2 her bir nesne, 0,5 litrelik gaz boşluğu kapasitesini aşmayan ürünler için 20 °C'de yüklenme basıncının asgari 4 katı, 0,5 litrelik gaz boşluğu kapasitesini aşan ürünler için yüklenme basıncının 5 katı asgari patlama basıncına sahiptir;

.3 her bir nesne, kırılma ile parçalanmayacak malzemeden üretilmiştir;

.4 her bir nesne, yetkili makamın kabul ettiği bir kalite güvence standardına uygun şekilde üretilmiştir ve

.5 tasarım tipi, maddenin parçalanmamasını ve fırlamamasını sağlayacak şekilde yangınla bozunabilir conta veya diğer bir basınç tahliye cihazı yoluyla basınç tahliyesi yaptığını kanıtlayan bir yangın testine tabi tutulmuştur.

284 Yükseltgen maddeler içeren kimyasal oksijen üreticiler aşağıda belirtilen koşulları sağlamalıdır:

.1 jeneratör, patlayıcı cihaz içeriyorsa yalnızca bu Kod 2.1.3 uyarınca sınıf 1'den hariç tutulduğunda bu hüküm kapsamında taşınacaktır;

.2 jeneratör, ambalajı olmaksızın sert, esnemez, düz ve yatay bir yüzeye hasar görme ihtimali yüksek bir konumda 1,8 m yükseklikten düşme testine tabi tutulduğunda içeriğini kaybetmemeli ve devreye girmemelidir ve

.3 oksijen üreteci, tahrik cihazı ile donatıldıysa istenmeyen devreye girmeleri önleyecek en az iki yönteme sahip olmalıdır.

286 Bu kayıt kapsamındaki kütle olarak her biri en fazla 0,5 g olan nitroselüloz membran filtreler, tek başına bir nesne veya sızdırmaz bir ambalaja içine yerleştirilmişse bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

288 Testler ve Kriterler Elkitabı, kısım I, taşıma için hazırlanan paketler üzerindeki seri 2 ve seri 6(c) testlerinin sonuçları temelinde yetkili makam tarafından onay verilmedikçe bu maddeler sınıflandırılmamalı ve taşınmamalıdır (bkz. 2.1.3).

289 Araçlarda veya gemilerde hava araçlarında veya direksiyon mili, kapı panelleri, koltuklar vb. gibi tamamlanmış bileşenlerde bulunan, elektrikle çalışan emniyet cihazları veya piroteknik emniyet cihazları, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

290 Bu radyoaktif malzeme, Kısım 2'de belirtilen diğer sınıf veya bölüm tanımlarını ve kriterlerini karşılıyorsa aşağıdaki şekilde sınıflandırılacaktır:

.1 madde, bölüm 3.5'te öngörülen istisnai miktarlardaki tehlikeli madde kriterlerini karşılıyorsa, ambalajlar 3.5.2'ye uygun olacak ve 3.5.3 test zorunluluklarını karşılayacaktır. Radyoaktif malzemeler için geçerli olan diğer tüm zorunluluklar, 1.5.1.5'te öngörülen istisnai paketler, diğer sınıf veya bölüme bakılmaksızın geçerli olacaktır;

.2 miktar, 3.5.1.2'de öngörülen sınırları aşıyorsa madde ağırlıklı ikincil tehlikeye göre sınıflandırılacaktır. Tehlikeli maddeler, bölüm 3.2, Tehlikeli Maddeler Listesi, sütun (2) uyarınca radyoaktif istisnai paket için geçerli olan isim eklenmiş olmak üzere diğer sınıf için geçerli olan UN numarası ve uygun sevkiyat adıyla birlikte taşıma belgesinde gösterilecek olup madde bu UN numarası için geçerli olan hükümlere uygun olarak taşınacaktır. Aşağıda tehlike mal taşıma belgesinde yer alan bilgilerin bir örneği verilmiştir:

UN 1993 Flammable liquid, N.O.S. (etanol ve tolüen karışımı), Radioactive material, istisnai paket - sınırlı malzeme miktarı, 3, PG II.

Ek olarak, 2.7.2.4.1'nin hükümleri geçerli olacaktır;

.3 sınırlı miktarlarda paketlenmiş tehlikeli maddelerin taşınmasına ilişkin bölüm 3.4 hükümleri, alt-paragraf .2 kapsamında sınıflandırılmış maddeler için geçerli değildir;

.4 madde, bu maddeyi diğer tüm sınıflara ilişkin tehlikeli madde hükümlerinden muaf tutan özel bir hükmü karşılıyorsa bu madde, UN numarası sınıf 7 zorunlulukları ile 1.5.1.5'in tüm zorunlulukları kapsamında sınıflandırılacaktır.

291 Alevlenebilir sıvılaştırılmış gazlar, soğutucu makine aksamları içerisinde tutulur. Bu aksamlar makinenin çalışma basıncının en azından üç katına dayanacak şekilde tasarlanır ve buna göre test edilir. Soğutucu makineler ve soğutucu makine bileşenleri, normal taşıma koşullarında sıvılaştırılmış gazı içerecek ve basıncı sabit tutan aksamların patlama veya kırılma riskini önleyecek şekilde tasarlanır ve inşa edilir. Soğutucu makineler ve soğutucu makine aksamı, 12 kg'dan daha az gaz içeriyorsa bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

293 Aşağıdaki tanımlar kibritler için geçerlidir:

.1 *Fusee matches* (İri başlı kibritler), başları sürtünmeye hassas ateşleyici bileşim ve küçük bir alevle veya alevsiz yanan fakat yoğun ısı veren piroteknik bileşim ile hazırlanmış kibritlerdir;

.2 "*Safety matches*" (Emniyet kibritleri), sadece hazırlanmış bir yüzeyde sürtünme ile ateşlenebilen kutu, deste veya karta iliştirilmiş veya birleştirilmiş kibrit türleridir;

.3 *"Strike anywhere" matches* (Kolay tutuşan kibritler), sert bir yüzeyde sürtünme ile ateşlenen kibritlerdir;

.4 *Wax 'Vesta' matches*, hazırlanmış bir yüzey veya sert bir yüzeyde sürtünme ile tutuşturulabilen kibritlerdir.

294 25 kg net kütleyi aşmayan bir dış ambalaj içerisindeki emniyet kibritleri ve wax 'Vesta' kibritleri, paketleme talimatı P407 uyarınca paketlendiklerinde bu Kod'un başka hiçbir hükmüne (işaretleme hariç) tabi değildir.

295 Palette uygun bir işaret ve etiket bulunuyorsa bataryaların her birinin işaretlenmesine veya etiketlenmesine ihtiyaç yoktur.

296 Bu kayıtlar; can salları, can yelekleri ve kendiliğinden şişen kızaklar için geçerlidir. UN 2990, kendiliğinden şişen aparatlar ve UN 3072 ise kendiliğinden şişmeyen can kurtarma cihazları için geçerlidir. Can kurtarma cihazları, şunları içerebilir:

.1 kazara devreye girmelerini engelleyen ambalajlar içinde dumanlı ve aydınlatmalı işaret fişekleri içerebilen sinyal cihazları (sınıf 1);

.2 yalnızca UN 2990 için geçerli olmak üzere bölüm 1.4, uyumluluk grubu S kapsamındaki güç cihazı kartuşları, kendiliğinden şişme mekanizmasının amaçları bakımından ve cihaz başına patlayıcı miktarının 3,2 gramı geçmemesi kaydıyla taşınabilir;

.3 sınıf 2.2 sıkıştırılmış veya sıvılaştırılmış gazlar;

.4 elektrik aküleri (sınıf 8) ve lityum piller (sınıf 9);

.5 küçük miktarlarda tehlikeli madde içeren ilk yardım setleri veya tamir setleri (örneğin sınıf 3, 4.1, 5.2, 8 veya 9) ya da

.6 Kazara tutuşmalarını önleyen ambalajlara yerleştirilmiş "Strike anywhere" matches (Kolay tutuşan kibritler).

Sınıf 2.2'ye ait herhangi bir ikincil tehlike içeremeyen sıkıştırılmış ya da sıvılaştırılmış gazlardan başka tehlikeli madde içermeyen, azami 40 kg'a kadar brüt ağırlığı olan ve sağlam, sabit bir dış ambalaj ile paketlenmiş, kapasitesi 120 ml'den daha fazla olmayan kaplarda, sadece cihazların çalıştırılması amacıyla kurulan can kurtarma cihazları, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

299 Aşağıdaki sevkiyatlar:

.1 360 kg/m^3'ten yüksek bir yoğunluğa sahip kuru pamuk;

.2 400 kg/m^3'ten yüksek bir yoğunluğa sahip kuru keten;

.3 360 kg/m^3'ten yüksek bir yoğunluğa sahip kuru sisal ve

.4 360 kg/m^3'ten yüksek bir yoğunluğa sahip kuru tampiko lifi,

ISO 8115:1986 uyarınca kapalı yük taşıma birimlerinde taşındığında bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

300 Yüksek olan geçerli olacak şekilde sıcaklık, yükleme anında 35 °C'yi aşarsa veya ortam sıcaklığının 5 °C üzerindeyse balık unu, balık artıkları ve kril taşınmamalıdır.

301 Bu kayıt, yalnızca makine , aparat veya cihaz gibi nesnelerin kalıntısı veya ayrılmaz elemanı olarak tehlikeli maddeler içeren makineler veya aparatlar için geçerlidir. Hâlihazırda Tehlikeli Maddeler Listesi'nde Uygun Sevkiyat Adı bulunan nesneler için kullanılmayacaktır. Bu hüküm kapsamında taşınan nesneler, yalnızca bölüm 3.4 (Sınırlı miktarlar) hükümleri uyarınca taşınmasına izin verilen tehlikeli maddeleri içerecektir. nesnelerdeki tehlikeli madde miktarı, her tehlikeli madde kalemi için Tehlikeli Maddeler Listesi sütun 7a'da belirtilen miktarı aşmayacaktır. Neseneler, birden fazla tehlikeli madde kalemi içeriyorsa ayrı maddeler birbirleriyle tehlikeli şekilde tepkimeye girmeyeceklerdir (bkz. 4.1.1.6). Sıvı tehlikeli maddelerin, belirtilen yönde tutulması gerektiğinde ISO 780: 1985 şartlarını karşılayan paket yön etiketleri en az karşılıklı iki dik tarafa yapıştırılacak ve oklar doğru yönü gösterecektir. bu tür ürünler nakliye sırasında birbirleriyle tehlikeli biçimde tepkimeye girmeyecek şekilde muhafaza altına alınacaklardır (bkz. 4.1.1.6). Sıvı haldeki tehlikeli maddelerin, belirtilen yön ve şekilde tutulmasının gerektiği durumlarda, yön işaretleri (oklar) 5.2.1.7.1'e uygun olarak, en az iki ayrı dikey yüzey üzerinde ve oklar doğru yönü gösterecek şekilde belirtilecektir.

302 Başka tehlikeli madde içermeyen fümige edilmiş yük taşıma birimleri yalnızca 5.5.2 hükümlerine tabidir.

303 Kaplar, sınıfa ve eğer varsa bölüm 2.2 hükümleri uyarınca belirlenen ve içinde bulunan gaz ya da gaz karışımının ikincil riskine atanacaktır.

304 Bu kayıt yalnızca, kuru potasyum hidroksit içeren ve devreye alınmamış olmakla birlikte, münferit hücreler içine uygun miktarda su eklenerek kullanımdan önce devreye alınması amaçlanan bataryaların taşınması için kullanılabilir.

305 Bu maddeler, 50 mg/kg'dan daha düşük konsantrasyonlarda bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

306 Bu kayıt, sadece Test Serisi 2 (bkz. Testler ve Kriterler Elkitabı, kısım I) uyarınca test edildiklerinde sınıf 1'e kabul edilmeyecek kadar duyarsız olan maddeler için kullanılabilir.

307 Bu kayıt yalnızca amonyum nitrat bazlı gübreler için kullanılabilir. Testler ve Kriterler El Kitabı, kısım III, bölüm 39'da belirtilen usule göre sınıflandırılırlar

308[1] Balık yemleri, üretim sırasında etkin bir biçimde ethoxyquin, BHT (butylated hydroxytoluene) veya tocopheroller (aynı zamanda biberiye özütüyle karıştırılarak ta kullanılır) uygulanmak suretiyle kendiliğinden yanmayı önlemek için stabil hale getirilecektir. Söz konusu uygulama, nakliyeden on iki ay önceden yapılmalıdır. Balık artıkları veya balık unu, sevkiyat sırasında en az 50 ppm (mg/kg) ethoxyquin, 100 ppm (mg/kg) BHT veya 250 ppm (mg/kg) tocopherol bazlı antioksidan içermelidir.

309 Bu kayıt, kullanımdan önce yalnızca ilave işlemden geçtikten sonra Tip E tahripli patlayıcı üretmesi amaçlanan başlıca amonyum nitrat ve yakıt karışımı içeren duyarlılığı azaltılmış emülsiyonlar, süspansiyonlar ve jeller için geçerlidir.

Emülsiyon karışımları normal olarak aşağıda belirtilen bileşime sahiptir: %60-85 amonyum nitrat, %5-30 su, %2-8 yakıt, %0,5-4 emülgatör, %0-10 çözünebilir alev bastırıcılar ve eser katkılar. Amonyum nitratın bir kısmı yerine diğer inorganik nitrat tuzları kullanılabilir.

Süspansiyon ve jel karışımları normal olarak aşağıda belirtilen bileşime sahiptir: %60-85 amonyum nitrat, %0-5 sodyum veya potasyum perklorat, %0-17 heksamin nitrat veya monometilamin nitrat, %5-30 su, %2-15 yakıt, %0,5-4 kıvam artırıcı ajan, %0-10 çözünebilir alev bastırıcılar ve eser katkılar. Amonyum nitratın bir kısmı yerine diğer inorganik nitrat tuzları kullanılabilir.

Maddeler, Testler ve Kriterler Elkitabı, kısım I, bölüm 18'de yer alan ANE olarak sınıflandırma kriterlerini karşılayacak ve yetkili makam tarafından onaylanacaktır.

310 Testler ve Kriterler Elkitabı'nın kısım III, alt-başlık 38.3'teki test zorunluluklarını, aşağıda belirtilen hâllerde en fazla 100 adet pil veya batarya içeren imalat grupları veya bu prototipler 4.1.4.1'deki paketleme talimatı P910'a uygun olarak paketlenmiş hâlde test için taşındıklarında imalat öncesi pil veya batarya prototipleri için geçerli değildir.

Taşıma belgesi şu ibareyi içerecektir: "Özel hüküm 310'a uygun taşıma".

Hasarlı veya kusurlu piller, bataryalar veya ekipman içinde bulunan piller veya bataryalar, özel hüküm 376 uyarınca taşınacak ve uygun olduğu üzere 4.1.4.1'in P908 ya da 4.1.4.3'ün LP905 paketleme talimatı uyarınca paketlenecektir.

Piller, bataryalar veya ekipman içinde bulunan piller ve bataryalar, bertaraf veya geri dönüşüm için taşındıklarında özel hüküm 377 4.1.4.1'in P909 paketleme talimatı uyarınca paketlenebilir.

311 Testler ve Kriterler Elkitabı, kısım I kapsamındaki ilgili testlerin sonuçları temel alınarak yetkili makam tarafından onaylanmadıkça maddeler, bu kayıt kapsamında taşınamaz. Ambalaj, taşıma işleminin hiçbir anında seyreltici oranının yetkili makam onayında belirtilen değerin altına düşmemesini sağlayacaktır.

314 .1 Bu maddeler, yüksek sıcaklıklarda ekzotermik bozunmaya meyillidir. Bozunma, ısı veya katışkılar yoluyla başlatılabilir (örneğin toz hâlindeki metaller (demir, manganez, kobalt, magnezyum) ve bileşikleri).

.2 Taşıma sırasında bu maddeler, doğrudan güneş ışığına karşı korunacak ve yeterli havalandırmaya sahip bölgelere yerleştirilecektir.

315 Bu kayıt, 2.6.2.2.4.3'te tanımlanan paketleme grubu I'in solunum yoluyla zehirlilik kriterlerini karşılayan sınıf 6.1 maddeleri için kullanılamaz.

316 Bu kayıt, yalnızca ufalanmayan tablet hâlinde taşınan kuru kalsiyum hipoklorit için geçerlidir.

317 "Fissile-excepted" (İstisnai bölünebilir), 2.7.2.3.5'te muaf tutulan bölünebilir malzemeler ile bölünebilir malzeme içeren paketler için geçerlidir.

318 Dokümantasyon için, uygun sevkiyat adı teknik ad ile birlikte verilecektir (bkz. 3.1.2.8). Teknik isimlerin paket üzerinde gösterilmesine gerek yoktur. Taşınan bulaşıcı maddelerin bilinmemesi fakat Kategori A'ya dâhil edilme ve UN 2814 veya 2900'a tahsis edilme kriterlerini karşıladığına dair şüphe duyulması hâlinde "Suspected category A infectious substance" (şüpheli Kategori A bulaşıcı madde) ibaresi, dış ambalajların üzerinde olmayacak şekilde parantez içerisinde taşıma belgesindeki uygun sevkiyat adının ardından gelecektir.

319 Paketleme talimatı P650 uyarınca işaretlenmiş olan paketli maddeler ve paketler, bu Kod'un diğer hükümlerine tabi değildir.

321 Bu saklama sistemlerinin her zaman hidrojen içerdiği düşünülecektir.

322 Ufalanamaz tablet biçiminde taşınıyorlarsa bu maddeler, paketleme grubu III'e tahsis edilir.

323 Silinmiştir

324 En fazla %99 oranındaki konsantrasyonlar içerisinde ise bu maddenin stabilize edilmesi gerekir.

325 Bölünebilir olmayan ya da istisnai bölünebilir uranyum heksaflorür söz konusu ise malzeme, UN 2978 kapsamında sınıflandırılır.

326 Bölünebilir uranyum heksaflorür için malzeme UN 2977 altında sınıflandırılacaktır.

327 5.4.1.4.3.3 kapsamında sevk edilen atık aerosoller ve atık gaz kartuşları, yeniden işleme alma veya imha amaçlarıyla Uygun olduğu şekilde, UN 1950 veya UN 2037 kapsamında taşınabilir. Basıncın ve tehlikeli ortamların oluşmasını önlemeye yönelik tedbirler alınmış olması kaydıyla bunların, harekete ve kazara boşalmaya karşı korunmasına gerek yoktur. Sızıntı yapan veya ciddi ölçüde deforme olmuş atık aerosoller, paketleme talimatı P207 ve özel hüküm PP87 kapsamında ya da paketleme talimatı LP200 ve özel paketleme talimatı L2 kapsamında paketlenecektir. Sızıntı yapan veya ciddi şekilde deforme olanlar dışındaki atık gaz kartuşları, paketleme talimatı P003 ve özel paketleme

hükümleri PP17 ve PP96 veya paketleme talimatı LP200 ve özel paketleme hükmü L2'ye uygun olarak paketlenecektir.Sızıntı yapan veya ciddi ölçüde deforme olmuş aerosoller ve gaz kartuşları, tehlikeli basınç birikimini önlemeye yönelik uygun tedbirler alınması kaydıyla kurtarma ambalajlarında taşınacaktır. Atık aeorosoller ve atık gaz kartuşları, kapalı yük konteynerlerinde taşınmayacaktır.

2.2 sınıfı gazlarla doldurulmuş ve delinmiş atık gaz kartuşları bu Kod'a tabi değildir

328 Bu kayıt, teçhizat içerisinde yer aldıkları veya teçhizat ile paketlendikleri durumlar dâhil olmak üzere yakıt pili kartuşları için geçerlidir. Bir yakıt pili sistemine monte veya bunun bir parçası olan yakıt pili kartuşlarının, teçhizat içerisinde yer aldığı kabul edilir. "Fuel cell cartridge" Yakıt pili kartuşu, yakıtın yakıt piline boşaltımını kontrol eden valf(ler) yoluyla yakıt piline boşaltılmak üzere yakıt depolamış olan bir nesne anlamına gelir. Teçhizat içerisinde yer aldıkları hâller de dâhil olmak üzere yakıt pili kartuşları, normal t aşıma koşulları altında yakıt sızıntısını önleyecek şekilde tasarlanacak ve yapılacaktır.

Yakıt pili kartuşlarının, sıvıları yakıt pili olarak kullanan tasarım tipleri, sızıntı yapmaksızın 100 kPa (gösterge) basınçta bir iç basınç testini geçecektir.

Özel hüküm 339'a uygunluk göstermekle yükümlü, metal hidrit içinde hidrojen içeren yakıt pili kartuşları hariç olmak üzere her bir yakıt pili kartuşu tasarım tipi, muhafaza sisteminin arızasına neden olması en muhtemel yön düzeninde hiçbir içerik kaybı göstermeksizin 1,2 metre yükseklikten sert bir yüzeye düşürme testini geçecektir.

Lityum metal veya lityum-iyon bataryaları, yakıt pili sistemine dâhil edildiğinde sevkiyat, UN 3091 LITHIUM METAL BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT veya UN 3481 LITHIUM ION BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT için bu madde ve uygun maddeler dâhilinde göre yapılmalıdır.

332 Magnesium nitrate hexahydrate, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

333 Buji ateşlemeli motorlarda kullanıma yönelik etanol ve benzin karışımları (örneğin otomobillerde, sabit motorlarda ve diğer motorlarda), uçuculuktaki değişikliklere bakılmaksızın bu kayda tahsis edilecektir.

334 Yakıt pili kartuşu, taşıma sırasında yakıtla kazara karışımları önleyecek iki bağımsız yöntemle donatılması şartıyla bir aktivatör içerebilir.

335 Bu Kod'un hükümlerine tabi olmayan katılardan oluşan karışımlar ile UN 3082 kapsamındaki çevreye zararlı sıvılar, madde yüklendiğinde veya paketleme zamanında ya da yük taşıma birimi kapandığında görünürde sıvı olmaması koşulu ile UN 3077 kapsamında sınıflandırılabilir ve taşınabilir. Karışımın yüklendiğinde ya da ambalaj veya yük taşıma birimi kapatıldığında açıkta serbest sıvı varsa karışım, UN No. 3082 olarak sınıflandırılacaktır. Her yük taşıma birimi, dökme yük konteyneri olarak kullanılırken sızdırmaz olacaktır. UN 3082 numarasına atanmış, katı bir malzemeye adsorbe edilmiş fakat ambalajda veya nesnede serbest sıvı görülmeyen sızdırmaz ambalajlar ve çevreye zararlı bir sıvının 10 ml'den az bir oranını içeren nesneler, UN 3077 numarasına atanmış 10 gramdan az çevreye zararlı katı içeren nesneler, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

338 Bu kayıt altında taşınan ve sıvılaştırılmış alevlenebilir gaz içermek üzere tasarlanmış her yakıt pili kartuşu:

.1 sızıntı veya patlama yapmaksızın 55 °C'de içeriklerin denge basıncının en az iki katı bir basınca dayanabilecek özellikte olacaktır;

.2 buhar basıncı 55 °C'de en fazla 1.000 kPa olan sıvılaştırılmış alevlenebilir gazın 200 ml'sinden fazlasını içermeyecektir ve

.3 bölüm 6.2, 6.2.4.1'de öngörülen sıcak su banyosu testini geçecektir.

339 Metal hidrit içinde hidrojen içeren ve bu kayıt altında taşınan yakıt pili kartuşları, 120 mL'den az veya buna eşit bir su kapasitesine sahip olacaktır. Yakıt pili kartuşundaki basınç 55 °C'de 5 MPa'ı aşmayacaktır. Tasarım tipi ise sızıntı veya patlama olmadan kartuşun 55 °C'deki tasarım basıncının iki (2) katı veya kartuşun 55 °C'deki tasarım basıncının 200 kPa üstündeki basınca (hangisi yüksekse) dayanabilecek özellikte olacaktır. Testin yürütüldüğü basınç, Düşürme Testinde ve Hidrojen Çevrimi Testinde "asgari gövde patlama basıncı" olarak anılmaktadır.

Yakıt pili kartuşları, üreticinin sunduğu prosedürlere uygun şekilde doldurulacaktır. Üretici, her yakıt pili kartuşu ile aşağıdaki bilgileri verecektir:

.1 Yakıt pili kartuşunun ilk dolumundan veya tekrar dolumundan önce yürütülecek muayene prosedürleri;

.2 Dikkat edilmesi gereken emniyet tedbirleri ve olası tehlikeler;

.3 Nominal kapasiteye ne zaman ulaşıldığını saptama yöntemi;

.4 Asgari ve azami basınç aralığı;

.5 Asgari ve azami sıcaklık aralığı ve

.6 İlk dolum ve tekrar dolum için karşılanacak zorunluluklar ile ilk dolum ve tekrar dolum için kullanılacak teçhizat tipi.

Yakıt pili kartuşları, normal taşıma koşulları altında yakıt sızıntısını önleyecek şekilde tasarlanacak ve yapılacaktır. Yakıt pilinin bir parçası olan kartuşlar da dâhil olmak üzere her kartuş tasarım tipi, şu testlere tabi tutulacak ve bu testleri geçecektir:

Düşürme testi

Dört farklı yön düzleminde, sert bir yüzeye 1,8 metreden düşürme testi:

.1 Dikey olarak, kapatma valfi düzeneğini barındıran uç üzerine;

.2 Dikey olarak, kapatma valfi düzeneğinin karşısındaki uç üzerine;

.3 Yatay olarak, çapı 38 mm olan çelik bir tepe üzerine, çelik tepenin yukarı bakacağı şekilde ve

.4 45° açıda kapatma valfi düzeneğini barındıran uç üzerine.

Kartuş, nominal dolum basıncına kadar doldurulmuşa, tüm olası sızıntı noktalarında sabun köpüğü çözeltisi veya eşdeğer bir yöntem kullanılarak saptanmak üzere hiçbir sızıntı görülmeyecektir. Yakıt pili kartuşuna, ardından tahribata kadar hidrostatik basınç uygulanacaktır. Kaydedilen patlama basıncı, asgari gövde patlama basıncının %85'ini aşacaktır.

Yangın testi

Nominal kapasitesine kadar hidrojenle doldurulmuş bir yakıt pili kartuşu, yangın girdabı testine tabi tutulacaktır. Kendisine bağlı bir kapakçık özelliği de içerebilen kartuş tasarımının, şu hâllerde yangın testini geçtiği kabul edilir:

.1 İç basıncın, kartuş kırılmaksızın sıfır gösterge basıncına kadar tahliye edilmesi veya

.2 Kartuşun, en az 20 dakika boyunca bozulmaksızın yangına dayanabilecek özellikte olması.

Hidrojen çevrimi testi

Bu testin amacı, yakıt pili kartuşunun tasarlanan gerilme sınırlarının kullanım sırasında aşılmadığını kanıtlamaktır.

Yakıt pili kartuşu, en fazla %5 nominal hidrojen kapasitesinden en az %95 nominal hidrojen kapasitesine ve ardından yine en fazla %5 nominal hidrojen kapasitesine çevrilecektir. Dolum için nominal dolum basıncı kullanılacak ve sıcaklıklar işletim sıcaklığı aralığında kalacaktır. Çevrim, en az 100 çevrim boyunca devam ettirilecektir.

Çevrim testinin ardından, yakıt pili kartuşu doldurulacak ve kartuşun yerini aldığı su hacmi ölçülecektir. Çevrime tabi tutulan kartuş ile deplase olan su hacmi, %95 nominal kapasiteye kadar doldurulmuş ve asgari gövde patlama basıncının %75'i kadar basınç verilmiş olan çevrime tabi tutulmamış bir kartuşun deplase ettiği su hacmini geçmemesi hâlinde, kartuş tasarımının hidrojen çevrim testini geçtiği kabul edilir.

Üretim sızıntı testi

Her bir yakıt pili kartuşu, nominal dolum basıncına kadar basınç verilerek 15 °C ± 5 °C'de sızıntılara karşı test edilecektir. Hiçbir sızıntı görülmeyecek olup sızıntılar olası tüm sızıntı noktalarında sabun köpüğü çözeltisi veya eşdeğer bir yöntem kullanılarak saptanacaktır.

Her yakıt pili kartuşu, aşağıdakilerle kalıcı olarak işaretlenecektir:

.1 Megapascal (MPa) olarak tasarlanmış anma yükleme basıncı;

.2 Üreticinin, yakıt pili kartuşları üzerindeki seri numarası veya tanımlama numarası ve

.3 Azami hizmet ömrünü temel alan son geçerlilik tarihi (yıl dört basamak hâlinde ve ay ise iki basamak hâlinde yazılacaktır).

340 Tehlikeli Maddeler Listesi, sütun 7b'de belirtilen münferit maddeler için geçerli istisnai miktarlara yönelik miktar sınırlarını aşmayan iç ambalajlardaki tehlikeli maddeleri içeren kimyasal setler, ilk yardım setleri ve polyester reçine setleri bölüm 3.5'e uygun şekilde taşınabilir. Sınıf 5.2 maddeler, her ne kadar Tehlikeli Maddeler Listesi'nde tek tek muaf miktarlar olarak izin verilebilir değillerse de bu tür kitlerin içinde bulunabilirler ve bunlara E2 kodu tahsis edilir (bkz. 3.5.1.2).

341 Enfeksiyona yol açan maddelerin, BK2 dökme yük konteynerleri içinde dökme olarak taşınmalarına ancak 1.2.1'de tanımlandığı gibi hayvansal malzemede bulunan enfeksiyona sebep olan maddeler hâlinde izin verilir (bkz. 4.3.2.4.1).

342 Yalnızca sterilizasyon cihazlarında kullanımı amaçlanan cam iç kaplar (örneğin ampuller veya kapsüller), dış ambalaj başına 300 mL'den fazla olmamak üzere iç ambalaj başına en az 30 mL etilen oksit içermeleri hâlinde Tehlikeli Maddeler Listesi, sütun (7b)'deki "E0" ibaresi dikkate alınmaksızın bölüm 3.5'in hükümleri kapsamında, aşağıdaki koşulların karşılanmasına bağlı olarak taşınabilir:

.1 Dolumdan sonra her bir cam iç kabın, sızdırmaz olduğu saptanmıştır; bunun için cam iç kap, etilen oksidin 55 °C'deki buhar basıncına eşit bir iç basınca ulaşılmasını sağlamaya yetecek bir sıcaklıkta ve süre boyunca sıcak su banyosunda bekletilir. Bu test sırasında sızıntı, bozulma veya başka bir kusur gösteren cam iç kaplar, bu özel hüküm kapsamında taşınmaz;

.2 3.5.2'de istenen ambalaja ek olarak her bir cam, iç kap etilen oksitle uyumlu olan ve cam iç kabın kırılması veya sızdırması hâlinde dahi içerikleri taşıyabilecek özellikteki sızdırmaz bir plastik torbaya yerleştirilmiştir ve

.3 Her bir cam iç kap, ambalajın hasar görmesi (örneğin ufalanması) hâlinde plastik torbanın yırtılmasını önleyecek bir yöntemle (manşonlar veya tamponlar) korunur.

343 Bu kayıt, ham petrolün meydana getirdiği buharların, soluma tehlikesi teşkil edebileceği bir konsantrasyonda hidrojen sülfür içeren ham petrol için geçerlidir. Tahsis edilen paketleme grubu, teşkil edilen tehlike derecesi uyarınca alevlenebilirlik tehlikesi ile soluma tehlikesi yoluyla saptanacaktır.

344 6.2.4 hükümleri karşılanacaktır

345 Çift cam duvardan mamul, iç ve dış duvar arasındaki havası alınmış (vakum yalıtımlı) ve azami kapasitesi bir litre olan açık kriyojenik kaplardaki bu gaz, her bir kabın darbe kaynaklı hasarlara karşı koruma sağlamak amacıyla uygun tampon veya emici malzemelere sahip bir dış ambalaj içinde taşınması kaydıyla bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

346 Paketleme talimatı P203'ün zorunluluklarını karşılayan ve tamamen gözenekli bir malzemeye emdirilmiş UN 1977, hidrojen, soğutulmuş sıvı dışında hiçbir tehlikeli madde içermeyen açık kriyojenik kaplar bu kod'un diğer hükümlerine tabi değildir.

347 Testler ve Kriterler Elkitabı, kısım I, test serisi 6(d) sonuçlarının, işleyişten kaynaklanan tehlikeli etkilerin yalnızca paketin içiyle sınırlı olduğunu göstermesi durumunda bu kayıt kullanılır.

348 31 Aralık 2011'den sonra üretilen bataryalar, dış muhafazada Watt-saat oranı ile işaretlenecektir.

349 Amonyum tuzlu hipoklorit karışımları taşıma için kabul edilmez. UN 1791 hipoklorit çözeltisi sınıf 8 maddesidir.

350 Amonyum bromat ve onun tuzlu çözeltileri ve amonyum tuzlu bromat karışımları taşıma için kabul edilemez.

351 Amonyum klorat ve onun sulu çözeltileri ve amonyum tuzlu klorat karışımları taşıma için kabul edilemez.

352 Amonyum klorür ve onun sulu çözeltileri ve amonyum tuzlu klorürün karışımları taşıma için kabul edilemez.

353 Amonyum permanganat ve amonyum tuzu ile permanganatın sulu çözeltileri ve karışımları taşıma için kabul edilemez.

354 Bu madde, soluma soluyla zehirlidir.

355 Bu kayıt altında taşınan acil kullanıma yönelik oksijen tüpleri, tutuşabilir (sevk yakıtı) patlayıcıların tüp başına 3,2 gramı aşmaması şartıyla sınıf 2.2'deki sınıflandırmada herhangi bir değişiklik olmaksızın kendilerine monte edilmiş aktive edici kartuşlar (sınıf 1.4, uyumluluk grubu C veya S kapsamındaki güç cihazı şeklindeki kartuşlar) içerebilir. Taşıma için hazırlanan, kendilerine monte aktive edici kartuşlara sahip tüplerde, istenmeyen aktivasyonları önleyici bir mekanizma bulunacaktır.

356 Araçlara, vagonlara,makinelere, motorlara, gemilere veya uçaklara veya tamamlanmış araç bileşenlerine monte hâldeki veya araçlara, vagonlara, makinelere, motorlara, gemilere veya uçaklara monte edilmesi amaçlanan metal hidrit depolama sistemleri,taşımaya kabul edilmeden önce yetkili makam tarafından onaylanacaktır. Taşıma belgesi, paketin yetkili makamca onaylandığına ya da her bir sevkiyata yetkili makam onayının bir nüshasının eşlik ettiğine dair bir gösterge içerecektir.

357 Ham petrolün meydana getirdiği buharların, soluma tehlikesi teşkil edebileceği bir konsantrasyonda hidrojen sülfür içeren ham gaz yağları, UN 3494 PETROLEUM SOUR CRUDE OIL, FLAMMABLE, TOXIC kaydı kapsamında sevk edilecektir.

358 %1'den fazla ancak %5'ten az olan alkolün içindeki nitrogliserin çözeltisi, paketleme talimatı P300'ün tüm şartları sağlanmak kaydıyla sınıf 3 olarak sınıflandırılabilir ve UN 3064'e atanabilir.

359 %1'den fazla ancak %5'ten az olan alkolün içindeki nitrogliserin çözeltisi, eğer paketleme talimatı P300'ün tüm şartları sağlanmazsa sınıf 1 olarak sınıflandırılacak ve UN 0144'e atanacaktır.

360 Sadece lityum metal bataryalar veya lityum iyon bataryalar ile çalışan araçlar, UN 3171 BATTERY POWERED VEHICLE kaydına atanacaktır.Yalnızca taşıma birimine harici güç sağlamak için tasarlanmış, kargo taşıma

birimlerine takılan lityum bataryalar, UN 3536 LITHIUM BATTERIES INSTALLED IN CARGO TRANSPORT UNIT kaydına atanacaktır

361 Bu kayıt, enerji depolama kapasitesi 0,3 Wh'den daha yüksek bir enerji depolama kapasitesine sahip çift kablolu elektrikli kapasitörler için uygulanır. 0,3 Wh veya daha az enerji depolama kapasitesine sahip kapasitörler, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir. Enerji depolama kapasitesi, nominal voltaj ve elektrik kapasitesi kullanarak hesaplanan ve kapasitör tarafından tutulan enerji anlamına gelir. Tehlikeli maddelerin herhangi bir sınıfının veya bölümün kriterlerini karşılamayan, elektrolit içeren kapasitörler dâhil bu maddenin uygulandığı tüm kapasitörler, aşağıdaki koşullara uyacaktır:

.1 Ekipmana monte edilmemiş kapasitörler, şarj olmamış şekilde taşınacaktır. Ekipmana monte edilmiş kapasitörler ya şarj olmamış şekilde taşınacak ya da kısa devreye karşı korunacaktır;

.2 Kısa devre tehlikesine karşı her kapasitör, aşağıda belirtilen şekilde taşınacaktır:

.1 kapasitörün enerji depolama kapasitesi, 10 Wh veya daha az olduğunda veya bir modüldeki her kapasitörün enerji depolama kapasitesi, 10 Wh veya daha az olduğunda kapasitör veya modül kısa devreye karşı korunacaktır veya kutuplara metal kayışla tutturulacaktır ve

.2 kapasitörün veya modüldeki kapasitörün enerji depolama kapasitesi, 10 Wh'den büyükse kapasitör veya modül, kutuplara metal kayışla tutturulacaktır;

.3 Tehlikeli madde içeren kapasitörler, 95 kPa basınç farkına dayanacak şekilde tasarlanacaktır;

.4 Kapasitörler, kullanım sırasında birikebilecek basıncı kapasitör kasasındaki bir havalandırma deliği ya da zayıf nokta yoluyla emniyetli bir şekilde tahliye edilecek şekilde tasarlanacak ve inşa edilecektir. Hava menfezinden sızacak her türlü sıvı, ambalaj veya kapasitörün monte edildiği teçhizat tarafından toplanacaktır ve

.5 31 Aralık 2013 tarihinde sonra imal edilen kapasitörlerin enerji depolama kapasitesi Wh olarak işaretlenmelidir.

Elektrolit içeren, teçhizat içine kurulduğunda dâhil tehlikeli madde sınıf veya bölümün hiçbir sınıflandırma kriterine uymayan kapasitörler, bu Kod'un diğer hükümlerine tabi değildir.

Herhangi bir tehlikeli madde sınıfının veya bölümünün sınıflandırma kriterlerini karşılamayan bir elektrolit içeren ve enerji depolama kapasitesi 10 Wh ya da daha az olan kapasitörler, kapasitör paketlenmiş hâlde sert bir yüzey üzerinde içerik kaybı olmadan 1,2 metrelik düşürme testine dayanabildiği takdirde bu Kod'un diğer hükümlerine tabi değildir.

Ekipman içerisine takılmayan 10 Wh'den fazla bir enerji depolama kapasitesine sahip olan ve herhangi bir tehlikeli madde sınıfının veya bölümünün sınıflandırma kriterlerini karşılayan bir elektrolit içeren kapasitörler bu Kod'un hükümlerine tabidir.

Herhangi bir tehlikeli madde sınıfının veya bölümünün sınıflandırma kriterlerini sağlayan, elektrolit içeren ve teçhizat içine yerleştirilmiş kapasitörler, teçhizatın uygun malzemeden yapılmış dayanıklı dış ambalaj içinde paketlenmesi ve ambalajın kullanım amacıyla ilgili olarak ve taşıma anında kapasitörlerin kazara çalışmasını önleyecek yeterli güç ve tasarıma sahip olması şartıyla, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir. Kapasitör içeren büyük, sağlam teçhizatlar, içerisinde bulundukları kapasitöre eşdeğer bir koruma sağlıyor ise paketlenmemiş olarak veya paletler üzerinde taşınabilir.

Not: Tasarım olarak uç gerilim sağlayan kapasitörler, (örneğin asimetrik kapasitörler) bu kayda dâhil değildir.

362 Bu kayıt, 2.2.1.1 ve 2.2.1.2.1 veya 2.2.1.2.2'deki bir gaz tanımına uyan bir sevk yakıtı ile basınçlandırılmış olan sıvılar, macunlar veya tozlar için geçerlidir.

Not: Bir aerosol püskürtücü içindeki bir basınç altındaki kimyasal UN 1950 altında taşınacaktır.

Aşağıdaki hükümler de geçerlidir:

.1 basınç altındaki kimyasal aşağıdaki değişik durumlardaki bileşenlerinin tehlike karakteristiklerine dayalı olarak sınıflandırılacaktır:

- sevk yakıtı;
- sıvı veya
- katı.

Eğer bir karışım veya saf madde olabilecek olan bu bileşenlerden bir tanesinin, yanıcı olarak sınıflandırılması gerekiyorsa basınç altındaki kimyasal, sınıf 2.1 içinde alevlenebilir olarak sınıflandırılacaktır. Alevlenebilir bileşenler aşağıdaki kriterleri karşılayan alevlenebilir sıvılar ve sıvı karışımları, alevlenebilir katılar ve katı karışımları veya alevlenebilir gazlar veya gaz karışımlarıdır:

.1 bir alevlenebilir sıvı parlama noktası 93 °C'den fazla olmayan bir sıvıdır;

.2 alevlenebilir bir katı, bu Kod'un 2.4.2.2'deki kriterleri karşılayan bir katıdır;

.3 alevlenebilir bir gaz, bu Kod'un 2.2.2.1'deki kriterleri karşılayan bir gazdır;

.2 sınıf 2.3 gazları ve ikincil tehlikesi 5.1 olan gazlar, basınçlı bir kimyasal için itici olarak kullanılamazlar;

.3 sıvı veya katı bileşenler; sınıf 6.1 paketleme grubu II veya III ya da sınıf 8 paketleme grubu II veya III tehlikeli maddeler olarak sınıflandırıldığında basınç altındaki kimyasala ikincil tehlike sınıf 6.1 veya sınıf 8 atanacak ve uygun UN numarası verilecektir. Sınıf 6.1 paketleme grubu I veya sınıf 8 paketleme grubu I olarak sınıflandırılmış bileşenler, bu uygun sevkiyat adı altında taşınma için kullanılmayacaktır;

.4 ek olarak sınıf 1 patlayıcılar, sınıf 3 sıvı duyarlılığı azaltılmış patlayıcılar, sınıf 4.1 kendiliğinden tepkimeye giren maddeler ve katı duyarlılığı azaltılmış patlayıcılar, sınıf 4.2 kendiliğinden tutuşma riski olan maddeler, sınıf 4.3 su ile temas ettiğinde alevlenebilir gaz çıkartan maddeler, sınıf 5.1 yükseltgen maddeler, sınıf 5.2 organik peroksitler, sınıf 6.2 bulaşıcı maddeler veya sınıf 7 Radyoaktif malzemeler; özelliklerini karşılayan basınç altındaki kimyasallar bu uygun sevkiyat adı altında taşınma için kullanılmayacaktır;

.5 bölüm 3.2, Tehlikeli Maddeler Listesi'de sütun (9a) ve sütun (14)'te PP86 veya TP7 olarak tahsis edilen ve bu yüzden havanın buhar boşluğundan çıkarılmasına gereksinim duyan maddeler, bu UN numarası altında taşımada kullanılmazlar ancak bölüm 3.2 Tehlikeli Maddeler Listesi'nde listelenen ilgili UN numaralarıyla taşınırlar.

363 Bu kayıt yalnızca bu özel hükmün şartları yerine getirildiğinde kullanılabilir.

Kısım 7, bölüm 5.4, özel hüküm 972 ve Tehlikeli Maddeler Listesinin 16a ve 16b sütunları dışında, işbu Yönetmeliğin başka hiçbir hükmü uygulanmaz

.1 Bu kayıt, UN 3166 veya UN 3363'e tahsis edilen araç donanımı hariç olmak üzere içten yanmalı sistemler veya yakıt pilleri aracılığıyla (içten yanmalı motorlar, jeneratörler, kompresörler, türbinler, ısıtma birimleri vs.), tehlikeli madde olarak sınıflandırılmış yakıtlarla çalışan motor veya makineler için geçerlidir;

.2 Sıvı veya gaz yakıtlar bulunmayan ve diğer tehlikeli maddeler içermeyen motor veya makineler, bu Kod'a tabi değildir.

Not 1: Sıvı yakıt deposu boşaltıldığında ve motor veya makine yakıt noksanı sebebiyle çalışamadığı zaman motor veya makinenin sıvı yakıt taşımadığı düşünülür. Yakıt hatları, yakıt filtreleri ve enjektörler gibi motor veya makine bileşenlerinin, sıvı yakıtlar taşımadığı düşünüldüğünde temizlenmeleri, boşaltılmaları veya arındırılmaları gerekmez. Ayrıca, sıvı yakıt deposunun temizlenmesi veya arındırılması gerekmez.

Not 2: Motor veya makineler; gaz yakıt tankları, sıvı (sıvılaştırılmış gazlar) taşımıyor, tanklar içindeki basınç 2 bar basıncı aşmıyor ve yakıt kapatma veya izolasyon valfi kapalı ve sabitlenmiş ise gaz yakıt içermiyor sayılacaktır.

.3 Sınıf 3 sınıflandırma kriterlerini karşılayan yakıtlar ihtiva eden motorlar ve makineler, uygunluğuna göre UN No. 3528 ENGINE, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE LIQUID POWERED veya UN 3528 ENGINE, FUEL CELL, FLAMMABLE LIQUID POWERED veya UN 3528 MACHINERY, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE LIQUID POWERED veya UN 3528 MACHINERY, FUEL CELL, FLAMMABLE LIQUID POWERED kayıtlarına tahsis edilecektir.

.4 Sınıf 2.1 sınıflandırma kriterlerini karşılayan yakıtlar ihtiva eden motorlar ve makineler, uygunluğuna göre UN 3529 ENGINE, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE GAS POWERED veya UN 3529 ENGINE, FUEL CELL, FLAMMABLE GAS POWERED veya UN 3529 MACHINERY, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE GAS POWERED veya UN 3529 MACHINERY, FUEL CELL, FLAMMABLE GAS POWERED kayıtlarına tahsis edilecektir.

Hem alevlenebilir gaz hem de alevlenebilir sıvı ile çalışan motorlar ve makineler, uygun UN No. 3529 kaydına tahsis edilecektir.

.5 Çevreye zararlı maddelere ilişkin 2.9.3 kriterlerini karşılayan ve herhangi bir başka sınıfın veya bölümün sınıflandırma kriterlerini karşılamayan sıvı yakıtlar ihtiva eden motorlar ve makineler, uygunluğuna göre UN 3530 ENGINE, INTERNAL COMBUSTION veya UN 3530 MACHINERY, INTERNAL COMBUSTION kayıtlarına tahsis edilecektir.

.6 Motorlar veya makineler, işleyişleri veya emniyetli biçimde çalışmaları için yakıtlar dışında gerekli diğer tehlikeli maddeler (bataryalar, yangın söndürme tüpleri, sıkıştırılmış gaz aküleri veya emniyet cihazları gibi), bu Kod'da aksi belirtilmedikçe bu diğer tehlikeli maddelere ilişkin ek zorunluluklara tabi olmadan taşıyabilirler.

.7 tehlikeli madde içeren muhafaza araçları dâhil olmak üzere motor veya makineler, yetkili makamınca b elirtilen yapım şartlarıyla uyumlu olacaktır

8. her türlü valf veya açıklık (örneğin havalandırma cihazları) taşıma esnasında kapalı olacaktır;

9. motorlar veya makineler, tehlikeli maddelerin dikkatsizlikten dolayı sızmasına engel olacak ve makine veya donanımı sabitleyerek taşıma esnasında hareket edip yönünün değişmesini veya zarar görmesini önleyecek şekilde yerleştirilir;

10. UN 3528 ve UN 3530 için:

    - motor veya makinenin, 60 litreden fazla sıvı yakıt içerdiği ve 450 litreden az bir kapasiteye sahip olduğu durumda 5.2.2'nin etiketleme gereklilikleri geçerli olacaktır;

    - motor veya makine, 60 litreden fazla sıvı yakıt içeriyorsa ve en az 450 L ancak en fazla 3.000 L kapasiteye sahipse 5.2.2 uyarınca her iki tarafta etiketlenecektir;

    - motor veya makine 60 litreden fazla sıvı yakıt içeriyorsa ve 3.000 L üzerinde kapasiteye sahipse, Plakartlar Bölüm 3.2 Tehlikeli Maddeler Listesinin 3. Sütununda belirtilen sınıfa uygun olacak 5.3.1.2.1'de belirtilen spesifikasyonlara göre hazırlanacaktır.;

    - Yukarıdaki gerekliliklere ek olarak, UN 3530 için, motor veya makinenin 60 L'den fazla sıvı yakıt içermesi ve kapasitenin 3.000 L'yi geçmemesi durumunda, 5.2.1.6'nın markalama gereklilikleri uygulanacaktır; ve motorun veya makinenin 60 L'den fazla sıvı yakıt içermesi ve kapasitenin 3.000 L'yi aşması durumunda, 5.3.2.3.2'nin markalama gereklilikleri uygulanacaktır.

11. UN 3529 için:

    - motor veya makinenin yakıt tankı, 450 litreden az bir su kapasitesine sahip olduğu durumda 5.2.2'nin etiketleme gereklilikleri geçerli olacaktır;

    - motor veya makinenin yakıt tankı en az 450 L ancak en fazla 1.000 L su kapasitesine sahipse 5.2.2 uyarınca karşılıklı her iki tarafta etiketlenecektir ve

    - motor veya makinenin yakıt tankı 1.000 L üzerinde su kapasitesine sahipse, Plakartlar Bölüm 3.2 Tehlikeli Maddeler Listesinin 3. Sütununda belirtilen sınıfa uygun olacak 5.3.1.2.1'de belirtilen spesifikasyonlara göre hazırlanacaktır.

12. Nakliye evrakında, aşağıdaki gibi ilave bir ifade yer alacaktır: "Özel hüküm 363'e uygun olarak taşıyın"

13. 4.1.4.1'te yer alan P005 paketleme talimatında belirtilen gereklilikler sağlanacaktır.

364 Bu nesne, taşıma için sunulduğu şekliyle paket, yetkili makam tarafından belirlenen Testler ve Kriterler El Kitabı Kısım I test serisi 6(d) ile uyumlu testleri geçtiği takdirde sadece bölüm 3.4 hükümlerine uygun olarak taşınabilir.

365 Cıva içeren alet veya parçalar için bkz. UN 3506.

366 1 kg'dan fazla olmayan cıva içeren alet ve parçalar, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

367 Dokümantasyon ve paket işaretleme amacıyla:

Aynı pakette "PAINT" ve "PAINT RELATED MATERIAL" içeren paketlerin sevkiyatı için "PAINT RELATED MATERIAL" uygun sevkiyat adı kullanılabilir;

Aynı pakette "PAINT, FLAMMABLE, CORROSIVE" ve "PAINT RELATED MATERIAL, CORROSIVE, FLAMMABLE" içeren paketlerin sevkiyatı için "PAINT RELATED MATERIAL, CORROSIVE, FLAMMABLE" uygun sevkiyat adı kullanılabilir;

Aynı pakette "PAINT, FLAMMABLE, CORROSIVE" ve "PAINT RELATED MATERIAL, FLAMMABLE, CORROSIVE" içeren paketlerin sevkiyatı için "PAINT RELATED MATERIAL, FLAMMABLE, CORROSIVE" uygun sevkiyat adı kullanılabilir ve

Aynı pakette "PRINTING INK" ve "PRINTING INK RELATED MATERIAL" içeren paketlerin sevkiyatı için "PRINTING INK RELATED MATERIAL" uygun sevkiyat adı kullanılabilir.

368 Bölünebilir olmayan ya da istisnai bölünebilir uranyum heksaflorür söz konusu ise malzeme UN 3507 ya da 2978 kapsamında sınıflandırılır.

369 2.0.3.5 uyarınca zehirli ve aşındırıcı özelliklere sahip istisnai paket içerisindeki bu radyoaktif malzeme, radyoaktivite ve aşındırıcılık ikincil tehlikeleri ile sınıf 6.1'de sınıflandırılır.

Sadece 2.7.2.4.1.2, 2.7.2.4.1.5, 2.7.2.4.5.2 ve istisnai bölünebilir malzeme için 2.7.2.3.6 koşullarının karşılanması durumunda uranyum hekzaflorür bu kayıt altında sınıflandırılabilir.

Aşındırıcılık ikincil riskine sahip sınıf 6.1 maddelerinin taşınması için geçerli olan hükümlere ek olarak 5.1.3.2, 5.1.5.2.2, 5.1.5.4.1.2, 7.1.4.5.9, 7.1.4.5.10, 7.1.4.5.12 ve 7.8.4.1 ila 7.8.4.6 hükümleri de geçerlidir.

Sınıf 7 etiketin gösterilmesi gerekmemektedir.

370 Bu kayıt yalnızca aşağıdaki kriterlerden birini karşılayan amonyum nitrat için geçerlidir:

- eklenen herhangi bir madde hariç tutularak karbon olarak hesaplanan herhangi bir organik madde dâhil olmak üzere %0,2'den fazla yanıcı madde bulunan amonyum nitrat veya

  test serisi 2 (bkz. Testler ve Kriterler Elkitabı, kısım I) uyarınca test edildiğinde pozitif bir sonuç veren her türlü eklenmiş madde hariç ve karbon olarak hesaplanan her türlü organik madde dâhil olmak üzere %0,2'den az yanıcı madde bulunan amonyum nitrat. Ayrıca bkz. UN 1942.

  Bu kayıt, akaryakıtla karıştırılmış amonyum nitrat (ANFO) veya amonyum nitratın ticari sınıflarından herhangi biri dahil olmak üzere, Bölüm 3.2 Tehlikeli MADDELER Listesi'nde halihazırda uygun bir nakliye adı bulunan amonyum nitrat için kullanılmayacaktır

371 .1 Bu kayıt ayrıca tahliye cihazına sahip küçük bir basınçlı kap içeren nesneler için de geçerlidir. Bu nesneler aşağıdaki zorunluluklara uymalıdır:

.1 basınçlı kabın su kapasitesi 0,5 litreyi aşmayacak ve çalışma basıncı 15 °C'de 25 barı aşmayacaktır.

.2 basınçlı kabın asgari patlama basıncı 15 °C'de gazın basıncının en az dört katı olacaktır;

.3 her bir nesne; normal elleçleme, paketleme, taşıma ve kullanım koşulları altında kazayla alev almayı ya da sızıntıyı önleyecek şekilde imal edilecektir. Bu gereklilik, aktivatöre bağlanan ek bir kilitleme cihazı ile karşılanabilir;

.4 her bir nesne, basınçlı kabın ya da basınçlı kap parçalarının tehlikeli biçimde fırlamalarını önleyecek şekilde imal edilecektir;

.5 her bir basınçlı kap, kopmadan sonra parçalanmayan malzemeden imal edilecektir;

.6 nesnenin tasarım tipi bir yangın testine tabi tutulacaktır. Bu test için Testler ve Kriterler Elkitabının g alt-maddesi hariç 16.6.1.2, 16.6.1.3.1 ila 16.6.1.3.6, 16.6.1.3.7 (b) ve 16.6.1.3.8 paragraflarının hükümleri geçerli olacaktır. Nesne basıncının, basınçlı kap parçalanmayacak ve nesne ya da nesne parçaları 10 metreden daha ileriye fırlamayacak şekilde yangınla çözülen bir conta ya da diğer basınç tahliye cihazı vasıtasıyla tahliye olduğu gösterilecektir ve

.7 nesnenin tasarım tipi aşağıdaki teste tabi tutulacaktır. Ambalajın ortasındaki bir nesneyi başlatmak için bir tahrik mekanizması kullanılacaktır. Paketin dış tarafında paketin parçalanması, metal kırıkları ya da paketi delen bir kap gibi tehlikeli etkiler olmayacaktır.

.2 İmalatçı; tasarım tipi, imalat ve yanı sıra testler ve sonuçlarına ilişkin teknik dokümantasyon sunacaktır. İmalatçı, seri hâlde üretilen nesnelerin iyi kalitede üretilmesi, tasarım tipine uyması ve .1 maddesinin gerekliliklerini karşılayabilmesini sağlamaya yönelik prosedürler uygulayacaktır. İmalatçı, söz konusu bilgileri talep üzerine yetkili makama sunacaktır.

372 Bu kayıt, 0,3 Wh'den daha yüksek bir enerji depolama kapasitesine sahip asimetrik kapasitörler için geçerlidir. 0,3 Wh veya daha az enerji depolama kapasitesine sahip kapasitörler, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

Enerji depolama kapasitesi, aşağıdaki denkleme göre hesaplandığı üzere bir kapasitör içerisinde depolanan enerji anlamına gelir:

$$Wh = \frac{\frac{1}{2} C_N (U_R^2 - U_L^2)}{3{,}600}$$

bu denklemde nominal kapasitans (C_n), nominal voltaj (U_R) ve nominal alt sınır voltajı (U_L) KULLANILIR.

Bu kaydın geçerli olduğu tüm asimetrik kapasitörler aşağıdaki koşulları karşılayacaktır:

.1 kapasitörler ya da modüller kısa devreye karşı korunacaktır;

.2 kapasitörler, kullanım sırasında birikebilecek basıncı kapasitör kasasındaki bir havalandırma deliği ya da zayıf nokta yoluyla emniyetli bir şekilde tahliye edilecek şekilde tasarlanacak ve inşa edilecektir. Havalandırma sonrasında tahliye olan herhangi bir sıvı, bir ambalaj ya da kapasitörün içine takılmış olduğu ekipman tarafından tutulacaktır;

.3 31 Aralık 2015 tarihinde sonra imal edilen kapasitörlerin enerji depolama kapasitesi Wh olarak işaretlenmelidir;

.4 herhangi bir tehlikeli madde sınıfının veya bölümünün sınıflandırma kriterlerini karşılayan bir elektrolit içeren kapasitörler, 95 kPa basınç farkına karşı koyacak şekilde tasarlanacaktır;

Bir modül içerisinde yapılandırılması ya da ekipman içerisine takılması dâhil olmak üzere herhangi bir tehlikeli madde sınıfının veya bölümünün sınıflandırma kriterlerini karşılamayan bir elektrolit içeren kapasitörler, bu Kod'un diğer hükümlerine tabi değildir. Bir modül içerisinde yapılandırılması dâhil olmak üzere herhangi bir tehlikeli madde sınıfının veya bölümünün sınıflandırma kriterlerini karşılamayan bir elektrolit içeren ve enerji depolama kapasitesi 20 Wh ya da daha az olan kapasitörler, kapasitör paketlenmiş hâlde sert bir yüzey üzerinde içerik kaybı olmadan 1,2 metrelik düşürme testine dayanabildiği takdirde bu Kod'un diğer hükümlerine tabi değildir.

Ekipman içerisine takılmayan, 20 Wh'den fazla bir enerji depolama kapasitesine sahip olan ve herhangi bir tehlikeli madde sınıfının veya bölümünün sınıflandırma kriterlerini karşılayan bir elektrolit içeren kapasitörler bu Kod'a tabidir.

Ekipman içerisine takılan ve herhangi bir tehlikeli madde sınıfının veya bölümünün sınıflandırma kriterlerini karşılayan bir elektrolit içeren kapasitörler, ekipmanın, ambalajın kullanım amacı ve taşıma sırasında kapasitörlerin kazara işlev kazanmasını önlemesi açısından uygun malzemeden yapılmış ve yeterli mukavemet ve tasarıma sahip dayanıklı bir dış ambalaj içerisinde paketlenmesi koşuluyla bu yönetmeliğin diğer hükümlerine tabi değildir. Kapasitör içeren büyük, sağlam teçhizatlar, içerisinde bulundukları kapasitöre eşdeğer bir koruma sağlıyor ise paketlenmemiş olarak veya paletler üzerinde taşınabilir.

Not: Bu özel hükme rağmen, sınıf 8 alkali elektrolitler içeren nikel-karbon asimetrik kapasitörler UN 2795 BATTERIES, WET, FILLED WITH ALKALI elektrik depolama şeklinde taşınacaktır.

373 Basınçsız bor triflorür gazı içeren nötron radyasyon detektörleri, aşağıdaki koşullar karşılandığı takdirde bu kayıt kapsamında taşınabilir:

.1 Her bir radyasyon detektörü aşağıdaki koşulları karşılayacaktır:

.1 her bir detektör içerisindeki basınç, 20 °C'de 105 kPa mutlak basıncı aşmayacaktır;

.2 gaz miktarı detektör başına 13 g'ı aşmayacaktır;

.3 her bir detektör, tescilli bir kalite güvence programı kapsamında imal edilecektir;

Not: Bu kapsamda ISO 9001:2008'in uygulanması kabul edilebilir.

.4 her bir nötron radyasyon detektörü, lehimli metal-seramik besleme düzeneğine sahip ve kaynaklı metal yapıda olacaktır. Bu detektörler, tasarım tipi yeterlilik testinde gösterilen şekilde asgari 1800 kPa patlama basıncına sahip olacaktır ve

.5 her bir detektör dolum öncesinde 1 x 10^{-10} cm^3/s sızdırmazlık standardına göre test edilecektir.

.2 Tekil bileşenler olarak taşınan radyasyon detektörleri şu şekilde taşınacaktır:

.1 detektörler, tüm gaz içeriklerini emmeye veya adsorbe etmeye yetecek emici veya adsorban malzemeye sahip izole bir ara plastik astar içerisinde paketlenecektir;

.2 dayanıklı bir dış ambalajla paketlenecektir. Tamamlanmış paket, detektörlerden gaz içeriğinde sızıntı olmadan 1,8 m düşme testine dayanabilecektir ve

.3 tüm detektörlerden gelen toplam gaz miktarı dış ambalaj başına 52 g'ı aşmayacaktır.

.3 Paragraf .1 koşullarını karşılayan detektörler içeren komple nötron radyasyonu saptama sistemleri aşağıdaki şekilde taşınacaktır:

.1 detektörler güçlü bir izole dış kasa içerisine yerleştirilecektir;

.2 kasa, tüm gaz içeriğini emmeye veya adsorbe etmeye yetecek emici veya adsorban malzeme içerecektir ve

.3 tamamlanmış sistemler, bir sistemin dış kasası eşdeğer koruma sağlamadığı takdirde detektörlerden gaz içeriğinde sızıntı olmadan 1,8 m düşme testine karşı koyabilen güçlü dış ambalaj içerisine yerleştirilecektir.

4.1.4.1'in paketleme talimatı P200 geçerli değildir.

Taşıma belgesi şu ibareyi içerecektir: "Özel hüküm 373'e uygun taşıma".

Lehim camlı ek yerleri olanlar dâhil olmak üzere 1 g'dan fazla olmayan bor triflorür içeren nötron radyasyon detektörleri, paragraf .1'de yer alan gereklilikleri karşıladığı takdirde bu Kod'a tabi değildir ve paragraf .2 uyarınca paketlenir. Bu gibi detektörleri içeren radyasyon tespit sistemleri, paragraf .3 uyarınca paketlendikleri takdirde bu Kod'a tabi değildir.

Nükleer radyasyon detektörleri istifleme Kategori A'ya göre istiflenecektir.

376 Testler ve Kriterler Elkitabı'nın geçerli hükümlerine göre test edilen tipe uygun olmaması nedeniyle hasarlı ya da kusurlu olarak tanımlanan lityum iyon piller veya bataryalar ya da lityum metal piller veya bataryalar bu özel hükmün gerekliliklerine uygun olacaktır.

Bu özel hükmün amaçları doğrultusunda bunlar aşağıdakileri içerebilir fakat bunlarla sınırlı değildir:

- Emniyet nedeniyle kusurlu olarak tanımlanmış piller ya da bataryalar;
- Sızdırmış ya da hava almış piller veya bataryalar;
- Taşıma öncesinde tanı konulamayan piller veya bataryalar ya da
- Fiziksel ya da mekanik hasara uğramış piller veya bataryalar.

Not: Bir pilin veya bataryanın hasarlı veya kusurlu olduğunun değerlendirilmesinde, pil, batarya veya ürünün imalatçısının yayınladığı kriterlere dayalı olarak veya söz konusu pil veya bataryanın güvenlik özelliklerini konusunda bilgili teknik uzman tarafından bir inceleme veya değerlendirme yapılacaktır. Bir inceleme veya değerlendirmede, bunlarla sınırlı olmamak kaydıyla aşağıdaki kriterler gözden geçirilebilir:

(a) Gaz, yangın veya elektrolit sızıntısı gibi akut tehlikeler;

(b) Pil veya bataryanın kullanımı veya yanlış kullanımı;

(c) Pil veya bataryanı dış kısmında deformasyon veya renk değişikliği gibi fiziksel hasar belirtileri;

(d) Voltaj veya izolasyon önlemleri gibi, harici ve dahili kısa devre koruması;

(e) Pil veya bataryanın güvenlik özelliklerinin durumu; veya

(f) Pil yönetim sistemi gibi dahili güvenlik bileşenlerinde hasar.

Özel hüküm 230 haricinde ve bu özel hükümde aksi belirtilmedikçe piller ve bataryalar; UN 3090, UN 3091, UN 3480 ve No. UN 3481 için geçerli olan hükümlere göre taşınacaktır.

Piller ve bataryalar uygun olduğu üzere 4.1.4.1'in P908 ya da 4.1.4.3'ün LP904 paketleme talimatlarına uygun olarak paketlenecektir.

Normal taşıma koşulları altında hızla parçalara ayrılma, tehlikeli reaksiyona girme, alevlenme ya da tehlikeli şekilde ısı oluşturma veya tehlikeli şekilde zehirli, aşındırıcı ya da alevlenebilir gaz veya buhar yaymaya eğilimli piller ve bataryalar, uygulama durumuna göre, 4.1.41 P911 veya 4.1.4.3 LP906 paketleme talimatlarına uygun olarak ambalajlanacak ve taşınacaktır. Alternatif paketleme ve / veya taşıma koşulları yetkili makam tarafından yetkilendirilebilir.

Paketler, 5.2.1'de belirtildiği gibi, uygun sevkiyat adına ek olarak, "HASARLI/ARIZALI" olarak işaretlenecektir.

Nakliye belgesinde "Özel hüküm 376'ya uygun biçimde taşıyın" ifadesi yer alacaktır.

Mümkün olması halinde, yetkili makam onayının bir kopyası nakliye sırasında hazır bulundurulacaktır.

377 Bertaraf ya da geri dönüşüm için taşınan, lityum olmayan bataryalar ile birlikte ya da bunlar olmadan paketlenen lityum iyon ve lityum metal piller ve bataryalar ile söz konusu piller ve bataryaları içeren ekipman, 4.1.4.1'in paketleme talimatı P909 uyarınca paketlenebilir.

Bu piller ve bataryalar 2.9.4 gerekliliklerine tabi değildir.

Paketler "LITHIUM BATTERIES FOR DISPOSAL" veya "LITHIUM BATTERIES FOR RECYCLING" (BERTARAF EDİLECEK LİTYUM BATARYALAR" veya "GERİ DÖNÜŞTÜRÜLECEK LİTYUM BATARYALAR) şeklinde işaretlenecektir.

Belirlenen hasarlı ya da kusurlu bataryalar, özel hüküm 376 uyarınca taşınacak ve uygun olduğu üzere 4.1.4.1'in P908 ya da 4.1.4.3'ün LP904 talimatı uyarınca paketlenecektir.

Nakliye belgesinde aşağıdaki ifadeye yer verilecektir: "Özel hüküm 377'ye uygun biçimde taşıyın"

378 Bölüm 6.2 ve 4.1.4.1'in paketleme talimatı P200'ün zorunluluklarını karşılamayan, tekrar doldurulabilir olmayan basınçlı kaplarda bu gazı içeren radyasyon detektörleri, aşağıdaki şartlarla bu kayıt altında taşınabilir:

.1 Her bir kaptaki çalışma basıncı 50 barı geçmez;

.2 Kap kapasitesi, 12 litreyi geçmez;

.3 Her bir kap, bir tahliye cihazı takıldığında çalışma basıncının en az 3 katına ve tahliye cihazı takılmadığında çalışma basıncının en az 4 katına eşit asgari patlama basıncına sahiptir;

.4 Her bir kap, kopma hâlinde parçalanmayacak malzemeden yapılmıştır;

.5 Her bir detektör, kayıtlı bir kalite güvence programına göre üretilmiştir.

Not: ISO 9001:2008 bu amaçla kullanılabilir.

.6 Detektörler güçlü dış ambalajlarda taşınır. Tam paket, detektör kırılmadan veya dış ambalaj patlamadan 1,2 metre düşme testine dayanabilecektir. Detektör içeren donanım, detektörün içinde yer aldığı donamın tarafından eşdeğer bir koruma ile donatılmaması hâlinde, sağlam dış ambalajın içine yerleştirilecektir.

.7 Taşıma belgesi şu ibareyi içerecektir: "Özel hüküm 378'e uygun taşıma".

Radyasyon algılama sistemlerindeki detektörler dâhil olmak üzere radyasyon detektörleri, detektörün yukarıdaki .1 ila .6 arasında geçen zorunlulukları karşılaması ve detektör kaplarının kapasitesi 50 ml'yi aşmaması hâlinde bu Kod'un diğer zorunluluklarına tabi değildir.

379 Amonyak püskürtme sistemlerinde veya bu sistemlerin bir parçası olması amaçlanan kaplarda bulunan bir katı içinde adsorbe edilen veya bir katı üzerinde emilen susuz amonyaklar, aşağıdaki koşulların karşılanması hâlinde bu Kod'un diğer hükümlerine tabi değildir:

.1 Adsorpsiyon veya emilim aşağıdaki özellikleri gösterir:

.1 kap içinde 20 °C sıcaklıktaki basınç 0,6 bardan düşüktür;

.2 kap içinde 35 °C sıcaklıktaki basınç 1 bardan düşüktür;

.3 kap içinde 85 °C sıcaklıktaki basınç 12 bardan düşüktür;

.2 Adsorban veya emici malzeme, sınıf 1 ila 8'de listelenen tehlikeli özelliklere sahip değildir;

.3 Bir kabın maksimum içeriği 10 kg amonyak olacaktır ve

.4 Adsorbe veya emilmiş amonyak ihtiva eden kaplar, aşağıdaki koşulları karşılamaktadır:

.1 kaplar, ISO 11114-1:2012+Amd 1:2017'de belirtildiği şekilde amonyakla uyumlu bir malzemeden yapılacaktır;

.2 kaplar ve kapakları, sızdırmaz biçimde kapatılacak ve üretilmiş amonyak ihtiva edebilecektir;

.3 her bir kap, %0.1'den fazla hacimsel genleşme olmadan 85 °C'deki basınca dayanabilecektir;

.4 her bir kaba, basınç 15 barı aştığında, şiddetli kopma, patlama veya fırlama olmaksızın gaz tahliyesine imkan veren bir cihaz takılacaktır ve

.5 her bir kap, basınç tahliye cihazı devre dışı bırakıldığında, sızıntı olmadan 20 bar basınca dayanabilecektir.

Bir amonyak püskürtücüde taşındığında kaplar, düzenek tek bir kap gibi aynı uzunluğa sahip olacak şekilde püskürtücüye bağlanacaktır.

Bu özel hükümde bahsi geçen mekanik mukavemet özellikleri, nominal kapasitesine kadar doldurulmuş bir kap ve/veya püskürtücü prototipi kullanarak ve sıcaklık belirtilen basınçlara ulaşılana kadar artırılarak test edilecektir.

Test sonuçları ayrıca belgelendirilecek, izlenebilir olacak ve istek üzerine ilgili mercilere iletilecektir.

381 4.1.4.3'ün paketleme talimatı LP02'ye göre paketleme grubu III performans düzeyine uygun büyük ambalajlar, IMDG Kodu'nda (tadilat 37-14) tarif edildiği üzere 31 Aralık 2022 tarihine kadar kullanılabilir.

382 Polimer boncuklar; polistiren, poli(metil metakrilat) veya diğer polimerik malzemelerden yapılabilir. Testler ve Kriterler Elkitabı, kısım III, alt-başlık 38.4.4'te belirtilen Test U1 sırasında (alevlenebilir buhar açığa çıkarmaya yatkın maddeler için test yöntemi) alevlenebilir hiçbir buharın ortaya çıkmadığı gösterilebildiği takdirde, genleşebilir polimer boncukların bu UN numarası altında sınıflandırılmasına gerek yoktur. Bu test, sadece bir maddenin sınıflandırmasının iptali düşünüldüğünde yapılmalıdır.

383 Selüloitten imal edilen masa tenisi topları, her bir masa tenisi topunun net kütlesi 3,0 gramı aşmamak ve masa tenisi toplarının toplam net kütlesi, paket başına 500 gramı aşmamak üzere bu Kod'a tabi değildir.

386 Maddeler sıcaklık kontrolü ile stabilize edildiğinde 7.3.7'nin hükümleri geçerli olur. Kimyasal stabilizasyon kullanıldığında ambalaj, IBC veya tankı taşımaya veren kişi; ambalaj, IBC veya tank içindeki maddenin 50 °C veya portatif tank söz konusu ise 45 °C ortalama sıcaklıkta tehlikeli polimerleşmeye yol açmasını önlemek için stabilizasyon seviyesinin yeterli olmasını sağlayacaktır. Kimyasal stabilizasyonun tahmini taşıma süresi içinde daha düşük sıcaklıklarda etkisiz olması hâlinde, sıcaklık kontrolü gereklidir. Bu saptamanın yapılmasında dikkate alınması gereken faktörler, sayılanlarla sınırlı olmamak üzere, ambalaj, IBC veya tankın kapasitesi ve geometrisinin yanı sıra, mevcut izolasyonun etkisi, taşımaya verilen maddenin sıcaklık derecesi, yolculuğun süresi ve yolculuk esnasında tipik olarak karşılaşılan ortam sıcaklığı koşulları (mevsimi

de dikkate alarak), kullanılan stabilizörün etkinliği ve diğer özellikleri, yönetmeliklerde öngörülen geçerli işletim kontrolleri (örneğin ısı kaynaklarından korunma gereksinimleri, ortam sıcaklığının üzerindeki bir sıcaklıkta taşınan diğer yük gibi) ve diğer ilgili her türlü faktörü içerir."

387 Hem birincil lityum metal bataryaları hem de şarj edilebilir lityum iyon bataryaları içeren, 2.9.4.6'ye uygun lityum bataryalar, uygun görüldüğü şekilde UN 3090 veya 3091'e atanacaktır. Bu tür bataryalar özel hüküm 188'e göre taşındığında, batarya içerisinde bulunan tüm lityum metal pillerin toplam lityum içeriği 1,5 g'ı geçmemeli ve bataryada bulunan tüm lityum iyon bataryaların toplam kapasitesi 10 Wh'ı geçmemelidir.

388 UN 3166 kayıtları, enerjisini alevlenebilir sıvı veya gazla çalışan içten yanmalı motorlardan veya yakıt pillerinden alan araçlara uygulanır.

Yakıt pilli motorla çalışan araçlar, uygun görüldüğü şekilde, UN 3166 VEHICLE, FUEL CELL, FLAMMABLE GAS POWERED veya UN 3166 VEHICLE, FUEL CELL, FLAMMABLE LIQUID POWERED kayıtlarına atanacaktır. Bu kayıtlar, hem yakıt piliyle hem de ıslak hücreli batarya, sodyum batarya, lityum metal batarya veya lityum iyon bataryalı içten yanmalı motorla çalışan, batarya(ları) takılı olarak taşınan hibrid elektrikli araçları içerir.

İçten yanmalı motor içeren diğer araçlar, uygunluğuna göre UN 3166 VEHICLE, FLAMMABLE GAS POWERED veya UN 3166 VEHICLE, FLAMMABLE LIQUID POWERED kaydına atanmalıdır. Bu kayıtlar, hem bir içten yanmalı motor hem de ıslak hücreli piller, sodyum bataryalar, lityum metal bataryalar veya lityum iyon bataryalarla çalışan, batarya(ları) takılı olarak taşınan hibrit elektrikli araçları içerir.

Enerjisini alevlenebilir sıvı veya alevlenebilir gazla çalışan içten yanmalı motorlardan alan araçlar, UN 3166 VEHICLE, FLAMMABLE GAS POWERED kaydına atanmalıdır.

UN 3171 kaydı, yalnızca ıslak hücreli bataryalar, sodyum bataryalar, lityum metal bataryalar veya lityum iyon bataryalar ile çalışan araçlar ile ıslak hücreli bataryalar veya sodyum bataryalarla çalışan, bataryaları takılı halde taşınan ekipmanlar için uygulanır.

Bu özel hüküm kapsamında, araçlar bir veya birden fazla mal veya kişiyi taşımak için tasarlanmış kendiliğinden çalışan aygıtlardır. Bu araçlara, binek arabalar, motosikletler, küçük motosikletler (scooter), üç ve dört tekerlekli araçlar veya motosikletler, kamyonlar, lokomotifler, bisikletler (elektrik motorlu pedala sahip) ve bu tür diğer araçlar (örneğin kendiliğinden dengeli araçlar veya en az bir oturak ile donatılmamış araçlar), tekerlekli sandalyeler, çim biçme makineleri, kendiliğinden tahrikli tarım ve inşaat ekipmanı, botlar ve hava araçları örnek olarak verilebilir. Bu hüküm bir ambalaj içinde taşınan araçları içerir. Bu durumda aracın bazı parçaları, ambalaj içine sığması için şasisinden ayrılabilir.

Motorlu çim biçme makineleri, temizleme makineleri veya model botları ve model uçaklar, ekipmana örnek olarak gösterilebilir. Lityum metal bataryaları veya lityum iyon bataryaları ile çalışan ekipmanlar, uygunluklarına göre, UN 3091 LITHIUM METAL BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT veya UN 3091 LITHIUM METAL BATTERIES PACKED WITH EQUIPMENT veya UN 3481 LITHIUM ION BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT veya UN 3481 LITHIUM ION BATTERIES PACKED WITH EQUIPMENT kayıtları altında taşınmalıdır.

Bir kargo taşıma birimine takılan ve yalnızca kargo taşıma birimine dışardan güç sağlamak üzere tasarlanan lityum iyon piller veya lityum metal bataryalar, "UN 3536 LITHIUM BATTERIES INSTALLED IN CARGO TRANSPORT UNIT lithium ion batteries or lithium metal batteries. kaydına atanacaktır.

Bataryalar, hava yastıkları, yangın söndürme tüpleri, sıkıştırılmış gaz şarjlı akümülatörler, emniyet cihazları gibi tehlikeli maddeler ile aracın çalışması veya kullanıcısının veya yolcularının emniyeti için gerekli diğer araç aksamları, araç üzerine/içine emniyetli bir biçimde sabitlenecektir; ve diğer bakımlardan bu Koda tabi olmayacaklardır

389 Bu kayıt, yalnızca yük taşıma birimini enerjilendirmek amacıyla tasarlanmış lityum iyon bataryalar veya lityum metal bataryalar için uygulanır. Lityum bataryalar 2.9.4.1'in .7 maddesine kadar olan gerekliliklerini yerine getirmeli ve bataryalar arasında aşırı şarj ve deşarj oluşumunu önlemek için gerekli sistemleri içermelidir.

Bataryalar, kısa devre oluşumunu, kazara aktivasyon ve nakliye sırasında meydana gelmesi normal sayılan sarsıntı, yük durumu ve titreşimlerden dolayı araç içinde sağa sola hareket etmelerini önleyecek şekilde, aracın kabin içine (örn. Raflara, dolaplara vb. yerleştirmek suretiyle) sağlam bir şekilde emniyete alınmalıdır. Yük taşıma biriminin güvenli ve düzgün çalışması için gerekli olan tehlikeli maddeler (örn. Yangın söndürme sistemleri ve klima sistemleri), yük taşıma birimlerine uygun şekilde sabitlenecek veya monte edilecektir ve diğer bakımlardan bu Koda tabi olmayacaklardır.

Yük taşıma biriminin emniyetli ve uygun şekilde çalışması için gerekli olmayan tehlikeli maddeler, yük taşıma biriminin içinde taşınmamalıdır.

Yük taşıma biriminin içindeki bataryalar, markalama veya etiketleme şartlarına tabi değildir. Yük taşıma biriminde, 5.3.2.1.2'ye uygun olarak UN numarası belirtilecek ve 5.3.1.1.2'ye göre karşılıklı iki taraftan plakartlanacaktır

390 Bir paketin, ekipman içinde bulunan bir dizi lityum batarya veya ekipmanla paketlenmiş lityum batarya içermesi halinde, paketin işaretlenmesi ve dokümantasyonla ilgili olarak aşağıdaki gereklilikler uygulanacaktır:

.1 Paketler, uygun olan durumlarda, ""UN 3091 Lithium metal batteries packed with equipment" veya "UN 3481 Lithium ion batteries packed with equipment" şeklinde işaretlenecektir. Bir pakette hem lityum iyon pil hem de ekipmanla birlikte paketlenmiş ve içinde lityum metal batarya bulunan varsa, paket her iki pil türü için gerektiği şekilde işaretlenmelidir. Ancak, ekipman içerisinde (devre kartları dahil) takılı düğme tipi pillerin dikkate alınmasına gerek yoktur.

.2 Taşıma belgesinde, uygun olan durumlarda, "UN 3091 Lithium metal batteries packed with equipment" veya "UN 3481 Lithium ion batteries packed with equipment" ibaresi yer alacaktır. Bir pakette hem lityum iyon pil hem de ekipmanla birlikte paketlenmiş ve içinde lityum metal batarya bulunan varsa, taşıma belgesinde hem "UN 3091 Lithium metal batteries packed with equipment" hem de "UN 3481 Lithium ion batteries packed with equipment" ibaresi belirtilmelidir.

391 Sınıf 2.3 veya sınıf 4.2 veya sınıf 4.3 veya sınıf 5.1 veya sınıf 5.2 veya sınıf 6.1'e ait, solunduğunda zehirleme etkisi yaratan ve paketleme grup I'in gerekliliklerine göre taşınması gereken tehlikeli maddeleri içeren nesneler, soluma yoluyla zehirli maddeleri içeren nesneler ile 2.0.3.4.2 ila 2.0.3.4.4 arasında listelenen tehlikelerden birden fazlasını içeren nesneler, yetkili makamlarca onaylanan koşullar altında taşınacaktır

392 Bu gazı içeren motorlu araçlara takılmak üzere tasarlanan ve onaylanan yakıt gazı muhafaza sistemlerinin taşınması için, bertaraf, geri dönüşüm, onarım, muayene, bakım için taşınırken bu Kodun 4.1.4.1 alt bölümü ve 6.2 bölümünün hükümlerinin uygulanmasına gerek yoktur. veya aşağıdaki koşulların sağlanması koşuluyla bir araç montaj fabrikasına üretildikleri yerden:

.1 Yakıt gazı muhafaza sistemleri, uygulanabilir olduğu şekilde, araçlar için yakıt tanklarına ilişkin standartların veya yönetmeliklerin gerekliliklerini karşılamalıdır.

Geçerli standart ve düzenlemelere örnekler:

LPG tankları	
67 no'lu ECE Yönetmeliği 2. revizyon	I. İtiş sistemlerinde sıvılaştırılmış petrol gazları kullanan M ve N kategorisindeki taşıtlara özgü ekipmanların onaylanması; II. İtiş sistemlerinde sıvılaştırılmış petrol gazlarının kullanımı için özel ekipmanlarla donatılmış M ve N kategorisindeki araçlara bu tür ekipmanların montajıyla ilgili yeknesak hükümler
115 No'lu ECE Yönetmeliği	I. İtiş sistemlerinde LPG kullanımı için motorlu araçlara monte edilecek özel LPG modifikasyon sistemlerinin; II. İtiş sistemlerinde CNG (sıkıştırılmış doğal gaz) kullanımı için motorlu araçlara monte edilecek özel CNG modifikasyon sistemlerinin onaylanması ile ilgili yeknesak hükümler
CNG tankları	
110 No'lu ECE Yönetmeliği	I. İtiş sistemlerinde sıkıştırılmış doğal gaz (CNG) ve/veya sıvılaştırılmış petrol gazı (LPG) kullanan motorlu araçların onayına özgü aygıtlar; II. İtiş sistemlerinde sıkıştırılmış doğal gaz (CNG) ve/veya sıvılaştırılmış petrol gazı (LPG) kullanımı için araçlara onaylı tip özel ekipmanların montajıyla ilgili cihazların onayına dair yeknesak hükümler
115 No'lu ECE Yönetmeliği	(I. İtiş sistemlerinde LPG (sıvılaştırılmış petrol gazı) kullanımı için motorlu araçlara monte edilecek özel LPG modifikasyon sistemlerinin; II. İtiş sistemlerinde CNG (sıkıştırılmış doğal gaz) kullanımı için motorlu araçlara monte edilecek özel CNG modifikasyon sistemlerinin onaylanması ile ilgili yeknesak hükümler)
ISO 11439: 2013	Gaz tüpleri – Otomobillerde yakıt olarak kullanılan gazın araç üzerinde depolandığı yüksek basınçlı depolar
ISO 15500-Series	ISO 15500: Karayolu Taşıtları - Sıkıştırılmış doğal gaz (CNG) yakıt sistemi bileşenleri – uygulama durumuna göre muhtelif parçalar
ANSI NGV 2	Araçlarda, sıkıştırılmış doğal gaz yakıt depoları

CSA B51 Part 2: 2014	Kazan, basınçlı kap ve basınçlı borular yönetmeliği, Bölüm 2. Otomobillerde yakıt olarak kullanılan gazın araç üzerinde depolandığı yüksek basınçlı depolarla ilgili gereklilikler
Basınçlı hidrojen tankları	
Global Technical Regulation (GTR) No. 13	Hidrojen ve yakıt pilli araçlar hakkında Uluslararası teknik yönetmelik (ECE/TRANS/180Add.13)
ISO/TS 15869: 2009	Gazlı hidrojen ve hidrojen karışımları - Kara taşıtı yakıt depoları
79/2009 sayılı (EC) Yönetmeliği	Hidrojenle çalışan motorlu araçların tip onayına dair Avrupa Parlamentosu ve Konseyinin 14 Ocak 2009 tarih ve 79/2009 sayılı (EC)Yönetmeliği
406/2010 sayılı (EC) Yönetmeliği	Hidrojenle çalışan motorlu taşıtların tip onayına dair Avrupa Parlamentosu ve Konseyinin 26 Nisan 2010 tarih ve 406/2010 sayılı (EC)Yönetmeliği
134 No'lu ECE Yönetmeliği	Hidrojen yakıtlı araçların (HFCV) güvenlikle ilgili performansına ilişkin motorlu taşıtların ve bunların bileşenlerinin onayına dair yeknesak hükümler
CSA B51 Part 2: 2014	Kazan, basınçlı kap ve basınçlı borular yönetmeliği, Bölüm 2. Otomobillerde yakıt olarak kullanılan gazın araç üzerinde depolandığı yüksek basınçlı depolarla ilgili gereklilikler

Gaz depolarının tasarlanıp imal edileceği motorlu araçların onaylandığı tarihte uygulanmakta olan, motorlu taşıtlar gaz depolarıyla ilgili standart ve yönetmeliklerin bir önceki versiyonlarına göre tasarlanıp imal edilen gaz depoları, taşınmaya devam edecektir;

.2 .yakıt gazı muhafaza sistemleri sızdırmaz olmalı ve dış kısımlarında güvenliklerini riske atabilecek her hangi bir hasar belirtisi bulunmamalıdır;

Not 1: Kriterler ISO 11623:2015 standardı Gaz tüpleri - Kompozit yapı - Periyodik muayene ve test işlemleri (veya ISO 19078: 2013 Gaz tüpleri – Tüp montajının kontrolü ve otomobillerde yakıt olarak kullanılan doğal gazın araç üzerinde depolandığı yüksek basınçlı tüplere yeniden onay verilmesi)standartlarında bulunabilir.

Not 2: Yakıt gazı muhafaza sistemleri sızdırmaz değilse veya aşırı doldurulmuşlarsa veya emniyetlerini olumsuz yönde etkileyebilecek hasarlar bulunuyorsa (örn; güvenlik gerekçesiyle bir iade çağrısı (recall) durumunda), yalnızca bu Koda uygun bir biçimde, kurtarma amaçlı kullanılan, özel, basınçlı muhafazalar içerisinde taşınmalıdır.

.3 Eğer bir yakıt gazı muhafaza sistemi üzerinde, hat üzerinde entegre halde iki veya daha fazla valf bulunuyor ise bu valfler, normal taşıma koşullarında gaz sızdırmayacak şekilde sıkıca kapatılacaktır. Yalnızca bir valf varsa veya yalnızca bir valf çalışıyorsa, basınç tahliye tertibatına ait kapak/delik haricindeki tüm kapaklar/delikler normal taşıma koşullarında sızdırmayacak şekilde sıkıca kapatılacaktır;

.4 yakıt gazı muhafaza sistemleri, normal taşıma koşullarında basınç tahliye tertibatının tıkanmasını veya valflere ve yakıt gazı muhafaza sistemleri üzerindeki diğer basınç içeren aksama zarar gelmesini ve gazın kazara/istemeden serbest bırakılmasını önleyecek şekilde taşınmalıdır. . Yakıt gazı muhafaza sistemi, kaymayı, yuvarlanmayı veya dikey sarsıntıları/hareketleri önleyecek şekilde güvence altına alınmalıdır;

.5 valfler, 4.1.6.1.8.1 ila 4.1.6.1.8.5 arası maddelerde belirtilen yöntemlerden birine göre koruma altına alınmalıdır;

.6 bertaraf, geri dönüşüm, tamir, inceleme veya bakım için sökülmüş yakıt gazı muhafaza sistemleri hariç olmak üzere, yakıt gazı muhafaza sistemleri, uygulama durumuna göre, nominal doldurma oranının veya nominal çalışma basıncının % 20'sini geçmeyecek şekilde doldurulmalıdır.

.7 Bölüm 5.2'deki hükümlere karşın, yakıt gazı muhafaza sistemlerinin, elleçleme teçhizatı ile taşındığı durumlarda, söz konusu elleçleme teçhizatına gerekli işaretler ve etiketler yapıştırılabilecektir; ve

.8 5.4.1.5'de yer alan hükümlere karşın, tehlikeli maddelerin toplam miktarına ilişkin bilgiler, aşağıdaki bilgilerle değiştirilebilir:

.1 yakıt gazı muhafaza sistemlerinin sayısı; ve

.2 sıvılaştırılmış gazlarda; her bir yakıt gazı muhafaza sisteminin toplam net gaz kütlesi (kg) ve sıkıştırılmış gazlarda; her bir yakıt gazı muhafaza sisteminin toplam su kapasitesi (l) ile birlikte nominal çalışma basıncı değeri.

Nakliye evrakında yer alan bilgilere örnekler:

Örnek 1: "UN 1971 natural gas, compressed, 2.1, toplam 50 l'lik, 200 bar'lık 1 adet yakıt gazı muhafaza sistemi, ".

Örnek 2: "UN 1965 hydrocarbon gas mixture liquefied, n.o.s, 2.1, her biri 15 kg'lık net gaz kütlesine sahip 3 adet yakıt gazı muhafaza sistemi".

393 Nitroselüloz, Ek 10 Testler ve Kriterler Kılavuzunadi Bergmann-Junk testi veya Methyl Violet Paper testi kriterlerini karşılamalıdır. Tip 3 (c) testlerinin uygulanmasına gerek yoktur.

394 Nitroselüloz, Ek 10 Testler ve Kriterler Kılavuzunadi Bergmann-Junk testi veya Methyl Violet Paper testi kriterlerini karşılamalıdır.

395 Bu kayıt yalnızca, bertaraf edilmek üzere taşınan Kategori A katı tıbbi atıklar için kullanılacaktır.

396 Aşağıdaki koşullarda büyük ve sağlam nesneler, 4.1.6.1.5 maddesine bakılmaksızın, valfleri açık bir şekilde birbirlerine bağlı gaz tüpleri ile taşınabilir,

.1 Gaz tüpleri, UN 1066 azot gazı, UN 1956 sıkıştırılmış gaz veya UN 1002 sıkıştırılmış hava içermelidir;

.2 Bu nesneleri taşıyacak gaz tüpleri,gaz basıncının 35kPa (gösterge basıncı) (0.35 bar)'ı geçmeyecek şekilde, basınç regülatörleri ve sabit borular aracılığıyla bağlanmalıdır;

.3 Gaz tüpleri, taşınacak nesne nedeniyle hareket edemeyecek şekilde düzgün bir şekilde sabitlenmeli ve sağlam, basınca dayanıklı hortumlar ve borular ile donatılmalıdır;

.4 Gaz tüpleri, basınç regülatörleri, borular ve diğer bileşenler taşıma sırasında hasar ve darbelere karşı ahşap sandıklar veya uygun diğer malzemelerle korunmalıdır;

.5 Taşıma belgesinde şu ifade yer almalıdır: "Özel hüküm 396'ya uygun olarak taşınmaktadır;

.6 Vanaları açık gaz tüpleriyle taşınan ve boğulma riski taşıyan gaz içeren nesneleri taşıyan yük taşıma birimleri iyi havalandırılmalı ve 5.5.3.6.'ya uygun şekilde işaretlenmelidir.

397 Hacimsel olarak 19.5% ile 23.5% arasında oksijen içeren azot ve oksijen karışımları başka oksitleyici gazlar bulunmadığı sürece bu girdi altında taşınabilir.Bu sınırlar içindeki herhangi bir konsantrasyon için Sınıf 5.1 tehlike etiketi gerekmemektedir.;

398 Bu girdi bütilen karışımları, 1-bütilen, cis-2-bütilen ve trans-2-bütilen için geçerlidir.İzobütilen için UN 1055'e bakınız.;

900 Aşağıdaki maddelerin taşınması yasaklanmıştır:

AMMONIUM HYPOCHLORITE

AMMONIUM NITRATE bozunma başlatmaya yetecek kadar kendiliğinden ısınabilir

AMMONIUM NITRITES ve bir inorganik nitrit ile amonyum tuzu karışımları

CHLORIC ACID, AQUEOUS SOLUTION %10'dan fazla klorik asit içeren

ETHYL NITRITE saf

HYDROCYANIC ACID, AQUEOUS SOLUTION (HYDROGEN CYANIDE, AQUEOUS SOLUTION)

%20'den fazla hidrojen siyanür içeren

HYDROGEN CHLORIDE, REFRIGERATED LIQUID

HYDROGEN CYANIDE SOLUTION, IN ALCOHOL %45'ten fazla hidrojen siyanür içeren

MERCURY OXYCYANIDE saf

METHYL NITRITE

PERCHLORIC ACID kütlece %72'den fazla asit içeren

SILVER PICRATE kütlece %30'dan az su ile ıslatılmış veya kuru

ZINC AMMONIUM NITRITE

Ayrıca 349, 350, 351, 352 ve 353 numaralı özel hükümlere bakınız.

903 HYPOCHLORITE MIXTURES %10 veya daha az hazır KLORÜR içeren kalemi, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

904 Denizin kirlenmesiyle ilgili hususlar hariç olmak üzere bu Kod'un hükümleri, 250 litreden daha büyük kapasiteye sahip kaplarda ve tanklarda taşındıkları durumlar hariç olmak üzere suda tamamen çözünebilmeleri durumunda bu maddelere uygulanmaz.

905 Yalnızca TOLÜEN içerisinde %80 solüsyon olarak taşınabilir. Saf ürün, darbeye karşı duyarlı olup baskı altında ısındığında patlayıcı şiddet ve infilak olanağı ile bozunur. Darbe etkisiyle tutuşabilir.

907 Sevkiyat ile birlikte, yetkilendirilmiş bir makamdan alınan ve aşağıdakileri belirten bir sertifika bulunacaktır:

- nem içeriği;
- yağ içeriği;
- 6 aydan daha eski gıdalar için antioksidan uygulamasının detayları (yalnızca UN 2216 için);
- sevkiyat tarihinde antioksidan konsantrasyonu (yalnızca UN 2216 için);bkz. Özel hüküm 308.
- ambalaj, torba sayısı ve sevkiyatın toplam kütlesi;
- fabrikadan sevkiyat tarihinde balık yeminin sıcaklığı;
- üretim tarihi.

Yüklemeden önce havalandırma / kürleme gerekmemektedir. UN 1374 kapsamındaki balık yemi, sevkiyattan önce en az 28 gün boyunca havalandırılmış olacaktır.

Balık yemi, konteynerlere doldurulduğunda konteynerler, serbest hava boşluğu asgari olacak şekilde paketlenecektir.

912 Bu hüküm, %70'in üzerindeki konsantrasyonlara sahip su içerisindeki solüsyonları da kapsamaktadır.

916 Bu Kod'un hükümleri, aşağıdaki durumlarda bu madde için geçerli değildir:

- 53 mikron veya daha büyük tane boyutuyla mekanik olarak üretildiğinde;
- 840 mikron veya daha büyük tane boyutuyla kimyasal olarak üretildiğinde.

917 %45'in altında veya 840 mikronun üzerinde kauçuk içeriğine sahip hurda ve tamamen vulkanize sert kauçuk, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

920 Barlar, külçeler veya çubuklar, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

921 Zirconium, dry, 254 mikron veya daha kalın maddesi, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

922 Maddenin sevkiyata sunulduğu hâliyle sınıf 4.1 özelliklerini taşımayacak şekilde stabilize edildiğine dair gönderici belgesiyle birlikte gönderilen LEAD PHOSPHITE, DIBASIC, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

923 Sıcaklık düzenli bir şekilde kontrol edilmelidir.

925 Bu Kod'un hükümleri, şunlar için geçerli değildir:

- aktive edilmemiş mineral menşeli karbon karaları;
- Testler ve Kriterler Elkitabı'nda (bkz. 33.3.1.3.3) belirtildiği üzere kendiliğinden ısınan maddelerle ilgili testleri geçmesi ve yetkili makam tarafından akredite edilmiş bir laboratuarın verdiği, yüklenecek üründen laboratuarda eğitimli personel tarafından doğru bir şekilde numune alındığı ve numunenin doğru bir şekilde test edildiğini ve testi geçtiğini belirten sertifikayla birlikte gönderilmesi hâlinde, karbon gönderisi ve
- buharlı aktivasyon süreciyle yapılan karbonlar.

926 Bu madde, sevk ülkesinin yetkili makamı tarafından tanınmış bir kişinin verdiği belge azami nem içeriğinin %5 olduğunu belirtmediği sürece sevkiyattan önce en az bir ay boyunca havalandırılacaktır.

927 *p*-Nitrosodimethylaniline, wetted %50'den fazla suyla maddesi, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

928 Bu Kod'un hükümleri, şunlar için geçerli değerlidir:

- diğer faktörlerden bağımsız şekilde, kütle olarak %40'tan fazla suyla ıslatılıp asitlendirildiğinde balık yemi;
- sevk ülkesinin tanınmış yetkili makamı tarafından veya bir başka yetkilendirilmiş makam tarafından verilen ve ürünün paketlenmiş şekilde taşındığında kendi kendine ısınma özellikleri olmadığını belirten bir sertifikayla birlikte gönderilen balık yemi sevkiyatları veya

- kütlece %12'den az nem içeriğine ve %5'den yağ içeriğine sahip, "beyaz" balıktan üretilen balık yemi.

929 Yetkili kurum, testlerin sonucunda bu tip bir gevşetmenin haklılığından tatmin olması durumunda aşağıdakilere izin verebilir:

- "SEED CAKE, bitkisel yağ (a) %10'dan fazla yağ veya birlikte olarak %20'den daha fazla yağ ve nem içeriği olan mekanik olarak çıkarılmış tohumlar içeren" olarak tanımlanan tohum küspelerinin, "SEED CAKE, bitkisel yağ içeren (b) %10'dan az yağ, nem miktarı %10'dan fazlaysa %20'den az yağ ve nem içeren çözücü özütleri ve çıkarılmış tohumlar" maddesini düzenleyen koşullar altında taşınmasına ve

- "SEED CAKE, bitkisel yağ içeren (b) %10'dan az yağ, nem miktarı %10'dan fazlaysa %20'den az yağ ve nem içeren çözücü özütleri ve çıkarılmış tohumlar" kaleminde belirtilen tohum küspeleri, SEED CAKE, UN 2217 için geçerli koşullar altında taşınacaktır.

Göndericinin sertifikaları, yağ içeriği ve nem içeriğini belirtecek ve gönderi ile birlikte gönderilecektir.

930 Tüm pestisitler, yalnızca gönderici tarafından verilen ve suyla temas ettiğinde yanıcı olmadığını ve kendi kendine ateşlenme eğilimi göstermediğini ve ortaya çıkan gaz karışımının alevlenebilir olmadığını belirten sertifikayla birlikte gönderildiğinde bu sınıf hükümleri altında taşınabilirler. Aksi takdirde, sınıf 4.3 hükümleri uygulanacaktır.

931 Bu maddenin, kendi kendine ısınma özellikleri olmadığını belirten, gönderici tarafından verilmiş bir beyanname içeren sevkiyatları, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

932 Sevkiyatın, sevk edilmeden önce en az 3 gün boyunca, paketlendiği boyutta, örtü altında ancak açık havada saklandığını belirten, üretici veya göndericiden bir sertifika gerektirir.

934 Kalsiyum karbür kirliliğinin yüzdelik oranının sevkiyat belgelerinde gösterilmesini gerektirir.

935 Islandığında yanıcı gazlar açığa çıkarmayan, göndericinin madde sevkiyata sunulduğunda ıslakken alevlenebilir gaz açığa çıkarmadığını belirttiği bir sertifikayla birlikte gönderilen maddeler, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

937 Bu maddenin katı hidratlı formu, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

939 %0,05'ten daha fazla maleik anhidrit içermediğini belirten gönderici sertifikası eşliğindeki madde sevkiyatı, bu Kod'un hükümlerine tabi değildir.

942 Yükleme esnasında çözeltinin konsantrasyonu ve sıcaklığı, yanıcı malzeme ve klorür yüzdesinin yanı sıra serbest asit içeriği belgelenmelidir.

943 Su ile etkinleşen malzemeler, sınıf 4.3'e ait ikincil tehlike etiketi taşıyacaktır.

946 Maddenin, sınıf 4.2 kapsamında olmadığına dair sevkiyatçıdan belgelendirme gerektirir.

948 Bu maddeler, yalnızca erime noktaları 75°C veya daha yüksek olması hâlinde yük taşıma birimlerinde dökme olarak taşınabilirler.

. 952 UN 1942, yetkili makam tarafından onaylanması hâlinde dökme yük konteynerinde taşınabilir.

954 Bu Kod'un hükümleri, %14'ten az nem içeriğine sahip, kapalı yük taşıma birimlerinde taşınan ve göndericinin ürünün taşınması sırasında sınıf 4.1, UN 1327 tehlikesi göstermediğini ve nem içeriğinin %14'ten az olduğunu belirttiği bir sertifikayla birlikte gönderilen sıkıştırılmış balyalanmış saman sevkiyatlarına uygulanmayacaktır.

955 Viskoz madde ve ambalajı 2.3.2.5'te belirtilen hükümleri karşılıyorsa bölüm 4.1'de belirtilen paketleme hükümleri, bölüm 5.2'de belirtilen işaretleme ve etiketleme hükümleri ve bölüm 6.1'de belirtilen paket test hükümleri uygulanmayacaktır.

958 Bu kayıt, içinde hiç serbest görünür sıvının bulunmadığı poliklorlanmış bifeniller, polihalojenlenmiş bifeniller veya polihalojenlenmiş terfeniller içeren pamuk, atık, kumaş veya talaş gibi nesneleri de kapsar.

959 Özel hüküm 327 kapsamında taşınmasına izin verilen atık aerosoller veya atık gaz kartuşları, yalnızca kısa uluslararası yolculuklarda taşınacaktır. Uzun uluslararası yolculuklara yalnızca yetkili kurumun onayıyla izin verilmektedir. Sınıf 2'nin uygun alt-bölümü ve eğer varsa ikincil tehlike(ler)e göre ambalajlar işaretlenecek ve etiketlenecek ve yük taşıma birimleri işaretlenip etiketlenecektir.

960 Bu Kodun hükümlerine tabi olmayıp diğer modlarla tehlikeli maddelerin taşınmasını düzenleyen hükümlere tabi olabilir.

961 Aşağıdaki koşullardan herhangi birisini karşılayan araçlar, bu Kod'un hükümlerine tabi olmaz:

.1 araç, özel kategori ve ro-ro alanları ya da araçların taşınması için özellikle tasarlanmış ve kabul edilmiş SOLAS 74, bölüm II-2, 20. düzenlemesi uyarınca İdare'nin (bayrak devleti) gösterdiği bir ro-ro gemisinin korunmasız güvertesi veya yük alanına araçlar istiflenmesi ve batarya, motor, yakıt pili,

basınçlı gaz tüpü veya akü ya da uygunsa yakıt tankından herhangi bir sızıntı belirtisi olmaması. Bir yük taşıma biriminde paketlenirse istisna, bir ro-ro gemisinin konteyner yük alanları için geçerli olmaz.

Buna ek olarak yalnızca lityum bataryaları ile çalışan araçlar ve hem içten yanmalı bir motor hem de lityum metal veya iyon bataryaları ile çalışan hibrit elektrikli araçlar için üretim öncesi prototip bataryalar ya da 100'den az pil veya bataryadan oluşan, küçük bir üretim partisine ait bataryalar araca monte edildiğinde ve araç, üretim ülkesi veya kullanım ülkesinde uygulanan hükümlere göre üretilip onaylandığında 2.9.4.1 ve 2.9.4.7 hükümlerinin geçerli olmaması hariç lityum bataryalar 2.9.4 hükümlerini karşılayacaktır. Bir araca takılan bir lityum batarya hasar görürse ya da arızalanırsa batarya çıkarılacaktır.

.2 38 °C veya üstünde bir parlama noktasına sahip alevlenebilir bir sıvı yakıtla çalışan, sıvı sisteminin herhangi bir kısmında herhangi bir sızıntısı olmayan, yakıt tank(lar)ı 450 L veya daha az yakıt içeren ve monte edilmiş bataryaları kısa devreden korunan araçlar;

.3 38 °C'den düşük bir parlama noktasına sahip alevlenebilir bir sıvı yakıtla çalışan, yakıt tank(lar)ı boş olan ve monte edilmiş bataryaları kısa devreden korunan araçlar. Yakıt deposu boşaltıldığında ve araçlar yakıt eksikliği sebebiyle çalışamadığı zaman araçların alevlenebilir sıvı yakıt taşımadığı düşünülür. Yakıt hatları, yakıt filtreleri ve enjektörler gibi motor bileşenlerinin, boş düşünüldüğünde temizlenmeleri, boşaltılmaları veya arındırılmaları gerekmez. Yakıt deposunun temizlenmesi veya arındırılması gerekmez;

.4 alevlenebilir bir gaz (sıvılaştırılmış veya sıkıştırılmış) çalışan, yakıt tank(lar)ı boş olan, tank içindeki pozitif basıncı 2 bar'ı geçmeyen, yakıt kapatma veya izolasyon vanasının kapalı ve güvence altına alındığı ve monte edilmiş bataryaları kısa devreden korunan araçlar;

.5 kısa devreye karşı korunan araçlar veya yalnızca ıslak ya da kuru elektrik depolama pilleri ya da sodyum piliyle çalışan ekipmanlar ve piller.

962 961 özel hükmünün şartlarını karşılamayan araçlar, sınıf 9'a tahsis edilecek ve aşağıdaki gereklilikleri yerine getirecektir:

.1 araçlar; batarya, motor, yakıt pili, basınçlı gaz tüpü veya akümülatör ya da uygun olduğunda yakıt tank(lar)ından herhangi bir sızıntı belirtisi göstermeyecektir;

.2 alevlenebilir sıvıyla çalışan araçlar için alevlenebilir sıvı içeren yakıt tank(lar)ı dörtte bir orandan f azla dolu olmayacaktır ve her durumda aksi yetkili makamca onaylanmadıkça alevlenebilir sıvı 250 L'yi aşmayacaktır;

.3 alevlenebilir gazla çalışan araçlar için yakıt tank(lar)ının yakıt kapama vanası sıkıca kapatılacaktır;

.4 monte edilmiş bataryalar, taşıma sırasında hasar, kısa devre ve kazara aktivasyondan korunacaktır. Üretim öncesi prototip bataryalar ya da 100'den az pil veya bataryadan oluşan, küçük bir üretim partisine ait bataryalar araca monte edildiğinde ve araç, üretim ülkesi veya kullanım ülkesinde uygulanan hükümlere göre üretilip onaylandığında 2.9.4.1 ve 2.9.4.7 hükümlerinin geçerli olmaması hariç lityum bataryalar 2.9.4 hükümlerini karşılayacaktır. Bir araca takılan bir lityum batarya hasar görürse ya da arızalanırsa aksi yetkili bir Makamca onaylanmadıkça batarya çıkarılacak ve SP 376 uyarınca taşınacaktır.

Bu Kod'un işaretleme, etiketleme ve plakartlandırma ile deniz kirleticileriyle ilgili hükümleri geçerli olmayacaktır.

963 Ekipman ile paketlenen veya içinde bulunulan nikel-metal hidrit düğme piller veya nikel-metal hidrit pilleri veya bataryaları, bu Kodun hükümlerine tabi değildir.

Diğer tüm nikel metal hidrit hücreler veya bataryalar sıkıca paketlenecek ve kısa devreye karşı korunacaktır. Bunlar, 100 kg brüt kütleden az miktarda bir yük taşıma birimine yüklendiği taktirde bu Kod'un hükümlerine tabi olmayacaklardır. Toplam 100 kg brüt kütle ya da daha fazla miktarda bir yük taşıma birimine yüklendiklerinde bu Kod'un 5.4.1, 5.4.3 ve bölüm 3.2'deki Tehlikeli Maddeler Listesi'nde yer alan sütun (16a ve 16b) haricindeki hükümlerine tabi olmayacaktır.

964 Bu madde, kırılgan olmayan cevher veya granül formunda taşınırken ve Testler ve Kriterler Elkitabı'nda (bkz. 34.4.1) belirtildiği üzere yükseltgen katı maddelere yönelik testleri geçerse ve yetkili kurum tarafından akredite edilmiş bir laboratuarın verdiği, üründen laboratuarda eğitimli personel tarafından doğru bir şekilde numune alındığını ve numunenin doğru bir şekilde test edildiğini ve testi geçtiğini belirten sertifikayla birlikte gönderilirse, bu Kod'un hükümlerine tabi olmayacaktır.

965 .1 Yük taşıma birimlerinde taşındığında yük taşıma birimleri, birim içerisinde patlayıcı bir atmosfer oluşmasını önlemek için yeterli hava değişimi (havalandırmalı konteyner, açık tavanlı konteyner kullanarak veya konteynerin bir kapısı çıkartılmış durumda) sağlayacaktır. Alternatif olarak bu kayıtlar, 7.3.7.6 hükümlerine uyan soğutmalı yük taşıma birimlerinde sıcaklık kontrolü altında taşınacaktır. Havalandırma teçhizatlı yük taşıma birimleri kullanıldığında bu teçhizat, temiz ve çalıştırılabilir durumda muhafaza

edilecektir. Havalandırma için mekanik teçhizat kullanıldığında bunlar, maddelerden gelen alevlenebilir buharların tutuşmasını önlemek için patlayıcı korumalı olacaktır.

.2 .1 hükümleri şunlar için uygulanmaz:

.1 madde, sıvı tehlikeli maddeler için performans seviyesi paketleme grubu II sırasıyla 6.1 veya 6.5 hükümlerine uyan sızdırmaz olarak kapatılmış ambalajlarda veya IBC'ler ile paketlenmişse ve

.2 4.1.1.10.1'e göre işaretlenmiş hidrolik test basıncı, ambalajlarda veya IBC'lerde 55° C'de her birinin doldurma maddeleri için belirlendiği üzere 1,5 kat toplam gösterge basıncını aşıyorsa.

.3 Madde, kapalı yük taşıma birimlerine yüklendiği durumda 7.3.6.1 hükümleri karşılanacaktır.

.4 Yük taşıma birimleri, en az 25 mm yüksekliğinde harflerden oluşan "CAUTION – MAY CONTAIN FLAMMABLE VAPOUR" ("DİKKAT – ALEVLENEBİLİR BUHAR İÇEREBİLİR") sözcüklerini içeren ikaz işareti ile işaretlenecektir. Bu işaret, yük taşıma birimini açmadan veya girmeden önce insanlar tarafından kolayca görülebilen bir yerdeki bir erişim noktasına iliştirilecek aşağıdaki hükümler karşılanana kadar yük taşıma biriminin üzerinde kalacaktır.

.1 yük taşıma biriminin, tehlikeli buhar veya gazların tehlikeli birikimlerini tamamen dağıtmak için havalandırılmış olması;

.2 yük taşıma biriminin, yakın çevresinde bir ateşleme kaynağı bulunmaması ve

.3 MADDELERın boşaltılması.

966 Kaplamalı dökme yük konteynerlerine (BK1) sadece 4.3.3'e uygun şekilde izin verilir.

967 Esnek dökme yük konteynerlerine (BK3) sadece 4.3.4'e uygun şekilde izin verilir.

968 Bu kayıt, deniz taşımacılığı için kullanılmaz. Kullanılmayan/ıskartaya çıkarılan paketlerin 4.1.1.11 gerekliliklerini karşılaması gerekmektedir.

969 2.9.3'e göre sınıflandırılan maddeler deniz kirleticilere ilişkin hükme tabidir. UN 3077 ve UN 3082 kapsamında taşınan ancak 2.9.3 kriterlerini karşılamayan maddeler (bkz. 2.9.2.2), deniz kirleticilerle ilgili hiçbir hükme tabi değildir. Ancak bu Kod kapsamında deniz kirletici olarak tanımlanan ancak 2.9.3 kriterlerini taşımayan maddeler (bkz. İndeks) için 2.10.2.6 hükümleri uygulanır.

971 Batarya ile çalışan teçhizat, bataryanın herhangi bir sızıntı belirtisi göstermemesi ve kısa devreye karşı korunması şartıyla ancak taşınabilir. Bu durumda bu Kod'un diğer hiçbir hükmü geçerli değildir.

972 Üretim öncesi prototip bataryalar ya da 100'den az pil veya bataryadan oluşan, küçük bir üretim partisine ait bataryalar motora veya makineye monte edildiğinde 2.9.4.1 ve 2.9.4.7 hükümlerinin geçerli olmaması hariç lityum bataryalar 2.9.4 hükümlerini karşılayacaktır. Bir motor veya makineye takılan bir lityum batarya hasar görürse ya da arızalanırsa batarya çıkarılacaktır.

973 Balyalar hariç olmak üzere, paketler üzerinde ayrıca 5.2.1 uyarınca, içerdikleri maddenin uygun sevkiyat adı ve UN numarasını da gösterilecektir. Her halükarda, balyalar dahil olmak üzere paketler, bir yük taşıma birimine yüklenmiş olmaları ve UN numarasına sahip olmaları koşuluyla sınıf işaretleme şartından muaftır. Balyalar dahil olmak üzere paketlerin yüklendiği yük taşıma birimlerinde, bölüm 5.3 uyarınca ilgili tüm etiketler, levhalar ve işaretler gösterilecektir.

974 Bu maddeler IMO tip 9 tanklarda taşınabilir

975 İNSANLARI ETKİLEYEN, KATEGORİ A, katı TIBBİ ATIKLAR veya yalnızca HAYVANLARI ETKİLEYEN, KATEGORİ A, katı TIBBİ ATIKLAR SADECE kısa mesafeli uluslararası seferlerde taşınacaktır. Uzun mesafe uluslararası seferlerde taşınabilmesi için kalkış limanı, varış limanı ve geminin bayrağını taşıdığı ülkelerin yetkili makamlarının onayı ile mümkündür.

976 Kalkış limanı, varış limanı ve geminin bayrağını taşıdığı ülkenin yetkili makamlarının onayı olmadan bu maddenin taşınması yasaktır.

Bölüm 3.4

Sınırlı miktarlarda paketlenen tehlikeli maddeler

3.4.1 Genel

3.4.1.1 Bu bölüm, sınırlı miktarlarda paketlenmiş belirli sınıflara ait tehlikeli maddelerinın taşınmasına ilişkin hükümleri içerir. İç ambalaj veya nesne için ilgili miktar sınırı, her bir madde için bölüm 3.2, Tehlikeli Maddeler Listesi, sütun (7a)'da belirtilmektedir. Buna ilaveten, bu bölüm uyarınca taşınmasına izin verilmeyen her bir kayıt için bu sütunda "0" miktarı gösterilmektedir.

3.4.1.2 Bu bölümün hükümlerini karşılayan ve bu şekilde sınırlı miktarlarda paketlenen tehlikeli maddelerin sınırlı miktarları, IMDG Kod'un sadece aşağıdaki bölüm ve kısımlarının ilgili hükümlerine tabidir.

.1 Kısım 1, bölüm 1.1, 1.2 ve 1.3;

.2 Kısım 2;

.3 Kısım 3, bölüm 3.1, 3.2, 3.3;

.4 Kısım 4, 4.1.1.1, 4.1.1.2 ve 4.1.1.4 ila 4.1.1.8;

.5 Kısım 5, 5.1.1; 5.1.1.4, 5.1.2.3, 5.2.1.7, 5.2.1.9, 5.3.2.4 ve bölüm 5.4 hariç;

.6 Kısım 6, 6.1.4, 6.2.1.2 ve 6.2.4 üretim şartları;

.7 Kısım 7, 7.1.3.2, 7.6.3.1 ve 7.3; 7.3.3.15 ve 7.3.4.1 hariç.

3.4.2 Paketleme

3.4.2.1 Tehlikeli maddeler, yalnızca uygun dış ambalajlara yerleştirilmiş iç ambalajlar içinde paketlenecektir. Ara ambalajlar kullanılabilir. Bununla birlikte, bölüm 1.4'teki maddelerdeki gibi, uyumluluk grubu S, 4.1.5'in hükümlerine tamamen uyulacaktır. İç ambalajların kullanımı, aerosoller veya "gaz içeren küçük kaplar" gibi nesnelerin taşınması için gerekli değildir. Paketin toplam brüt kütlesi 30 kilogramı aşmayacaktır.

3.4.2.2 Bölüm 1.4'teki maddeler hariç, uyumluluk grubu S, 4.1.1.1, 4.1.1.2 ve 4.1.1.4 ila 4.1.1.8 şartlarını karşılayan şrink ambalajlı veya streç ambalajlı tablalar, bu bölüm uyarınca taşınan tehlikeli maddeler içeren iç ambalajlar veya nesneler için dış ambalaj olarak kabul edilebilir. Cam, porselen, seramik veya belirli plastiklerden mamul ambalajlar gibi kırılmaya veya kolayca yırtılmaya meyilli iç ambalajlar, 4.1.1.1, 4.1.1.2 ve 4.1.1.4 ila 4.1.1.8 hükümlerini karşılayan uygun ara ambalajlara yerleştirilecek olup, 6.1.4'teki yapım şartlarını karşılayacak bir tasarımla üretilecektir. Paketin toplam brüt kütlesi 20 kg'ı aşmayacaktır.

3.4.2.3 Cam, porselen veya seramik iç ambalajlardaki sınıf 8, paketleme grubu II kapsamındaki sıvı maddeler, uyumlu ve sert bir ara ambalaj içerisinde muhafaza edilecektir.

3.4.3 İstifleme

Sınırlı miktarlarda paketlenen tehlikeli maddeler, 7.1.3.2'de tanımlandığı üzere istifleme kategorisi A'ya atanır. Tehlikeli Maddeler Listesi'nde sütun 16a'da belirtilen diğer istifleme hükümleri uygulanmaz.

3.4.4 Ayrım

3.4.4.1 Sınırlı miktarlarda farklı tehlikeli maddeler, aşağıda belirtilen şartların karşılanması kaydıyla aynı dış ambalaj içerisinde paketlenebilirler:

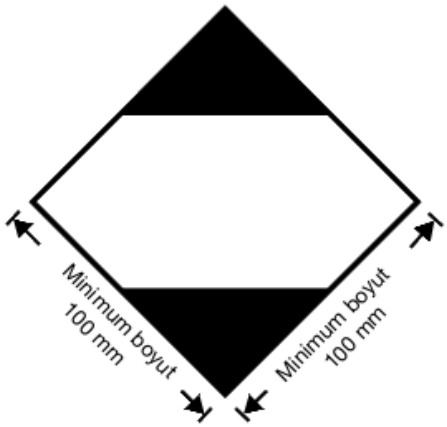
.1 maddeler, 7.2.6.1 hükümlerine uymalıdırlar ve

.2 Tehlikeli Maddeler Listesi sütun (16b)'deki ayrım hükümleri de dâhil olmak üzere bölüm 7.2'deki Ayrım hükümleri göz önünde bulundurulmalıdır. Ancak Tehlikeli Maddeler Listesi'nde belirtilen hükümler saklı kalmak kaydıyla aynı sınıf içerisinde paketleme grubu III'e dâhil olan maddeler, IMDG Kodu 3.4.4.1.1'e uygun olmak üzere birlikte paketlenebilirler. Taşıma belgesine aşağıdaki ifade eklenmelidir: "IMDG Kodu 3.4.4.1.2 sayılı paragrafa uygun şekilde taşıyın" (bkz: 5.4.1.5.2.2).

3.4.4.2 Tehlikeli Maddeler Listesi, sütun 16b'deki Ayrım hükümleri dâhil olmak üzere bölüm 7.2 ila 7.7 arasında belirtilen Ayrım hükümleri, sınırlı miktarlarda tehlikeli maddeler içeren ambalajlar için veya diğer tehlikeli maddelerle ilgili olarak uygulanmayacaktır. Ancak bölüm 1.4, uyumluluk grubu S nesneleri, uyumluluk grubu A ve L'ye ait sınıf 1'in tehlikeli maddeler içeren aynı bölme veya ambar ya da yük taşıma biriminde istiflenmeyecektir.

3.4.5 İşaretleme ve plakartlandırma

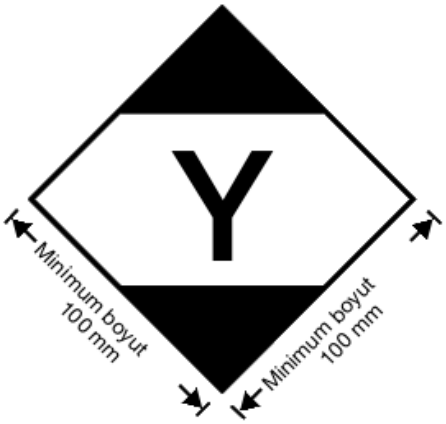
3.4.5.1 Hava taşınması hariç olmak üzere sınırlı miktarlarda tehlikeli madde içeren paketler, aşağıda gösterilen işareti taşıyacaktır:



Sınırlı miktarlar içeren paketlere yönelik işaret

İşaret kolay görünür, okunaklı ve etkinliğinde önemli bir azalma olmadan açık hava maruziyetine karşı koyabilecek kapasitede olacaktır. İşaret, 45° açıda ayarlanmış (baklava şeklinde) bir kare şeklinde olacaktır. Üst ve alt kısımları ve çevreleyen çizgi, siyah olacaktır. Orta alan beyaz ya da uygun kontrast arka planlı olacaktır. Asgari ebatlar 100 mm x 100 mm ve baklava şeklini veren çizginin asgari genişliği 2 mm olacaktır. Boyutların tanımlanamadığı hâllerde, tüm özellikler bu gösterilenlerle uygun orantıda olacaktır. Paket boyutu gerektirdiği takdirde, yukarıda gösterilen asgari dış boyutlar, işaretin açıkça görünür kalması koşuluyla 50 mm x 50 mm'den az olmayacak şekilde azaltılabilir. Baklava şeklini veren çizginin asgari genişliği en az 1 mm olacak şekilde azaltılabilir.

3.4.5.2 ICAO *Tehlikeli Maddelerin Hava Yoluyla Emniyetli Taşınması için Teknik Talimatları*, kısım 3, bölüm 4'te yer alan hükümlerine uygun olarak hava taşınmasıyla gönderilen ve tehlikeli maddeler içeren paketler, aşağıda gösterilen işarete sahip olacaktır:



ICAO *Tehlikeli Maddelerin Hava Yoluyla Emniyetli Taşınması için Teknik Talimatları* kısım 3, bölüm 4'e uygun olarak sınırlı miktarlar taşıyan paketlere yönelik işaret

İşaret kolay görünür, okunaklı ve etkinliğinde önemli bir azalma olmadan açık hava maruziyetine karşı koyabilecek kapasitede olacaktır. İşaret, 45° açıda ayarlanmış (baklava şeklinde) bir kare şeklinde olacaktır. Üst ve alt kısımları ve çevreleyen çizgi, siyah olacaktır. Orta alan beyaz ya da uygun kontrast arka planlı olacaktır. Asgari ebatlar 100 mm x 100 mm ve baklava şeklini veren çizginin asgari genişliği 2 mm olacaktır. "Y" sembolü işaretin ortasına yerleştirilecek ve açıkça görünür olacaktır. Boyutların tanımlanamadığı hâllerde, tüm özellikler bu gösterilenlerle uygun orantıda olacaktır. Paket boyutu gerektirdiği takdirde, yukarıda gösterilen asgari dış boyutlar, işaretin açıkça görünür kalması koşuluyla 50 mm x 50 mm'den az olmayacak şekilde azaltılabilir.

Baklava şeklini veren çizginin asgari genişliği en az 1 mm olacak şekilde azaltılabilir. "Y" sembolü, yukarıda gösterilen yaklaşık oranda kalacaktır.

3.4.5.3 İşaretlerin çok modlu tanınması

3.4.5.3.1 Hava taşınmasına ilişkin ilave etiketler ve işaretleri içeren veya içermeyen, 3.4.5.2'de gösterilen işareti taşıyan tehlikeli maddeler ihtiva eden paketlerin, uygunluğuna göre 3.4.2'nin hükümlerini karşıladığı düşünülür ve bunların 3.4.5.1'de gösterilen işareti taşıması gerekmez.

3.4.5.3.2 3.4.5.1'te gösterilen işareti taşıyan ve kısım 5 ve kısım 6'da belirtilen gerekli tüm işaretler ve etiketler dâhil olmak üzere ICAO *Tehlikeli Maddelerin Hava Yoluyla Emniyetli Biçimde Taşınmasına yönelik Teknik Şartnamesi* hükümlerine uygun olan sınırlı miktarlarda tehlikeli maddeler içeren paketlerin, uygunluğuna göre bölüm 3.4.1'in ve 3.4.2'nin hükümlerini karşıladığı varsayılır.

3.4.5.4 Sınırlı miktarlarda tehlikeli maddeler taşıyan paketler, bir bütünleşik paket ya da bir birim yükü içerisine konduğunda bütünleşik paket ya da birim yükü, bütünleşik paket ya da birim yükündeki tüm tehlikeli maddeleri simgeleyen işaretler görünür şekilde var olmadığı müddetçe bu bölüm tarafından gerekli kılınan işaretle işaretlenecektir. Ayrıca, bu bölümde gerektiği üzere bütünleşik paketteki tehlikeli maddeleri temsil eden işaretler görünür değilse bütünleşik paket bu "OVERPACK" ("BÜTÜNLEŞİK PAKET") kelimesiyle işaretlenecektir. "OVERPACK" ("DIŞ AMBALAJ") işaretinin harfleri en az 12 mm yüksekliğinde olacaktır. Hava taşımacılığı haricinde 5.1.2.1'in diğer hükümleri, bütünleşik pakette veya bir birim yükte sınırlı miktarlarda paketlenmiş diğer tehlikeli maddeler taşınıyorsa ve yalnızca bu diğer tehlikeli maddelere ilişkin olarak geçerli olacaktır.

3.4.5.5 Yük taşıma birimlerinin plakartlandırılması ve işaretlenmesi

3.4.5.5.1 Sınırlı miktarlarda tehlikeli maddeler içeren başka tehlikeli madde olmayan yük taşıma birimi, 5.3.2.0 ve 5.3.2.1 uyarınca etiketlenmeyecek veya işaretlenmeyecektir. Ancak bu birimler dış taraftan 3.4.5.5.4'deki işaret ile uygun şekilde işaretlenecektir.

3.4.5.5.2 Sınırlı miktarlarda paketlenmiş tehlikeli maddeler ile tehlikeli maddeler içeren yük taşıma birimleri, sınırlı miktarlarda paketlenmemiş tehlikeli maddelere uygulanabilir hükümlere uygun şekilde plakartlandırılacak ve işaretlenecektir. Ancak eğer sınırlı miktarlarda paketlenmemiş tehlikeli maddeler için bir etiket veya işaret gerekmiyorsa yük taşıma birimleri, 3.4.5.5.4'te gösterilen işaret ile işaretlenecektir.

3.4.5.5.3 [Ayrılmıştır]

3.4.5.5.4 3.4.5.5.1 veya 3.4.5.5.2'de gerektiği zamanlarda yük taşıma birimlerine aşağıdaki işaret yerleştirilecektir:



İşaretleme, bu bilgilerin denizde en az üç aylık dalma sırasında geçerliliğini sürdüren yük taşıma birimleri üzerinde hâlâ tanımlanabilir olması şeklinde olacaktır. Uygun işaretleme yöntemleri dikkate alarak yük taşıma biriminin yüzeyinin işaretlenebilmesiyle kolayca hesaba katılacaktır. Üst ve alt kısımları ve çevreleyen çizgi, siyah olacaktır. Orta alan beyaz ya da uygun kontrast arka planlı olacaktır. Asgari boyutlar 5.3.1.1.4.1'de gösterilen yerlerde 250 mm x 250 mm olacaktır.

3.4.6 Belgeleme

3.4.6.1 Bölüm 5.4'te belirtilen dokümantasyon hükümlerine ek olarak, sevkiyatının açıklamasıyla birlikte "sınırlı miktar" veya "LTD QTY" ibaresi tehlikeli madde taşıma belgesine dâhil edilecektir.

Bölüm 3.5

İstisnai miktarlarda paketlenen tehlikeli maddeler

3.5.1 İstisnai miktarlar

3.5.1.1 Nesneler hariç olmak üzere belirli sınıflara ait tehlikeli maddelerin istisnai miktarları, bu bölümün hükümlerini karşılıyorsa aşağıdakiler haricinde bu Kod'un diğer hükümlerine tabi değildir:

.1 Bölüm 1.3'ün eğitim hükümleri;

.2 Kısım 2'deki sınıflandırma prosedürleri ve paketleme grubu kriterleri;

.3 Kısım 4'te 4.1.1.1, 4.1.1.2, 4.1.1.4, 4.1.1.4.1 ve 4.1.1.6 ambalaj hükümleri ve

.4 Bölüm 5.4'te belirtilen belgeleme hakkında hükümler.

Not: Radyoaktif malzemeler söz konusu ise 1.5.1.5'te belirtilen istisnai paketlerdeki radyoaktif malzeme hükümleri geçerli olacaktır.

3.5.1.2 Bu bölümün hükümleri uyarınca istisnai miktarlarda taşınabilen tehlikeli maddeler, aşağıdaki alfa-nümerik bir kod aracılığıyla Tehlikeli Maddeler Listesi, sütun 7b'de gösterilmektedir:

Kod	İç ambalaj başına azami net miktar (katılar için gram, sıvılar ve gazlar için mL olarak)	Dış ambalaj başına azami net miktar (katılar için gram, sıvı ve gazlar için mL olarak veya karışık ambalaj durumunda gram ve mL toplamı)
E0	İstisnai miktar olarak izin verilmeyenler	
E1	30	1.000
E2	30	500
E3	30	300
E4	1	500
E5	1	300

Gazlarda iç ambalajlar için gösterilen hacim, iç kabın su kapasitesini; dış ambalajlar için belirtilen hacim ise tek bir dış ambalaj içerisindeki tüm iç ambalajların toplam su kapasitesini ifade eder.

3.5.1.3 Farklı kodların tahsis edildiği istisnai miktarlardaki tehlikeli maddelerin birlikte paketlendiği hâllerde dış ambalaj başına toplam miktar, en kısıtlayıcı koda karşılık gelen miktarla sınırlı olacaktır.

3.5.1.4 E1, E2, E4 ve E5 kodlarına atanmış tehlikeli maddelerin muaf miktarları aşağıdakilerin sağlanması koşulu ile bu Kod'un hükümlerine tabi değildir:

.1 Her bir iç ambalajdaki azami net malzeme miktarı sıvılar ve gazlar için 1 mL ve katılar için 1 g ile sınırlıdır;

.2 3.5.2 hükümleri karşılanacaktır ancak iç ambalajların, sıkı şekilde dış ambalaj içinde tampon malzemesi kullanarak, normal taşıma durumlarında kırılmayacak, patlamayacak veya içerdiği sızmayacak şekilde ve sıvı tehlikeli maddeler için dış ambalaj, iç ambalajın tüm içeriğini emebilecek emici malzeme ihtiva edecek şekilde yerleştirildiğinde, ara ambalaj gerekmez ve

.3 3.5.3 hükümlerine uyulmuştur ve

.4 Her bir dış ambalaj başına tehlikeli maddelerin azami net miktarı katılar için 100 g'ı sıvı veya gazlar için 100 mL'yi geçmemektedir.

3.5.2 Ambalajlar

3.5.2.1 Tehlikeli maddelerin istisnai miktarlarda taşınması için kullanılan ambalajlar aşağıdakilere uygun olacaktır:

.1 Bir iç ambalaj olacak ve her iç ambalaj, plastikten (tehlikeli sıvı maddeler için kullanılıyorsa asgari 0,2 mm'den az kalınlıkta) veya camdan, porselenden, seramikten, çömlekten veya metalden yapılacaktır (ayrıca bkz. 4.1.1.2) bununla birlikte her bir iç ambalajın mahfazası, tel, bant veya diğer bir yöntemle sabitlenecek, kalıplı vida dişlerine sahip boğazlı kaplar ise,sızdırmaz, dişli tipte bir kapağa sahip olacaktır. Kapak, içerik maddelerine karşı dirençli olacaktır;

.2 Her iç ambalaj, normal taşıma koşullarında kırılmasını, delinmesini veya içindeki maddelerin sızmasını önleyecek tampon malzemesine sahip bir ara ambalaja güvenli bir biçimde yerleştirilecektir. Sıvı tehlikeli maddeler için ara ambalaj veya dış ambalaj, iç ambalajın bütün içeriğini emebilecek yeterlilikte bir emici malzeme içerecektir. Ara ambalaj içine yerleştirildiğinde emici malzeme, tampon malzemesi olabilir. Tehlikeli maddeler, dolgu, emici malzeme ve ambalaj malzemesiyle tehlikeli tepkimeye girmeyecek veya malzemelerin bütünlüğünü veya işleyişini azaltmayacaktır. Paket yerleşimine bakılmaksızın, kırılma veya sızdırma hâlinde içerikleri tamamen koruyacak özellikte olacaktır;

.3 Ara ambalaj, sağlam, sert bir dış ambalaj içine güvenli şekilde yerleştirilecektir (ahşap, mukavva veya aynı sağlamlıkta başka bir malzeme);

.4 Her paket tipi, 3.5.3 hükümlerine uygun olacaktır;

.5 Her paket, tüm gerekli işaretlerin uygulanacağı yeterlilikte bir alan sağlayacak boyutta olacaktır ve

.6 Bütünleşik paketler, kullanılabilir ve tehlikeli maddelerin veya bu Kod'un hükümlerine tabi olmayan maddelerin paketlerini içerebilir.

3.5.3 Paketlere ilişkin testler

3.5.3.1 Taşıma işlemi için hazırlanan tam paket, katılar için kapasitesi en az %95, sıvılar için ise %98 oranında doldurulmuş iç ambalajlarla birlikte, uygun şekilde belgelendirilen bir test ile gösterilmek şartıyla iç ambalaj kırılmaksızın veya sızıntı yapmaksızın ve etkinliğinde önemli ölçüde azalma görülmeksizin aşağıdaki testlere dayanabilecektir:

.1 Sert, esnemeyen, düz ve yatay bir yüzeye 1,8 m yükseklikten düşme:

(i) Numune kutu şeklindeyse aşağıdaki yönlerin her birinde düşürülecektir:

- taban üzerine düz olarak;
- üst kısmı üzerine düz olarak;
- en uzun kenarı üzerine düz olarak;
- en kısa kenarı üzerine düz olarak;
- bir köşesi üzerine;

(ii) Numune varil şeklindeyse aşağıdaki yönlerin her birinde düşürülecektir:

- ağırlık merkezi doğrudan çarpma noktası üzerinde olacak şekilde, çapraz olarak üst kenar üzerine;

- çapraz olarak alt kenar üzerine;
- kenarı üzerine düz olarak.

Not: Yukarıda belirtilen düşürme testleri, farklı fakat birebir aynı paketler üzerinde yürütülecektir.

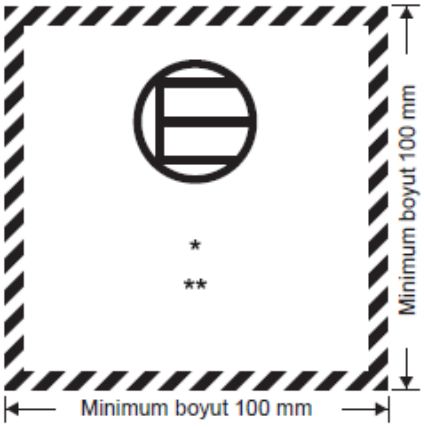
.2 24 saat boyunca üst yüzeye uygulanan ve 3 m yüksekliğe yığılması hâlinde aynı paketlerin toplam ağırlığına (numune dâhil) eşit değerde uygulanan bir kuvvet.

3.5.3.2 Test amacıyla ambalajda taşınacak maddelerin yerini, testlerin sonuçlarını geçersiz kılmamak kaydıyla diğer maddeler alabilir. Katılar için diğer bir madde kullanıldığında taşınacak madde ile aynı fiziksel özelliklere (kütle, tane büyüklüğü vs.) sahip olmalıdır. Sıvılar için uygulanan düşürme testlerinde başka bir madde kullanılıyorsa bunun nispi yoğunluğu (özgül ağırlık) ve viskozitesi taşınacak maddeye benzer olacaktır.

3.5.4 Paketlerin işaretlenmesi

3.5.4.1 Bu bölüm kapsamında hazırlanan ve tehlikeli maddelerin istisnai miktarlarını içeren paketler, aşağıda gösterilen işaret ile dayanıklı ve okunaklı şekilde işaretlenecektir. Pakette bulunan tehlikeli maddelerin her birinin ana tehlike sınıfı, işarette gösterilecektir. Gönderenin veya alıcının adının paketin başka bir noktasında yer almadığı durumlarda bu bilgiler işaret içerisinde yer alacaktır.

3.5.4.2



İstisnai miktarlar işareti

* Sınıf veya atanmış ise bölüm numara(lar)ı bu kısımda gösterilecektir.

** Gönderenin veya alıcının adı, paketin herhangi bir noktasında yer almıyorsa bu noktada yer alacaktır.

İşaret, kare biçiminde olacaktır. Tarama ve sembol, beyaz ya da kontrast bir arka planda, siyah ya da kırmızı olmak üzere aynı renkte olacaktır. Asgari ebatlar 100 mm x 100 mm olacaktır. Boyutların tanımlanamadığı hâllerde, tüm özellikler bu gösterilenlerle uygun orantıda olacaktır.

3.5.4.3 İstisnai miktarlarda tehlikeli maddeler taşıyan paketler, bir bütünleşik paket ya da bir birim yükü içerisine konduğunda bütünleşik paket ya da birim yükü, bütünleşik paket ya da birim yükündeki tüm tehlikeli maddeleri simgeleyen işaretler görünür şekilde var olmadığı müddetçe bu bölüm tarafından gerekli kılınan işaretle işaretlenecektir. Ayrıca, bu bölümde gerektiği üzere bütünleşik paketteki tehlikeli maddeleri temsil eden işaretler görünür değilse bütünleşik paket bu "OVERPACK" ("BÜTÜNLEŞİK PAKET") kelimesiyle işaretlenecektir. "OVERPACK" ("BÜTÜNLEŞİK PAKET") işaretinin harfleri en az 12 mm yüksekliğinde olacaktır. 5.1.2.1'in diğer hükümleri, bütünleşik pakette veya bir birim yükte istisnai miktarlarda paketlenmiş diğer tehlikeli maddeler taşınıyorsa ve yalnızca bu diğer tehlikeli maddelere ilişkin olarak geçerli olacaktır.

3.5.5 Herhangi bir yük taşıma birimi içindeki maksimum paket sayısı

3.5.5.1 Herhangi bir yük taşıma birimindeki muaf miktarda paketlenmiş tehlikeli maddeleri içeren paket sayısı 1.000 adedi geçmeyecektir.

3.5.6 Belgeleme

3.5.6.1 Bölüm 5.4'te belirtilen belgelendirme hükümlerine ilave olarak "muaf miktarlardaki tehlikeli maddeler" ibaresi ve paket sayısı, gönderinin tanımı ile birlikte tehlikeli madde taşıma belgesine eklenecektir.

3.5.7 İstifleme

3.5.7.1 İstisnai miktarlarda paketlenen tehlikeli maddeler, 7.1.3.2'de tanımlandığı üzere istifleme kategorisi A'ya atanır. Tehlikeli Maddeler Listesi'nde sütun 16a'da belirtilen diğer istifleme hükümleri uygulanmaz.

3.5.8 Ayrım

3.5.8.1 Tehlikeli Maddeler Listesi, sütun 16b'deki Ayrım hükümleri dâhil olmak üzere bölüm 7.2 ila 7.7 arasında belirtilen Ayrım hükümleri, istisnai miktarlarda tehlikeli maddeler içeren ambalajlar için veya diğer tehlikeli maddelerla ilgili olarak uygulanmayacaktır.

3.5.8.2 Bölüm 7.2'den 7.7'ye kadar olan Ayrım hükümleri, Tehlikeli Maddeler Listesi sütun (16b)'deki Ayrım hükümleri de dâhil olmak üzere aynı dış ambalaj içindeki değişik muaf miktarlarda tehlikeli maddeler için birbirleriyle tehlikeli biçimde tepkimeye girmemeleri şartıyla geçerli değildir (bkz. 4.1.1.6).

LAHİKALAR

Lahika A

Genel ve N.O.S. uygun sevkiyat adlarının listesi

Bölüm 3.2'deki Tehlikeli Maddeler Listesi'nde özellikle ismen sözü edilmeyen maddeler veya nesneler, 3.1.1.2'ye göre sınıflandırılacaktır. Madde veya nesneyi en uygun şekilde tarif eden Tehlikeli Maddeler Listesi'ndeki ad, uygun sevkiyat adı olarak kullanılacaktır. Tehlikeli Maddeler Listesi'nde verilen ana genel kayırlar ve tüm N.O.S. kayıtları aşağıda sıralanmıştır. 274 veya 318 özel hükmü, Tehlikeli Maddeler Listesi sütun 6'daki kayda atanmış olduğunda bu uygun sevkiyat adına teknik ad ilave edilecektir. Deniz kirleticileri ayrıca bakınız 3.1.2.9.

Bu listede genel ve N.O.S. adları, tehlike sınıfı veya bölümüne göre gruplandırılır. Her bir tehlike sınıfı veya bölümü içinde adlar, aşağıdaki şekilde üç gruba yerleştirilmiştir:

- aksi belirtilmedikçe belli bir kimyasal veya teknik niteliğe sahip madde veya nesne grubunu kapsayan belirli kayıtları:
- sınıf 3 ve sınıf 6.1 için pestisit kayıtları;
- bir veya daha fazla tehlikeli özelliği olan madde veya nesne grubunu kapsayan genel kayıtlar.

DAİMA UYGULANABİLİR OLAN EN SPESİFİK AD KULLANILACAKTIR.

Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike	UN numarası	Uygun sevkiyat adı
			SINIF 1
1		0190	SAMPLES, EXPLOSIVE, tepkime başlatıcı patlayıcı hariç
			Bölüm 1.1
1.1A		0473	SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.
1.1B		0461	COMPONENTS, EXPLOSIVE TRAIN, N.O.S.
1.1C		0462	ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.
1.1C		0474	SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.
1.1C		0497	PROPELLANT, LIQUID
1.1C		0498	PROPELLANT, SOLID
1.1D		0463	ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.
1.1D		0475	SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.
1.1E		0464	ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.
1.1F		0465	ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.
1.1G		0476	SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.
1.1L		0354	ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.
1.1L		0357	SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.
			Bölüm 1.2
1.2B		0382	COMPONENTS, EXPLOSIVE TRAIN, N.O.S.
1.2C		0466	ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.
1.2D		0467	ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.
1.2E		0468	ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.
1.2F		0469	ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.
1.2K	6.1	0020	AMMUNITION, TOXIC paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan
1.2L	4.3	0248	CONTRIVANCES, WATER-ACTIVATED paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan
1.2L		0355	ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.
1.2L		0358	SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.
			Bölüm 1.3
1.3C		0132	DEFLAGRATING METAL SALTS OF AROMATIC NITRO-DERIVATIVES, N.O.S.
1.3C		0470	ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.
1.3C		0477	SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.
1.3C		0495	PROPELLANT, LIQUID
1.3C		0499	PROPELLANT, SOLID
1.3G		0478	SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.
1.3K	6.1	0021	AMMUNITION, TOXIC paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan
1.3L	4.3	0249	CONTRIVANCES, WATER-ACTIVATED paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan
1.3L		0356	ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.

1.3L		0359	SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.
			Bölüm 1.4
1.4B		0350	ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.
1.4B		0383	COMPONENTS, EXPLOSIVE TRAIN, N.O.S.
1.4C		0351	ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.
1.4C		0479	SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.
1.4C		0501	PROPELLANT, SOLID
1.4D		0352	ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.
1.4D		0480	SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.
1.4E		0471	ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.
1.4F		0472	ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.
1.4G		0353	ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.
1.4G		0485	SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.
1.4S		0349	ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.
1.4S		0384	COMPONENTS, EXPLOSIVE TRAIN, N.O.S.
1.4S		0481	SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.
			Bölüm 1.5
1.5D		0482	SUBSTANCES, EXPLOSIVE, VERY INSENSITIVE (SUBSTANCES, EVI), N.O.S.
			Bölüm 1.6
1.6N		0486	ARTICLES, EXPLOSIVE, EXTREMELY INSENSITIVE (ARTICLES, EEI)

Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike	UN numarası	Uygun sevkiyat adı
			SINIF 2
			Sınıf 2.1
			Spesifik kayıtlar
2.1		1964	HYDROCARBON GAS MIXTURE, COMPRESSED, N.O.S.
2.1		1965	HYDROCARBON GAS MIXTURE, LIQUEFIED, N.O.S.
2.1		3354	INSECTICIDE GAS, FLAMMABLE, N.O.S.
			Genel kayıtlar
2.1		1954	COMPRESSED GAS, FLAMMABLE, N.O.S.
2.1		3161	LIQUEFIED GAS, FLAMMABLE, N.O.S.
2.1		3167	GAS SAMPLE, NON-PRESSURIZED, FLAMMABLE, N.O.S., soğutulmamış sıvı
2.1		3312	GAS, REFRIGERATED LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.
2.1		3501	CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, N.O.S.
2.1		3510	ADSORBED GAS, FLAMMABLE, N.O.S.
2.1	2.0.6.6'ya bakınız	3537	ARTICLES CONTAINING FLAMMABLE GAS, N.O.S.
2.1	6.1	3504	CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.
2.1	8	3505	CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.
			Sınıf 2.2
			Spesifik kayıtlar
2.2		1078	REFRIGERANT GAS, N.O.S.
2.2		1968	INSECTICIDE GAS, N.O.S.
			Genel kayıtlar
2.2		1956	COMPRESSED GAS, N.O.S.
2.2		3163	LIQUEFIED GAS, N.O.S.
2.2		3158	GAS, REFRIGERATED LIQUID, N.O.S.
2.2		3500	CHEMICAL UNDER PRESSURE, N.O.S.
2.2		3511	ADSORBED GAS, N.O.S.
2.2	2.0.6.6'ya bakınız	3538	ARTICLES CONTAINING NON¬FLAMMABLE, NON-TOXIC GAS, N.O.S.
2.2	5.1	3156	COMPRESSED GAS, OXIDIZING, N.O.S.
2.2	5.1	3157	LIQUEFIED GAS, OXIDIZING, N.O.S.
2.2	5.1	3311	GAS, REFRIGERATED LIQUID, OXIDIZING, N.O.S.
2.2	5.1	3513	ADSORBED GAS, OXIDIZING, N.O.S.
2.2	6.1	3502	CHEMICAL UNDER PRESSURE, TOXIC, N.O.S.
2.2	8	3503	CHEMICAL UNDER PRESSURE, CORROSIVE, N.O.S.

			Sınıf 2.3
			Spesifik kayıtlar
2.3		1967	INSECTICIDE GAS, TOXIC, N.O.S.
2.3	2.1	3355	INSECTICIDE GAS, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.
			Genel kayıtlar
2.3		1955	COMPRESSED GAS, TOXIC, N.O.S.
2.3		3162	LIQUEFIED GAS, TOXIC, N.O.S.
2.3		3169	GAS SAMPLE, NON-PRESSURIZED, TOXIC, N.O.S., soğutulmamış sıvı
2.3		3512	ADSORBED GAS, TOXIC, N.O.S.
2.3	2.0.6.6'ya bakınız	3539	ARTICLES CONTAINING TOXIC GAS, N.O.S.
2.3	2.1	1953	COMPRESSED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.
2.3	2.1	3160	LIQUEFIED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.
2.3	2.1	3168	GAS SAMPLE, NON-PRESSURIZED, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S., soğutulmamış sıvı
2.3	2.1	3514	ADSORBED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.
2.3	2.1 + 8	3305	COMPRESSED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.
2.3	2.1 + 8	3309	LIQUEFIED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.
2.3	2.1 + 8	3517	ADSORBED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.
2.3	5.1	3303	COMPRESSED GAS, TOXIC, OXIDIZING, N.O.S.
2.3	5.1	3307	LIQUEFIED GAS, TOXIC, OXIDIZING, N.O.S.
2.3	5.1	3515	ADSORBED GAS, TOXIC, OXIDIZING, N.O.S.
2.3	5.1 + 8	3306	COMPRESSED GAS, TOXIC, OXIDIZING, CORROSIVE, N.O.S.
2.3	5.1 + 8	3310	LIQUEFIED GAS, TOXIC, OXIDIZING, CORROSIVE, N.O.S.
2.3	5.1 + 8	3518	ADSORBED GAS, TOXIC, OXIDIZING, CORROSIVE, N.O.S.
2.3	8	3304	COMPRESSED GAS, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.
2.3	8	3308	LIQUEFIED GAS, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.
2.3	8	3516	ADSORBED GAS, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.

Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike	UN numarası	Uygun sevkiyat adı
			SINIF 3
			Spesifik kayıtlar
3		1224	KETONES, LIQUID, N.O.S.
3		1268	PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. or PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S.
3		1987	ALCOHOLS, N.O.S.
3		1989	ALDEHYDES, N.O.S.
3		2319	TERPENE HYDROCARBONS, N.O.S.
3		3271	ETHERS, N.O.S.
3		3272	ESTERS, N.O.S.
3		3295	HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.
3		3336	MERCAPTANS, LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. or MERCAPTAN MIXTURE, LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.
3		3343	NITROGLYCERIN MIXTURE, DESENSITIZED, LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. kütlece %30'dan az nitrogliserin içeren
3		3357	NITROGLYCERIN MIXTURE, DESENSITIZED, LIQUID, N.O.S. kütlece %30'dan az nitrogliserin içeren
3		3379	DESENSITIZED EXPLOSIVE, LIQUID, N.O.S.
3	6.1	1228	MERCAPTANS, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S. or MERCAPTAN MIXTURE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.
3	6.1	1986	ALCOHOLS, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.
3	6.1	1988	ALDEHYDES, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.
3	6.1	2478	ISOCYANATES, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S. or ISOCYANATE SOLUTION, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.
3	6.1	3248	MEDICINE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.
3	6.1	3273	NITRILES, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.
3	8	2733	AMINES, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.
3	8	2985	CHLOROSILANES, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.
3	8	3274	ALCOHOLATES SOLUTION, N.O.S. alkolde
			Pestisitler
3	6.1	2758	CARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC parlama noktası < 23 °C
3	6.1	2760	ARSENICAL PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC parlama noktası < 23 °C
3	6.1	2762	ORGANOCHLORINE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC parlama noktası < 23 °C
3	6.1	2764	TRIAZINE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC parlama noktası < 23 °C
3	6.1	2772	THIOCARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC parlama noktası < 23 °C
3	6.1	2776	COPPER BASED PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC parlama noktası < 23 °C
3	6.1	2778	MERCURY BASED PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC parlama noktası < 23 °C

3	6.1	2780	SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC parlama noktası < 23 °C
3	6.1	2782	BIPYRIDILIUM PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC parlama noktası < 23 °C
3	6.1	2784	ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC parlama noktası < 23 °C
3	6.1	2787	ORGANOTIN PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC parlama noktası < 23 °C
3	6.1	3021	PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S. parlama noktası < 23 °C
3	6.1	3024	COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC parlama noktası < 23 °C
3	6.1	3346	PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC parlama noktası < 23 °C
3	6.1	3350	PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC parlama noktası < 23 °C
			Genel kayıtlar
3		1993	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
3		3256	ELEVATED TEMPERATURE LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. parlama noktası 60 °C'nin üstünde, parlama noktasında veya parlama noktasından yüksek bir sıcaklıkta
3	6.1	1992	FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S.
3	6.1 + 8	3286	FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.
3	8	2924	FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
3	2.0.6.6'ya bakınız	3540	ARTICLES CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike	UN numarası	Uygun sevkiyat adı
			SINIF 4
			Sınıf 4.1
			Spesifik kayıtlar
4.1		1353	FIBRES or FABRICS IMPREGNATED WITH WEAKLY NITRATED NITROCELLULOSE, N.O.S.
4.1		3089	METAL POWDER, FLAMMABLE, N.O.S.
4.1		3182	METAL HYDRIDES, FLAMMABLE, N.O.S.
4.1		3221	SELF-REACTIVE LIQUID TYPE B
4.1		3222	SELF-REACTIVE SOLID TYPE B
4.1		3223	SELF-REACTIVE LIQUID TYPE C
4.1		3224	SELF-REACTIVE SOLID TYPE C
4.1		3225	SELF-REACTIVE LIQUID TYPE D
4.1		3226	SELF-REACTIVE SOLID TYPE D
4.1		3227	SELF-REACTIVE LIQUID TYPE E
4.1		3228	SELF-REACTIVE SOLID TYPE E
4.1		3229	SELF-REACTIVE LIQUID TYPE F
4.1		3230	SELF-REACTIVE SOLID TYPE F
4.1		3231	SELF-REACTIVE LIQUID TYPE B, TEMPERATURE CONTROLLED
4.1		3232	SELF-REACTIVE SOLID TYPE B, TEMPERATURE CONTROLLED
4.1		3233	SELF-REACTIVE LIQUID TYPE C, TEMPERATURE CONTROLLED
4.1		3234	SELF-REACTIVE SOLID TYPE C, TEMPERATURE CONTROLLED
4.1		3235	SELF-REACTIVE LIQUID TYPE D, TEMPERATURE CONTROLLED
4.1		3236	SELF-REACTIVE SOLID TYPE D, TEMPERATURE CONTROLLED
4.1		3237	SELF-REACTIVE LIQUID TYPE E, TEMPERATURE CONTROLLED
4.1		3238	SELF-REACTIVE SOLID TYPE E, TEMPERATURE CONTROLLED
4.1		3239	SELF-REACTIVE LIQUID TYPE F, TEMPERATURE CONTROLLED
4.1		3240	SELF-REACTIVE SOLID TYPE F, TEMPERATURE CONTROLLED
4.1		3319	NITROGLYCERIN MIXTURE, DESENSITIZED, SOLID, N.O.S. nitrogliserin içeriği kütlece %2'den fazla fakat %10'dan az olan
4.1		3344	PENTAERYTHRITE TETRANITRATE (PENTAERYTHRITOL TETRANITRATE; PETN) MIXTURE, DESENSITIZED, SOLID, N.O.S. kütlece %10'dan fazla ancak %20'den az PETN içeren
4.1		3380	DESENSITIZED EXPLOSIVE, SOLID, N.O.S.
			Genel kayıtlar
4.1		1325	FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S.
4.1		3175	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
4.1		3176	FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, MOLTEN, N.O.S.
4.1		3178	FLAMMABLE SOLID, INORGANIC, N.O.S.

4.1		3181	METAL SALTS OF ORGANIC COMPOUNDS, FLAMMABLE, N.O.S.
4.1		3531	POLYMERIZING SUBSTANCE, SOLID, STABILIZED, N.O.S.
4.1		3532	POLYMERIZING SUBSTANCE, LIQUID, STABILIZED, N.O.S.
4.1		3533	POLYMERIZING SUBSTANCE, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED, N.O.S.
4.1		3534	POLYMERIZING SUBSTANCE, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED, N.O.S.
4.1	2.0.6.6'ya bakınız	3541	ARTICLES CONTAINING FLAMMABLE SOLID, N.O.S
4.1	5.1	3097	FLAMMABLE SOLID, OXIDIZING, N.O.S.
4.1	6.1	2926	FLAMMABLE SOLID, TOXIC, ORGANIC, N.O.S.
4.1	6.1	3179	FLAMMABLE SOLID, TOXIC, INORGANIC, N.O.S.
4.1	8	2925	FLAMMABLE SOLID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.
4.1	8	3180	FLAMMABLE SOLID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.
			Sınıf 4.2
			Spesifik kayıtlar
4.2		1373	FIBRES veya FABRICS, ANIMAL veya VEGETABLE veya SYNTHETIC, N.O.S. yağlı
4.2		1378	METAL CATALYST, WETTED, görünür derecede fazla sıvı ile
4.2		1383	PYROPHORIC METAL, N.O.S. or PYROPHORIC ALLOY, N.O.S.
4.2		2006	PLASTICS, NITROCELLULOSE-BASED, SELF-HEATING, N.O.S.
4.2		2881	METAL CATALYST, DRY
4.2		3189	METAL POWDER, SELF-HEATING, N.O.S.
4.2		3205	ALKALINE EARTH METAL ALCOHOLATES, N.O.S.

Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike	UN numarası	Uygun sevkiyat adı
			SINIF 4 *(devamı)*
			Sınıf 4.2*(devamı)*
			Spesifik kayıtlar *(devamı)*
4.2		3313	ORGANIC PIGMENTS, SELF-HEATING
4.2		3342	XANTHATES
4.2		3391	ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, PYROPHORIC
4.2		3392	ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, PYROPHORIC
4.2		3400	ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, SELF-HEATING
4.2	4.3	3393	ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, PYROPHORIC, WATER-REACTIVE
4.2	4.3	3394	ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, PYROPHORIC, WATER-REACTIVE
4.2	8	3206	ALKALI METAL ALCOHOLATES, SELF-HEATING, CORROSIVE, N.O.S.
			Genel kayıtlar
4.2		2845	PYROPHORIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S.
4.2		2846	PYROPHORIC SOLID, ORGANIC, N.O.S.
4.2		3088	SELF-HEATING SOLID, ORGANIC, N.O.S.
4.2		3183	SELF-HEATING LIQUID, ORGANIC, N.O.S.
4.2		3186	SELF-HEATING LIQUID, INORGANIC, N.O.S.
4.2		3190	SELF-HEATING SOLID, INORGANIC, N.O.S.
4.2		3194	PYROPHORIC LIQUID, INORGANIC, N.O.S.
4.2		3200	PYROPHORIC SOLID, INORGANIC, N.O.S.
4.2	2.0.6.6'ya bakınız	3542	ARTICLES CONTAINING A SUBSTANCE LIABLE TO SPONTANEOUS COMBUSTION, N.O.S.
4.2	5.1	3127	SELF-HEATING SOLID, OXIDIZING, N.O.S.
4.2	6.1	3128	SELF-HEATING SOLID, TOXIC, ORGANIC, N.O.S.
4.2	6.1	3184	SELF-HEATING LIQUID, TOXIC, ORGANIC, N.O.S.
4.2	6.1	3187	SELF-HEATING LIQUID, TOXIC, INORGANIC, N.O.S.
4.2	6.1	3191	SELF-HEATING SOLID, TOXIC, INORGANIC, N.O.S.
4.2	8	3126	SELF-HEATING SOLID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.
4.2	8	3185	SELF-HEATING LIQUID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.
4.2	8	3188	SELF-HEATING LIQUID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.
4.2	8	3192	SELF-HEATING SOLID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.
			Sınıf 4.3
			Spesifik kayıtlar
4.3		1389	ALKALI METAL AMALGAM, LIQUID
4.3		1390	ALKALI METAL AMIDES
4.3		1391	ALKALI METAL DISPERSION or ALKALINE EARTH METAL DISPERSION
4.3		1392	ALKALINE EARTH METAL AMALGAM, LIQUID

4.3		1393	ALKALINE EARTH METAL ALLOY, N.O.S.
4.3		1409	METAL HYDRIDES, WATER-REACTIVE, N.O.S.
4.3		1421	ALKALI METAL ALLOY, LIQUID, N.O.S.
4.3		3208	METALLIC SUBSTANCE, WATER-REACTIVE, N.O.S.
4.3		3395	ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, WATER-REACTIVE
4.3		3398	ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, WATER-REACTIVE
4.3		3401	ALKALI METAL AMALGAM, SOLID
4.3		3402	ALKALINE EARTH METAL AMALGAM, SOLID
4.3	3	3399	ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE
4.3	3	3482	ALKALI METAL DISPERSION, FLAMMABLE or ALKALINE EARTH METAL DISPERSION, FLAMMABLE
4.3	3 + 8	2988	CHLOROSILANES, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.
4.3	4.1	3396	ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE
4.3	4.2	3209	METALLIC SUBSTANCE, WATER-REACTIVE, SELF-HEATING, N.O.S.
4.3	4.2	3397	ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, WATER-REACTIVE, SELF-HEATING
			Genel kayıtlar
4.3		3148	WATER-REACTIVE LIQUID, N.O.S.
4.3		2813	WATER-REACTIVE SOLID, N.O.S.
4.3	2.0.6.6'ya bakınız	3543	ARTICLES CONTAINING A SUBSTANCE WHICH IN CONTACT WITH WATER EMITS FLAMMABLE GASES, N.O.S.
4.3	4.1	3132	WATER-REACTIVE SOLID, FLAMMABLE, N.O.S.
4.3	4.2	3135	WATER-REACTIVE SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.
4.3	5.1	3133	WATER-REACTIVE SOLID, OXIDIZING, N.O.S.

Sınıf veya bölüm	**İkincil tehlike**	**UN numarası**	**Uygun sevkiyat adı**
4.3	6.1	3130	WATER-REACTIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S.
4.3	6.1	3134	WATER-REACTIVE SOLID, TOXIC, N.O.S.
4.3	8	3129	WATER-REACTIVE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
4.3	8	3131	WATER-REACTIVE SOLID, CORROSIVE, N.O.S.

Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike	UN numarası	Uygun sevkiyat adı
			SINIF 5
			Sınıf 5.1
			Spesifik kayıtlar
5.1		1450	BROMATES, INORGANIC, N.O.S.
5.1		1461	CHLORATES, INORGANIC, N.O.S.
5.1		1462	CHLORITES, INORGANIC, N.O.S.
5.1		1477	NITRATES, INORGANIC, N.O.S.
5.1		1481	PERCHLORATES, INORGANIC, N.O.S.
5.1		1482	PERMANGANATES, INORGANIC, N.O.S.
5.1		1483	PEROXIDES, INORGANIC, N.O.S.
5.1		2627	NITRITES, INORGANIC, N.O.S.
5.1		3210	CHLORATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.
5.1		3211	PERCHLORATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.
5.1		3212	HYPOCHLORITES, INORGANIC, N.O.S.
5.1		3213	BROMATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.
5.1		3214	PERMANGANATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.
5.1		3215	PERSULPHATES, INORGANIC, N.O.S.
5.1		3216	PERSULPHATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.
5.1		3218	NITRATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.
5.1		3219	NITRITES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.
			Genel kayıtlar
5.1		1479	OXIDIZING SOLID, N.O.S.
5.1		3139	OXIDIZING LIQUID, N.O.S.
5.1	2.0.6.6'ya bakınız	3544	ARTICLES CONTAINING OXIDIZING SUBSTANCE, N.O.S.
5.1	4.1	3137	OXIDIZING SOLID, FLAMMABLE, N.O.S.
5.1	4.2	3100	OXIDIZING SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.
5.1	4.3	3121	OXIDIZING SOLID, WATER-REACTIVE, N.O.S.
5.1	6.1	3087	OXIDIZING SOLID, TOXIC, N.O.S.
5.1	6.1	3099	OXIDIZING LIQUID, TOXIC, N.O.S.
5.1	8	3085	OXIDIZING SOLID, CORROSIVE, N.O.S.
5.1	8	3098	OXIDIZING LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
			Sınıf 5.2
			Spesifik kayıtlar
5.2		3101	ORGANIC PEROXIDE TYPE B, LIQUID
5.2		3102	ORGANIC PEROXIDE TYPE B, SOLID
5.2		3103	ORGANIC PEROXIDE TYPE C, LIQUID

5.2		3104	ORGANIC PEROXIDE TYPE C, SOLID
5.2		3105	ORGANIC PEROXIDE TYPE D, LIQUID
5.2		3106	ORGANIC PEROXIDE TYPE D, SOLID
5.2		3107	ORGANIC PEROXIDE TYPE E, LIQUID
5.2		3108	ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID
5.2		3109	ORGANIC PEROXIDE TYPE F, LIQUID
5.2		3110	ORGANIC PEROXIDE TYPE F, SOLID
5.2		3111	ORGANIC PEROXIDE TYPE B, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED
5.2		3112	ORGANIC PEROXIDE TYPE B, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED
5.2		3113	ORGANIC PEROXIDE TYPE C, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED
5.2		3114	ORGANIC PEROXIDE TYPE C, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED
5.2		3115	ORGANIC PEROXIDE TYPE D, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED
5.2		3116	ORGANIC PEROXIDE TYPE D, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED
5.2		3117	ORGANIC PEROXIDE TYPE E, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED
5.2		3118	ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED
5.2		3119	ORGANIC PEROXIDE TYPE F, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED
5.2		3120	ORGANIC PEROXIDE TYPE F, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED
			Genel kayıtlar
5.2	2.0.6.6'ya bakınız	3545	ARTICLES CONTAINING ORGANIC PEROXIDE, N.O.S.

Sınıf veya bölüm	**İkincil tehlike**	**UN numarası**	**Uygun sevkiyat adı**
			SINIF 6
			Sınıf 6.1
			Spesifik kayıtlar
6.1		1544	ALKALOIDS, SOLID, N.O.S. or ALKALOID SALTS, SOLID, N.O.S.
6.1		1549	ANTIMONY COMPOUND, INORGANIC, SOLID, N.O.S.
6.1		1556	ARSENIC COMPOUND, LIQUID, N.O.S. inorganik, içeriği: Arsenates, n.o.s., Arsenites, n.o.s. ve Arsenic sulphides, n.o.s.
6.1		1557	ARSENIC COMPOUND, SOLID, N.O.S. inorganik, içeriği: Arsenates, n.o.s., Arsenites, n.o.s. ve Arsenic sulphides, n.o.s.
6.1		1564	BARIUM COMPOUND, N.O.S.
6.1		1566	BERYLLIUM COMPOUND, N.O.S.
6.1		1583	CHLOROPICRIN MIXTURE, N.O.S.
6.1		1588	CYANIDES, INORGANIC, SOLID, N.O.S.
6.1		1601	DISINFECTANT, SOLID, TOXIC, N.O.S.
6.1		1602	DYE, LIQUID, TOXIC, N.O.S. or DYE INTERMEDIATE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.
6.1		1655	NICOTINE COMPOUND, SOLID, N.O.S. or NICOTINE PREPARATION, SOLID, N.O.S.

6.1		1693	TEAR GAS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
6.1		1707	THALLIUM COMPOUND, N.O.S.
6.1		1851	MEDICINE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.
6.1		1935	CYANIDE SOLUTION, N.O.S.
6.1		2024	MERCURY COMPOUND, LIQUID, N.O.S.
6.1		2025	MERCURY COMPOUND, SOLID, N.O.S.
6.1		2026	PHENYLMERCURIC COMPOUND, N.O.S.
6.1		2206	ISOCYANATES, TOXIC, N.O.S. or ISOCYANATE SOLUTION, TOXIC, N.O.S.
6.1		2291	LEAD COMPOUND, SOLUBLE, N.O.S.
6.1		2570	CADMIUM COMPOUND
6.1		2788	ORGANOTIN COMPOUND, LIQUID, N.O.S.
6.1		2856	FLUOROSILICATES, N.O.S.
6.1		3140	ALKALOIDS, LIQUID, N.O.S or ALKALOIDS SALTS, LIQUID, N.O.S.
6.1		3141	ANTIMONY COMPOUND, INORGANIC, LIQUID, N.O.S.
6.1		3142	DISINFECTANT, LIQUID, TOXIC, N.O.S.
6.1		3143	DYE, SOLID, TOXIC, N.O.S. or DYE INTERMEDIATE, SOLID, TOXIC, N.O.S.
6.1		3144	NICOTINE COMPOUND, LIQUID, N.O.S. or NICOTINE PREPARATION, LIQUID, N.O.S.
6.1		3146	ORGANOTIN COMPOUND, SOLID, N.O.S.
6.1		3249	MEDICINE, SOLID, TOXIC, N.O.S.
6.1		3276	NITRILES, TOXIC, LIQUID, N.O.S.
6.1		3278	ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND, TOXIC, LIQUID, N.O.S.
6.1		3280	ORGANOARSENIC COMPOUND, LIQUID, N.O.S.
6.1		3281	METAL CARBONYLS, LIQUID, N.O.S. with LC_{50}
6.1		3282	ORGANOMETALLIC COMPOUND, TOXIC, LIQUID, N.O.S. with LC_{50}
6.1		3283	SELENIUM COMPOUND, SOLID, N.O.S. with LC_{50}
6.1		3284	TELLURIUM COMPOUND, N.O.S. with LC_{50}
6.1		3285	VANADIUM COMPOUND, N.O.S.
6.1		3439	NITRILES, TOXIC, SOLID, N.O.S.
6.1		3440	SELENIUM COMPOUND, LIQUID, N.O.S.
6.1		3448	TEAR GAS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
6.1		3464	ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND, TOXIC, SOLID, N.O.S.
6.1		3465	ORGANOARSENIC COMPOUND, SOLID, N.O.S.
6.1		3466	METAL CARBONYLS, SOLID, N.O.S.
6.1		3467	ORGANOMETALLIC COMPOUND, TOXIC, SOLID, N.O.S.
6.1	3	3071	MERCAPTANS, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S. or MERCAPTAN MIXTURE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.
6.1	3	3080	ISOCYANATES, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S or ISOCYANATE SOLUTION, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.
6.1	3	3275	NITRILES, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.

6.1	3	3279	ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.
6.1	3 + 8	2742	CHLOROFORMATES, TOXIC, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S.

Sınıf veya bölüm	**İkincil tehlike**	**UN numarası**	**Uygun sevkiyat adı**
			SINIF 6 *(devamı)*
			Sınıf 6.1*(devamı)*
			Spesifik kayıtlar *(devamı)*
6.1	3 + 8	3362	CHLOROSILANES, TOXIC, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S.
6.1	8	3277	CHLOROFORMATES, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.
6.1	8	3361	CHLOROSILANES, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.
			Pestisitler
			(a) Katı
6.1		2588	PESTICIDE, SOLID, TOXIC, N.O.S.
6.1		2757	CARBAMATE PESTICIDE, SOLID, TOXIC
6.1		2759	ARSENICAL PESTICIDE, SOLID, TOXIC
6.1		2761	ORGANOCHLORINE PESTICIDE, SOLID, TOXIC
6.1		2763	TRIAZINE PESTICIDE, SOLID, TOXIC
6.1		2771	THIOCARBAMATE PESTICIDE, SOLID, TOXIC
6.1		2775	COPPER BASED PESTICIDE, SOLID, TOXIC
6.1		2777	MERCURY BASED PESTICIDE, SOLID, TOXIC
6.1		2779	SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, SOLID, TOXIC
6.1		2781	BIPYRIDILIUM PESTICIDE, SOLID, TOXIC
6.1		2783	ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, SOLID, TOXIC
6.1		2786	ORGANOTIN PESTICIDE, SOLID, TOXIC
6.1		3027	COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, SOLID, TOXIC
6.1		3345	PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, SOLID, TOXIC
6.1		3349	PYRETHROID PESTICIDE, SOLID, TOXIC
			(b) Sıvı
6.1		2902	PESTICIDE, LIQUID TOXIC, N.O.S.
6.1		2992	CARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC
6.1		2994	ARSENICAL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC
6.1		2996	ORGANOCHLORINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC
6.1		2998	TRIAZINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC
6.1		3006	THIOCARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC

6.1		3010	COPPER BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC
6.1		3012	MERCURY BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC
6.1		3014	SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC
6.1		3016	BIPYRIDILIUM PESTICIDE, LIQUID, TOXIC
6.1		3018	ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, LIQUID, TOXIC
6.1		3020	ORGANOTIN PESTICIDE, LIQUID, TOXIC
6.1		3026	COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC
6.1		3348	PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC
6.1		3352	PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, TOXIC
6.1	3	2903	PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S., parlama noktası ≥ 23 °C
6.1	3	2991	CARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası ≥ 23 °C
6.1	3	2993	ARSENICAL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE parlama noktası ≥ 23 °C
6.1	3	2995	ORGANOCHLORINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE parlama noktası ≥ 23 °C
6.1	3	2997	TRIAZINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası ≥ 23 °C
6.1	3	3005	THIOCARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE parlama noktası ≥ 23 °C
6.1	3	3009	COPPER BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE parlama noktası ≥ 23 °C
6.1	3	3011	MERCURY BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE parlama noktası ≥ 23 °C
6.1	3	3013	SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE parlama noktası ≥ 23 °C
6.1	3	3015	BIPYRIDILIUM PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE parlama noktası ≥ 23 °C
6.1	3	3017	ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE parlama noktası ≥ 23 °C
6.1	3	3019	ORGANOTIN PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE parlama noktası ≥ 23 °C
6.1	3	3025	COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE parlama noktası ≥ 23 °C
6.1	3	3347	PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE parlama noktası ≥ 23 °C
6.1	3	3351	PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE parlama noktası ≥ 23 °C

Sınıf veya bölüm	**İkincil tehlike**	**UN numarası**	**Uygun sevkiyat adı**
			SINIF 6 *(devamı)*
			Sınıf 6.1*(devamı)*
			Genel kayıtlar
6.1		2810	TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S.
6.1		2811	TOXIC SOLID, ORGANIC, N.O.S.
6.1		3172	TOXINS, EXTRACTED FROM LIVING SOURCES, LIQUID, N.O.S.
6.1		3243	SOLIDS CONTAINING TOXIC LIQUID, N.O.S.
6.1		3287	TOXIC LIQUID, INORGANIC, N.O.S.
6.1		3288	TOXIC SOLID, INORGANIC, N.O.S.

6.1		3315	CHEMICAL SAMPLE, TOXIC
6.1		3381	TOXIC BY INHALATION LIQUID, N.O.S. LC_{50} değeri, 200 mL/m³'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 500 LC_{50}'ye eşit veya daha yüksek olan
6.1		3382	TOXIC BY INHALATION LIQUID, N.O.S. LC_{50} değeri, 1000 mL/m³'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 10 LC_{50}'ye eşit veya daha yüksek olan
6.1		3462	TOXINS, EXTRACTED FROM LIVING SOURCES, SOLID, N.O.S.
6.1	2.0.6.6'ya bakınız	3546	ARTICLES CONTAINING TOXIC SUBSTANCE, N.O.S.
6.1	3	2929	TOXIC LIQUID, FLAMMABLE, ORGANIC, N.O.S.
6.1	3	3383	TOXIC BY INHALATION LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. LC_{50} değeri, 200 mL/m³'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 500 LC_{50}'ye eşit veya daha yüksek olan
6.1	3	3384	TOXIC BY INHALATION LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. LC_{50} değeri, 1000 mL/m³'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 10 LC_{50}'ye eşit veya daha yüksek olan
6.1	3 + 8	3488	TOXIC BY INHALATION LIQUID, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S. LC_{50} değeri, 200 mL/m³'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 500 LC_{50}'ye eşit veya daha yüksek olan
6.1	3 + 8	3489	TOXIC BY INHALATION LIQUID, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S. LC_{50} değeri, 1000 mL/m³'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 10 LC_{50}'ye eşit veya daha yüksek olan
6.1	2.0.6.6'ya bakınız	3535	TOXIC SOLID, FLAMMABLE, INORGANIC, N.O.S.
6.1	4.1	2930	TOXIC SOLID, FLAMMABLE, ORGANIC, N.O.S.
6.1	4.2	3124	TOXIC SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.
6.1	4.3	3123	TOXIC LIQUID, WATER-REACTIVE, N.O.S.
6.1	4.3	3125	TOXIC SOLID, WATER-REACTIVE, N.O.S.
6.1	4.3	3385	TOXIC BY INHALATION LIQUID, WATER-REACTIVE, N.O.S. LC_{50} değeri, 200 mL/m³'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 500 LC_{50}'ye eşit veya daha yüksek olan
6.1	4.3	3386	TOXIC BY INHALATION LIQUID, WATER-REACTIVE, N.O.S. LC_{50} değeri, 1000 mL/m³'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 10 LC_{50}'ye eşit veya daha yüksek olan
6.1	4.3 + 3	3490	TOXIC BY INHALATION LIQUID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE, N.O.S. LC_{50} değeri, 200 mL/m³'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 500 LC_{50}'ye eşit veya daha yüksek olan
6.1	4.3 + 3	3491	TOXIC BY INHALATION LIQUID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE, N.O.S. LC_{50} değeri, 1000 mL/m³'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 10 LC_{50}'ye eşit veya daha yüksek olan
6.1	5.1	3122	TOXIC LIQUID, OXIDIZING, N.O.S.
6.1	5.1	3086	TOXIC SOLID, OXIDIZING, N.O.S.
6.1	5.1	3387	TOXIC BY INHALATION LIQUID, OXIDIZING, N.O.S. LC_{50} değeri, 200 mL/m³'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 500 LC_{50}'ye eşit veya daha yüksek olan
6.1	5.1	3388	TOXIC BY INHALATION LIQUID, OXIDIZING, N.O.S. LC_{50} değeri, 1000 mL/m³'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 10 LC_{50}'ye eşit veya daha yüksek olan
6.1	8	2927	TOXIC LIQUID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.
6.1	8	2928	TOXIC SOLID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.
6.1	8	3289	TOXIC LIQUID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.
6.1	8	3290	TOXIC SOLID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.

6.1	8	3389	TOXIC BY INHALATION LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. LC_{50} değeri, 200 mL/m³'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 500 LC_{50}'ye eşit veya daha yüksek olan
6.1	8	3390	TOXIC BY INHALATION LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. LC_{50} değeri, 1000 mL/m³'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 10 LC_{50}'ye eşit veya daha yüksek olan

Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike	UN numarası	Uygun sevkiyat adı
			SINIF 6 *(devamı)*
			Sınıf 6.2
			Spesifik kayıtlar
6.2		3291	CLINICAL WASTE, UNSPECIFIED, N.O.S. or (BIO)MEDICAL WASTE, N.O.S. or REGULATED MEDICAL WASTE, N.O.S.
6.2		3373	BIOLOGICAL SUBSTANCE, CATEGORY B
6.2		3549	MEDICAL WASTE,CATEGORY A, AFFECTING HUMANS, solid
6.2		3549	MEDICAL WASTE,CATEGORY A,AFFECTING ANIMALS only, solid
			Genel kayıtlar
6.2		2814	INFECTIOUS SUBSTANCE, AFFECTING HUMANS
6.2		2900	INFECTIOUS SUBSTANCE, AFFECTING ANIMALS only

Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike	UN numarası	Uygun sevkiyat adı
			SINIF 7
			Genel kayıtlar
7		2908	RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - EMPTY PACKAGING
7		2909	RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - ARTICLES MANUFACTURED FROM NATURAL URANIUM or DEPLETED URANIUM or NATURAL THORIUM
7		2910	RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - LIMITED QUANTITY OF MATERIAL
7		2911	RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - INSTRUMENTS or ARTICLES
7		2912	RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-I) bölünebilir olmayan veya istisnai bölünebilir
7		2913	RADIOACTIVE MATERIAL, SURFACE CONTAMINATED OBJECTS (SCO-I or SCO-II) bölünebilir olmayan veya istisnai bölünebilir
7		2915	RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE A PACKAGE, özel hazırlanmamış, bölünebilir olmayan veya istisnai bölünebilir
7		2916	RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE B(U) PACKAGE bölünebilir olmayan veya istisnai bölünebilir
7		2917	RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE B(M) PACKAGE bölünebilir olmayan veya istisnai bölünebilir
7		2919	RADIOACTIVE MATERIAL, TRANSPORTED UNDER SPECIAL ARRANGEMENT bölünebilir olmayan veya istisnai bölünebilir

7		3321	RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-II), bölünebilir olmayan veya istisnai bölünebilir
7		3322	RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-III), bölünebilir olmayan veya istisnai bölünebilir
7		3323	RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE C PACKAGE bölünebilir olmayan veya istisnai bölünebilir
7		3324	RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-II), FISSILE
7		3325	RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-III), FISSILE
7		3326	RADIOACTIVE MATERIAL, SURFACE CONTAMINATED OBJECTS (SCO-I or SCO-II), FISSILE
7		3327	RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE A PACKAGE, FISSILE özel hazırlanmamış
7		3328	RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE B(U) PACKAGE, FISSILE
7		3329	RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE B(M) PACKAGE, FISSILE
7		3330	RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE C PACKAGE, FISSILE
7		3331	RADIOACTIVE MATERIAL, TRANSPORTED UNDER SPECIAL ARRANGEMENT, FISSILE
7		3332	RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE A PACKAGE, SPECIAL FORM bölünebilir olmayan veya istisnai bölünebilir
7		3333	RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE A PACKAGE, SPECIAL FORM, FISSILE

Sınıf veya bölüm	**İkincil tehlike**	**UN numarası**	**Uygun sevkiyat adı**
			SINIF 8
			Spesifik kayıtlar
8		1719	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.
8		1740	HYDROGENDIFLUORIDES, SOLID, N.O.S.
8		1903	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
8		2430	ALKYLPHENOLS, SOLID, N.O.S. (including C_2-C_{12} homologues)
8		2693	BISULPHITES, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.
8		2735	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
8		2801	DYE, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. or DYE INTERMEDIATE, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
8		2837	BISULPHATES, AQUEOUS SOLUTION
8		2987	CHLOROSILANES, CORROSIVE, N.O.S.
8		3145	ALKYLPHENOLS, LIQUID, N.O.S. (C_2-C_{12} homologları dâhil)
8		3147	DYE, SOLID, CORROSIVE, N.O.S. or DYE INTERMEDIATE, SOLID, CORROSIVE, N.O.S.
8		3259	AMINES, SOLID, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, SOLID, CORROSIVE, N.O.S.
8	3	2734	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S. or POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S.
8	3	2986	CHLOROSILANES, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S.
8	6.1	3471	HYDROGENDIFLUORIDES SOLUTION, N.O.S.

			Genel kayıtlar
8		1759	CORROSIVE SOLID, N.O.S.
8		1760	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
8		3244	SOLIDS CONTAINING CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
8		3260	CORROSIVE SOLID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.
8		3261	CORROSIVE SOLID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.
8		3262	CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.
8		3263	CORROSIVE SOLID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.
8		3264	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.
8		3265	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.
8		3266	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.
8		3267	CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.
8	2.0.6.6'ya bakınız	3547	ARTICLES CONTAINING CORROSIVE SUBSTANCE, N.O.S.
8	3	2920	CORROSIVE LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.
8	4.1	2921	CORROSIVE SOLID, FLAMMABLE, N.O.S.
8	4.2	3095	CORROSIVE SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.
8	4.2	3301	CORROSIVE LIQUID, SELF-HEATING, N.O.S.
8	4.3	3094	CORROSIVE LIQUID, WATER-REACTIVE, N.O.S.
8	4.3	3096	CORROSIVE SOLID, WATER-REACTIVE, N.O.S.
8	5.1	3084	CORROSIVE SOLID, OXIDIZING, N.O.S.
8	5.1	3093	CORROSIVE LIQUID, OXIDIZING, N.O.S.
8	6.1	2922	CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S.
8	6.1	2923	CORROSIVE SOLID, TOXIC, N.O.S.

Sınıf veya bölüm	İkincil tehlike	UN numarası	Uygun sevkiyat adı
			SINIF 9
			Genel kayıtlar
9		3077	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
9		3082	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
9		3245	GENETICALLY MODIFIED MICROORGANISMS or GENETICALLY MODIFIED ORGANISMS
9		3257	ELEVATED TEMPERATURE LIQUID, N.O.S. 100 °C'de veya üstünde ve parlama noktasının altında (erimiş metaller ve erimiş metal tuzları vs. dâhil)
9		3258	ELEVATED TEMPERATURE SOLID, N.O.S., 240 °C'de veya üstünde
see SP960		3334	AVIATION REGULATED LIQUID, N.O.S.
see SP960		3335	AVIATION REGULATED SOLID, N.O.S.
9	2.0.6.6'ya bakınız	3548	ARTICLES CONTAINING MISCELLANEOUS DANGEROUS GOODS, N.O.S.

Lahika B

Terimler sözlüğü

Not: Bu ekteki hükümler zorunlu değildir.

Dikkat: Bu terimler sözlüğündeki açıklamalar, yalnızca bilgilendirme amaçlı olup tehlike sınıflandırması amacıyla kullanılamaz.

Ammunition	Her çeşit bomba, el bombası, roket, mayın, mermi ve diğer benzeri cihaz veya aletlerden oluşan daha çok askerî uygulama maddeleriyle ilgili olarak kullanılan genel bir terimdir.
AMMUNITION, ILLUMINATING paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan veya olmayan	Bir alanı aydınlatmak için tek bir yoğun ışık kaynağı üretmek üzere tasarımlanmış mühimmat. Bu terim aydınlatıcı kartuş, el bombaları ve mermileri, aydınlatıcı ve hedef tespit bombalarını içerir. Bu terime ayrıca listelenmiş şu maddeler dâhil değildir: CARTRIDGES, SIGNAL; SIGNAL DEVICES, HAND; SIGNALS, DISTRESS; FLARES, AERIAL ve FLARES, SURFACE.
AMMUNITION, INCENDIARY	Beyaz fosfor içeren katı, sıvı veya jel şeklinde olabilen yangın çıkartıcı maddeler içeren mühimmattır. Bileşimin kendiliğinden bir patlayıcı olması dışında, ayrıca şunlardan bir veya daha fazlasını içerir: yemleme ve ateşleme hakkı içeren sevk maddesi; paralama hakkı veya fırlatma yükü içeren fünye. Bu terim şunları içerir: AMMUNITION, INCENDIARY, sıvı veya jel, paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan; AMMUNITION, INCENDIARY paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan veya olmayan; AMMUNITION, INCENDIARY, WHITE PHOSPHORUS paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan.
AMMUNITION, PRACTICE	Paralama hakkı veya fırlatma yükü içeren fakat esas paralama hakkı içermeyen mühimmat. Normalde, ayrıca bir fünye ve sevk maddesi içerir. Bu terime ayrıca listelenmiş şu maddeler dâhil değildir: GRENADES, PRACTICE.
AMMUNITION, PROOF	Yeni mühimmat, silah bileşeni veya düzeneklerinin performansını veya gücünü denemek için kullanılan, piroteknik madde içeren mühimmat.
AMMUNITION, SMOKE	Klorosülfonik asit karışımı, titanyum tetraklorür veya beyaz fosfor benzeri duman yapıcı bir madde veya hekzakloroetan veya kırmızı fosfor esaslı, duman yapıcı piroteknik bileşim içeren mühimmat. Maddenin kendiliğinden bir patlayıcı olması dışında bu mühimmat ayrıca şunlardan bir veya daha fazlasını içerir: yemleme ve ateşleme hakkı içeren sevk maddesi; paralama hakkı veya fırlatma yükü içeren fünye. Bu terim sis el bombalarını içerir ancak SIGNALS, SMOKE maddesi ayriyeten listelenmiştir. Bu terim şunları içerir: AMMUNITION, SMOKE paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan veya olmayan; AMMUNITION, SMOKE, WHITE PHOSPHORUS paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan.

AMMUNITION, TEAR-PRODUCING paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan	Göz yaşartıcı madde içeren mühimmat. Ayrıca, şunlardan bir veya daha fazlasını içerir: piroteknik bir madde, yemleme ve ateşleme hakkı içeren sevk maddesi, paralama hakkı veya fırlatma yükü içeren fünye.
AMMUNITION, TOXIC paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan	Zehirli madde içeren mühimmat. Ayrıca, şunlardan bir veya daha fazlasını içerir: piroteknik bir madde, yemleme ve ateşleme hakkı içeren sevk maddesi, paralama hakkı veya fırlatma yükü içeren fünye.
ARTICLES, EXPLOSIVE, EXTREMELY INSENSITIVE (ARTICLES, EEI)	Çoğunlukla aşırı derecede duyarsız, normal taşıma koşullarında kaza ile tepkimeyi başlatma veya ilerletme olasılığı ihmal edilebilir olan ve test serisi 7'yi geçmiş olan maddeler içeren nesneler.
ARTICLES, PYROPHORIC	Piroforik (hava ile temas ettiğinde kendiliğinden ateşlenebilen) bir madde ve patlayıcı bir madde veya bileşen içeren nesneler. Bu terim beyaz fosfor içeren maddeleri kapsamaz.
ARTICLES, PYROTECHNIC teknik amaçlar için	Piroteknik madde içeren sıvı üretimi, gaz üretimi, teatral efektler, vs. gibi teknik amaçlar için kullanılan nesneler. Ayrı ayrı listelenen aşağıdaki nesneler bu tanıma dâhil değildir: Tüm mühimmat; CARTRIDGES, SIGNAL; CUTTERS, CABLE, EXPLOSIVE; FIREWORKS; FLARES, AERIAL; FLARES, SURFACE; RELEASE DEVICES, EXPLOSIVE; RIVETS, EXPLOSIVE; SIGNAL DEVICES, HAND; SIGNALS, DISTRESS; SIGNALS, RAILWAY TRACK, EXPLOSIVE; SIGNALS, SMOKE.
Auxiliary explosive component, isolated	"İzole edilmiş yardımcı patlayıcı bileşen", bir maddenin ana patlayıcı yük performansından başka işlev görmesiyle ilgili bir faaliyeti patlayıcı şekilde yerine getiren küçük bir cihazdır. Bileşenin işlevi, madde içinde bulunan ana patlayıcı yüklerin tepkimesine yol açmaz.
BLACK POWDER (GUNPOWDER)	Odun kömürü veya başka karbon ile ya potasyum nitrat ya da sodyum nitratın kükürtlü veya kükürtsüz karışımını içeren madde. Un, tanecik, sıkıştırılmış veya topak hâline getirilmiş şekilde olabilir.
Bombs	Uçaktan atılan patlayıcı nesnelerdir. Paralama hakkına sahip alevlenebilir bir sıvı, foto-flaş bir karışım veya paralama hakkı içerebilirler. Bu terim torpidoları (havadan) içermez ancak şunları içerir: BOMBS, PHOTO-FLASH; BOMBS paralama hakkı olan; BOMBS WITH FLAMMABLE LIQUID paralama hakkı olan.
BOOSTERS	Tepkime başlatma düzeneği olan veya olmayan infilaklı patlayıcı içeren nesneler. Kapsül veya infilaklı fitillerin tepkime başlatma gücünü artırmak için kullanılırlar.
BURSTERS, patlayıcı	Mermileri veya diğer mühimmatı açarak içindekileri dağıtmak için kullanılan az miktarda infilak hakkı içeren nesneler.
Cartridges, blank	Dumansız veya kara barut imla hakkı içeren, merkezi veya çember ateşleme kapsülüne sahip bir fişek kovanından oluşan ancak mermisi olmayan nesneler. Eğitim, selamlama ya da yarış tabancası, aletler vs. için kullanılır.
CARTRIDGES, FLASH	Hepsi tek bir parçada birleştirilmiş bir mahfaza, kapsül ve parlama tozundan oluşan ateşlenmeye hazır nesneler.

Cartridges for Weapons

.1 Silahlardan ateşlenmek üzere tasarlanan sabit (monte) veya yarı sabit (kısmen monte) mühimmattır. Her bir kartuşa, silahın bir kerede işlev görmesi için gereken tüm bileşenler dâhildir. "cartridges, small arms" şeklinde tarif edilemeyen küçük silah kartuşları için uygun sevkiyat adı kullanılacaktır. Sevk maddesi ve mermi birlikte paketlendiğinde bu uygun sevkiyat adı altına ayrı yükleme mühimmatı dâhil edilir (ayrıca bkz. "Cartridges, blank").

.2 Yangın çıkarıcı, dumanlı, zehirli ve göz yaşartıcı kartuşlar, bu Terimler Sözlüğünde AMMUNITION, INCENDIARY kaydı altında tarif edilmektedir.

CARTRIDGES FOR WEAPONS, INERT PROJECTILE

Paralama hakkı olmayan, kapsüllü veya kapsülsüz bir mermi içeren mühimmat. Bir izliğin varlığı, basın tehlikenin sevk maddesinden olması kaydıyla sınıflandırma amaçları için göz ardı edilebilir.

CARTRIDGES, OIL WELL

İnce lif, metal veya başka malzemeden mahfaza içinde yalnızca sertleştirilmiş bir mermi fırlatan yalnızca sevk barutu içeren nesneler. Bu terime ayrıca listelenmiş şu maddeler dâhil değildir: CHARGES, SHAPED.

CARTRIDGES, POWER DEVICE

Mekanik hareketler yapmak üzere tasarımlanmış nesneler. Tedrici yanan patlayıcı ve ateşleme düzeneğine sahip bir mahfaza içerirler. İnfilakın gaz hâlindeki ürünleri şişme, doğrusal veya döngüsel hareket oluşturur veya diyafram, vana veya anahtarları aktive eder veya kilitleme tertibatı veya yangın söndürme maddelerini yönlendirir.

CARTRIDGES, SIGNAL

İşaret tabancalarından vs. renkli işaret ışıkları veya diğer işaretleri ateşlemek üzere tasarlanmış nesneler.

CARTRIDGES, SMALL ARMS

Merkez veya çember ateş kapsülü olan ve hem sevk maddesi hem de katı mermi içeren bir kovan içeren mühimmat. Kalibresi 19,1 mm'den fazla olmayan silahlardan ateşlenmek üzere tasarlanmışlardır. Her kalibreden av tüfeği kartuşları bu tanım içerisindedir. Bu terim şunları içermez: Tehlikeli Maddeler Listesi'nde ayriyeten listelenmiş CARTRIDGES, SMALL ARMS, BLANK ve CARTRIDGES FOR WEAPONS, INERT PROJECTILE kaydı altında listelenen bazı küçük silah kartuşları.

CASES, CARTRIDGE, EMPTY, WITH PRIMER

Metal, plastik veya başka bir alevlenmeyen malzemeden yapılmış bir fişek kovanından oluşan ve tek patlayıcı bileşen olarak kapsül içeren nesneler.

CASES, COMBUSTIBLE, EMPTY, WITHOUT PRIMER

Kısmen veya tamamen nitroselülozdan yapılmış fişek kovanları içeren nesneler.

Charges, bursting

İnfilak veya parça tesiri oluşturmak için tasarlanan hekzolit, oktolit veya plastik bağlı patlayıcı gibi infilaklı patlayıcı yükü içeren nesneler.

CHARGES, DEMOLITION

Mukavva, plastik, metal veya başka malzemeden oluşan bir mahfaza içinde infilak hakkı içeren nesneler. Bu terime ayrıca listelenmiş şu maddeler dâhil değildir: bombalar, mayınlar vs.

CHARGES, DEPTH

Bir varil veya kovanın içinde bulunan infilaklı patlayıcı yükünden oluşan nesneler. Su altında infilak etmek üzere tasarlanmışlardır.

Charges, expelling

Zararsız ana yüklerden yük çıkarmak için tasarlanan tedrici patlayıcı yüküdür.

CHARGES, EXPLOSIVE, COMMERCIAL kapsülsüz	Patlayıcı kaynak, birleştirme, biçimlendirme ve diğer metalürjik işlemler için kullanılan ve tepkime başlatma düzeneği olmayan infilaklı hakkı içeren nesneler.
CHARGES, PROPELLING	Roket motorlarının bir bileşeni olarak veya mermilerin sürükleme kuvvetini azaltmak için bir mahfazası olan veya olmayan sevk maddesi içeren nesneler.
CHARGES, PROPELLING FOR CANNON	Topta kullanılmaya yönelik bir mahfazası olan veya olmayan sevk maddesi içeren nesneler.
CHARGES, SHAPED, kapsülsüz	Tepkime başlatma düzeneği olmayan, sert malzeme ile kaplı bir boşluğu olan, infilak hakkı içeren bir mahfazadan oluşan nesneler. Güçlü, delici, jet etkisi yaratmak için tasarlanmışlardır.
CHARGES, SHAPED, FLEXIBLE, LINEAR	Esnek metal bir zırhla kaplanmış, V-şeklinde infilaklı patlayıcı çekirdek içeren nesneler.
CHARGES, SUPPLEMENTARY, EXPLOSIVE	Fünye ve paralama hakkı arasındaki bir merminin boşluğunda kullanılmış, küçük, çıkartılabilir tutuşturucudan oluşan nesneler.
COMPONENTS, EXPLOSIVE TRAIN, N.O.S.	Patlayıcı zincirinde patlamayı veya tedrici yanmayı aktaracak şekilde tasarlanmış patlayıcı içeren nesneler.
CONTRIVANCES, WATER-ACTIVATED paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan	İşlevleri, içeriklerinin su ile fiziksel-kimyasal tepkimesine bağlı olan nesnelerdir.
CORD, DETONATING, esnek	Bükümlü kumaş toz geçirmez olmadıkça bükümlü kumaş içerisinde kapatılmış ve plastik veya başka bir kaplama ile örtülmüş infilaklı, patlayıcı bir çekirdek içeren nesnedir.
CORD (FUSE), DETONATING, metal zırhlı	Koruyucu örtüsü olan veya olmayan yumuşak bir metal tüp ile kaplanmış infilaklı patlayıcı içeren bir çekirdekten oluşan nesnedir. Çekirdeği yeterince küçük miktarda patlayıcı içerdiğinde "MILD EFFECT" tabiri eklenir.
CORD, IGNITER	Kara barutla veya başka bir hızlı yanan piroteknik bileşimle kaplanmış ve esnek bir koruyucu örtü ile kaplanmış tekstil iplikleri içeren veya esnek bir dokuma kumaş ile sarılı kara baruttan bir çekirdek içeren nesne. Uzunluğu boyunca dış bir alevle ilerleyerek yanar ve ateşlemeyi bir aygıttan bir imla hakkına veya kapsüle aktarmak için kullanılır.
CUTTERS, CABLE, EXPLOSIVE	Az miktarda patlayıcı imla hakkı ile bir örs içine sevk edilen ve ucunda bıçak olan nesneler.
DETONATOR ASSEMBLIES, NON-ELECTRIC patlatma için	Emniyet tapası, şok tüpü, parlama tüpü veya infilaklı fitil benzeri düzeneği olan ve bununla aktive edilen, elektrikli olmayan kapsüller. Bunlar anında patlamak üzere tasarlanmış olabilir veya geciktirici elemanlar içerebilir. İnfilaklı fitil içeren infilaklı röleler bu kapsamdadır. Diğer infilaklı röleler, "Detonators, non-electric" kaydına dâhil edilir.
Detonators	Kurşun azid, PETN gibi patlayıcılar veya patlayıcı bileşimleri içeren küçük bir metal veya plastik tüp içeren nesneler. Bir infilak zinciri başlatmak için kullanılır. Bunlar anında patlamak üzere tasarlanmış olabilir veya geciktirici bir eleman içerebilir. Bu terim şunları içerir: DETONATORS FOR AMMUNITION ve DETONATORS for blasting, both ELECTRIC,NON-ELECTRIC and ELECTRONIC programmable İnfilaklı esnek fitil içermeyen infilaklı röleler bu kapsamdadır.

DETONATORS, ELECTRONIC programmable for blasting	Arttırılmış emniyet ve güvenlik özelliklerine sahip, onaylanan komutlarla ve emniyetli iletişimle ateşleme sinyali göndermek için elektronik devrelerden yararlanan, patlatıcılar. Bu patlatıcılar başka yollarla ateşlenemezler
Entire load and total contents	"entire load" (bütün yük) ve "total contents" (toplam içerik maddeleri) ibareleri, yükün veya paketin patlayıcı içeriğinin tamamının eş zamanlı patlamasını varsayarak değerlendirilen pratik tehlike ile önemli bir miktarı ifade eder.
Explode	Explode (patlamak) fiili; infilak, ısı veya mermi fırlatılması yoluyla can ve mal tehlikesine yol açabilen patlayıcı etkilere sahip olmayı göstermektedir. Hem tedrici yanma hem de infilak kavramlarını kapsar.
Explosion of the total contents	"explosion of the total contents" (toplam içerik maddelerinin patlaması) ibaresi, tek bir nesne veya paketlerde ya da küçük bir nesne veya paket yığınında test etmek için kullanılır.
Explosive, blasting	Madencilik, inşa ve benzeri görevlerde kullanılan infilaklı patlayıcı maddelerdir. İnfilaklı patlayıcılar beş türden birine atanır. Listelenen içerik maddelerine ek olarak infilaklı patlayıcılar, kizelgur gibi inert bileşenler ve renklendirici madde ve stabilizör gibi ikinci dereceden önemli içerik maddeleri de içerebilir.
EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE A	Nitrogliserin gibi sıvı organik nitratlardan veya aşağıdaki bileşenlerin bir veya bir kaçından oluşan maddeler: nitroselüloz, amonyum nitrat veya diğer inorganik nitratlar, aromatik nitro-türevleri veya odun macunu ve alüminyum tozu gibi yanıcı malzemeler. Bu gibi patlayıcılar toz, jelatin veya elastik biçimde olacaktır. Bu terim dinamit jelatini, tahripli ve jelatinli dinamitleri içerir.
EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE B	Odun unu ve alüminyum tozu gibi başka maddeler içeren veya içermeyen; amonyum nitrat veya diğer inorganik nitratların, trinitrotoluen benzeri bir patlayıcı ile karışımı ya da (b) amonyum nitrat veya diğer inorganik nitratlar ile patlayıcı içerik maddeleri olmayan diğer yanıcı maddeler ile karışımında oluşan maddeler. Bu tür patlayıcılar nitrogliserin, benzer sıvı organik nitratlar veya kloratlar içermemelidir.
EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE C	Potasyum ya da sodyum klorat veya potasyum, sodyum veya amonyum perklorat ile organik nitro-türevleri veya odun unu, alüminyum tozu veya bir hidrokarbon gibi yanıcı malzemenin karışımlarından oluşan maddeler. Bu tür patlayıcılar, nitrogliserin veya benzeri sıvı organik nitratlar içermemelidir.
EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE D	Organik nitratlanmış bileşikler ile hidrokarbonlar ve alüminyum tozu yanıcı malzemenin karışımından oluşan maddeler. Bu tür patlayıcılar nitrogliserin, benzer sıvı organik nitratlar, kloratlar veya amonyum nitrat içermemelidir. Bu terim genellikle plastik patlayıcıları içerir.
EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE E	Ana bileşen olarak su ve yüksek oranlarda amonyum nitrat veya (bazıları çözelti içinde olan) diğer yükseltgenlerden oluşan maddeler. Diğer bileşenler trinitrotoluen benzeri nitro-türevleri, hidrokarbonlar veya alüminyum tozu içerebilir. Bu terim; emülsiyon patlayıcıları, çamursu patlayıcıları ve su jeli patlayıcılarını içerir.
Explosive, deflagrating	Normal şekilde tutuşup kullanıldığında infilaktan ziyade tedrici yanmayla tepkimeye giren sevk yakıtı gibi bir maddedir.

Explosive, detonating	Normal şekilde tutuşup kullanıldığında tedrici yanmadan ziyade infilakla tepkimeye giren bir maddedir.
Patlayıcı, aşırı duyarsız madde (EIS)	Kazara ateşlenmesine yönelik çok az bir olasılık olacak şekilde çok duyarsız olduğunu testlerle kanıtlamış bir maddedir.
Explosive, primary	Isı, darbe veya sürtünmeye karşı çok duyarlı olan ve çok küçük miktarlarda bile ya patlayan ya da hızla yanan patlamayla pratik bir etki oluşturma maksadıyla üretilen patlayıcı maddedir. İnfilakı (patlayıcıyı ateşleme durumunda) ya da tedrici yanmayı buna yakın ikincil patlayıcılar aktarabilir. Ana birincil patlayıcılar cıva fülminat, kurşun azit ve kurşun stifnittir.
Explosive, secondary	Birincil patlayıcılara kıyasla nispeten duyarsız olan ve tutuşturucu veya ek barut haklarının yardımıyla veya olmaksızın genellikle birincil patlayıcılarla ateşlenen patlayıcı maddedir. Böylesi bir patlama, tedrici ya da infilaklı bir patlama olarak tepki gösterbilir.
FIREWORKS	Eğlence için tasarlanmış piroteknik maddeler.
Flares	Aydınlatma, belirleme, işaret verme veya uyarma amacıyla kullanılmak üzere tasarlanmış, piroteknik maddeler içeren nesneler. Bu terim şunları içerir: FLARES, AERIAL; FLARES, SURFACE.
FLASH POWDER	Tutuşturulduğunda yoğun bir ışık veren piroteknik madde.
FRACTURING DEVICES, EXPLOSIVE kapsülsüz, petrol kuyuları için	Tepkime başlatma düzeneği olmayan bir mahfaza içerisindeki infilaklı imla hakkı içeren nesneler. Ham petrolün kayadan dışarı akmasına yardımcı olmak için sondaj şaftı etrafındaki kayada çatlak oluşturmak için kullanılırlar.
Fuse/Fuze	Bu iki kelime aynı kökten (Fransızca fusée, fusil) gelmelerine ve bazen farklı yazımlara sahip olmalarına rağmen fuse kelimesinin kordon benzeri tutuşturma cihazı olan fitili ifade ederken fuze kelimesinin ise tedrici veya infilaklı patlamaya başlatmak için mekanik, elektrik, kimyasal veya hidrostatik bileşenleri içeren cephanelerde kullanılan fünyeyi ifade ettiğine dair bir görüş kabul edilebilir.
FUSE, IGNITER, boru tipi, metal zırhlı	Tedrici yanan bir patlayıcı çekirdeği olan metal bir tüp içeren nesne.
FUSE, INSTANTANEOUS, NON-DETONATING (QUICKMATCH)	İnce kara barut emdirilmiş keten iplikleri içeren nesne (Quickmatch). Dış alevle yanar ve havai fişek vs. için ateşleme zincirlerinde kullanılırlar.
FUSE, SAFETY	Bir veya daha fazla koruyucu örtüsü olan, esnek bir dokuma kumaş ile sarılı ince öğütülmüş kara baruttan bir çekirdek içeren nesne. Ateşlendiğinde, önceden belirlenmiş bir hızla, herhangi bir dış patlama etkisi olmaksızın yanarlar.
Fuzes	Cephane içinde bir infilak veya tedrici yanma başlatmak için kullanılan nesnelerdir. Mekanik, elektriksel, kimyasal veya hidrostatik bileşenler ile genellikle koruyucu özellikler içerirler. Bu terim şunları içerir: FUZES, DETONATING; FUZES, DETONATING koruyucu özellikli;

FUZES, IGNITING.

GRENADES, el veya tüfek

Elle veya tüfekle atılmak üzere tasarlanmış nesneler. Bu terim şunları içerir:

GRENADES, el veya tüfek, paralama hakkı olan;

GRENADES, PRACTICE, el veya tüfek ile.

Bu terim, AMMUNITION, SMOKE kaydı altında listelenen sis el bombalarını içermez.

IGNITERS

Bir patlayıcı zincirinde tedrici patlama oluşturmak için kullanılan bir veya daha fazla patlayıcı madde içeren nesneler. Kimyasal, elektriksel veya mekaniksel olarak aktive edilir. Bu terime ayrıca listelenmiş şu maddeler dâhil değildir: CORD, IGNITER; FUSE, IGNITER; FUSE, NON-DETONATING; FUZES, IGNITING; LIGHTERS, FUSE; PRIMERS, CAP TYPE; PRIMERS, TUBULAR.

Ignition, means of

Patlayıcı veya piroteknik maddelerin tedrici yanmasını başlatmak için yararlanılan yöntemle birlikte kullanılan genel bir terimdir (örneğin sek maddesi için kapsül, roket motoru için ateşleyici veya ateşleme fünyesi).

Initiation, means of

.1 İnfilaklı bir patlamaya neden olması amaçlanan bir cihazdır (örneğin kapsül, mühimmat kapsülü veya infilaklı fünye).

.2 "with its own means of initiation" (kendi ateşleme aracına sahip) ibaresi, normal ateşleme cihazının kendisine takılmış bulunduğu mekanizmayı ifade eder ve bu cihaz, taşıma sırasında ciddi bir risk oluşturmaktadır ancak bu risk, kabul edilmeyecek kadar büyük değildir. Ancak bu terim, ateşleme cihazının kazara işlev görmesi durumunda mekanizmanın infilak etmesine neden olma riskini ortadan kaldıracak şekilde cihazın paketlenmesi kaydıyla ateşleme araçlarıyla birlikte paketlenmiş bir mekanizma için geçerli değildir. Cihazın taşıma ile ilgili şartlarda mekanizmanın infilak etmesine neden olması çok düşük olacak şekilde koruyucu önlemlerin bulunması kaydıyla ateşleme araçları da mekanizmaya monte edilebilir.

.3 Sınıflandırma amaçları için iki etkili koruyucu özellik olmadan ateşleme araçları, uyumluluk grubu B olarak görülecektir; iki etkili korucu özellik olmadan kendi ateşleme aracına sahip bir nesne, uyumluluk grubu F olacaktır. Diğer taraftan iki etkili koruyucu özelliği kendisinde bulunduran bir ateşleme aracı, uyumluluk grubu D olacak ve iki etkili koruma özelliğine sahip bir ateşleme aracına sahip bir nesne uyumluluk grubu D veya E olacaktır. İki etkili koruma özelliğine sahip olarak hükme varılmış ateşleme aracı, ulusal yetkili makam tarafından onaylanacaktır. Gerekli koruma derecesini elde etmenin yaygın ve etkili bir yolu, iki veya daha fazla bağımsız emniyet özelliğini bulunduran bir ateşleme aracı kullanmaktır.

JET PERFORATING GUNS, CHARGED, petrol kuyusu, kapsülsüz

İçine infilaklı fitil ile birbirine bağlanmış boşluklu imla haklarının yerleştirilmiş olduğu çelik bir tüp veya metalik bant içeren, tepkime başlatma düzeni olmayan nesneler.

LIGHTERS, FUSE

Sürtünme, çarpma veya elektrikle aktive edilen ve emniyet tapasını ateşlemek için kullanılan çeşitli tasarımdaki nesneler.

Mass explosion	Anında hemen hemen bütün bir yükü etkileyen patlama.
MINES	Normal olarak metal veya bileşik kapları ve paralama hakkından oluşan nesnelerdir. Gemilerin, araçların veya personelin geçişi ile harekete geçecek şekilde tasarlanırlar. Bu terim "Bangalore torpedoes" (Bangalor torpidolarını) içerir.
OXYGEN GENERATORS, CHEMICAL	Oksijen jeneratörleri, aktivasyon üzerine kimyasal bir tepkime olarak oksijen çıkaran kimyasallar içeren cihazlardır. Kimyasal oksijen jeneratörleri; uçak, denizaltı, uzay aracı, bomba sığınağı ve solunum cihazı vs. yerlerde solunum desteği için oksijen üretimi amacıyla kullanılır. Kimyasal oksijen jeneratörlerinde kullanılan lityum, sodyum ve potasyum kloratları ile perkloratları gibi yükseltgen tuzlar ısıtıldığında oksijen çıkarır. Bu tuzlar, sürekli tepkime ile oksijen üreten bir klorat mumu oluşturmak üzere bir yakıt, genellikle demir tozu ile karıştırılır (birleştirilir). Yakıt, oksitlenmeyle ısı üretmek için kullanılır. Tepkime başladığında ısıl bozunmayla sıcak tuzdan oksijen salınır (jeneratörün etrafında ısı kalkanı kullanılır). Oksijenin miktarı, yağ ile tepkimeye girip daha fazla ısı üreterek daha fazla oksijen çıkarır. Darbeli cihaz, sürtünmeli cihaz veya elektrik kablosu ile tepkimenin başlaması elde edilebilir.
POWDER CAKE (POWDER PASTE), WETTED	%60'tan fazla olmayan nitrogliserin ile veya başka sıvı organik nitratlarla veya bunların bir karışımı ile doyurulmuş nitroselüloz içeren madde.
POWDER, SMOKELESS	Sevk yakıtı olarak kullanılan ve nitroselüloz esaslı madde. Bu terim, tek esaslı (yalnızca nitrocellulose (NC)) sevk edicileri, çift bazlı (NC and nitroglycerin (NG) gibi) sevk yakıtları ve üç bazlı (NC/NG/nitroguanidine gibi) sevk yakıtlarını içerir. Dökümle yapılmış, sıkıştırılmış veya kese şeklindeki dumansız barut, "CHARGES, PROPELLING" veya "CHARGES, PROPELLING FOR CANNON" altında sınıflandırılmıştır.
PRIMERS, CAP TYPE	Darbe etkisiyle hemen ateşlenebilen küçük bir miktar birincil patlayıcı içeren metal veya plastik bir başlık içeren nesneler. Küçük çaplı silahların fişeklerinde ateşleyici elemanlar olarak veya sevk maddeleri için perküsyon kapsülleri olarak kullanılırlar.
PRIMERS, TUBULAR	Ateşleme için bir kapsülden ve top vs. kovanı içindeki sevk maddesinin ani yanmasını sağlamak için kullanılan kara barut benzeri bir yardımcı infilaklı patlayıcıdan oluşan nesneler.
PROJECTILES	Top veya benzeri bir ağır silahtan, tüfek veya başka bir hafif silahtan atılan mermi veya kovan gibi nesneler. İzlik ile veya olmadan inert olabilirler ya da paralama hakkı, fırlatma yükü veya bir imla hakkı içerebilir. Bu terim şunları içerir: PROJECTILES tesirsiz, izli; PROJECTILES paralama hakkı veya fırlatma yükü olan; PROJECTILES paralama hakkı olan.
PROPELLANTS	Sevk için ya da mermilerin sürüklenmesini azaltmak için kullanılan tedrici patlayıcıdır.
PROPELLANTS, LIQUID	Tedrici yanarak patlayan bir sıvıdan oluşan, sevk için kullanılan maddeler.
PROPELLANTS, SOLID	Tedrici yanarak patlayan bir katıdan oluşan, sevk için kullanılan maddeler.

RELEASE DEVICES, EXPLOSIVE

Tepkime başlatma düzeneği olan küçük bir infilak hakkı içeren nesneler. Çubuk veya bağlantıları ayırarak cihazı hızla boşaltırlar.

ROCKET MOTORS

Bir veya daha fazla nozül içeren bir silindir içerisinde katı, sıvı veya hiperbolik yakıt içeren nesneler. Roket veya güdümlü füze itmek üzere tasarlanırlar. Bu terim şunları içerir:

ROCKET MOTORS;

ROCKET MOTORS WITH HYPERGOLIC LIQUIDS fırlatma yükü olan veya olmayan;

ROCKET MOTORS, LIQUID FUELLED.

ROCKETS

Patlayıcı bir savaş başlığı veya başka bir cihaz olabilen bir roket motoru veya yükten oluşan nesnelerdir. Bu terim güdümlü füzeleri kapsamaktadır ve ayrıca:

ROCKETS, LINE-THROWING;

ROCKETS, LIQUID FUELLED paralama hakkı olan;

ROCKETS paralama hakkı olan;

ROCKETS fırlatma yükü olan;

ROCKETS tesirsiz başlığı olan.

SAFETY DEVICES, elektrikle çalışan

Diğer sınıfların piroteknik maddeleri ya da tehlikeli maddeleri içeren ve kişilerin emniyetini artırmak için araçlar, gemiler ya da hava araçlarında kullanılan malzemeler. Örnekler: hava yastığı şişiriciler, hava yastığı modülleri, emniyet kemeri gerdiricileri ve piromekanik cihazlar. Bu piromekanik cihazlar, Ayrım, kilitleme ya da tekerli sandalye emniyet kemeri dâhil olup bunlarla sınırlı olmayan görevler için bir araya getirilmiş bileşenlerdir. Bu terim şunları içerir: "SAFETY DEVICES, PYROTECHNIC".

SIGNALS

Ses, alev veya duman veya bunların herhangi bir bileşimi ile işaret vermek üzere tasarlanmış ısıl teknik maddeler içeren nesneler. Bu terim şunları içerir:

SIGNAL DEVICES, HAND;

SIGNALS, DISTRESS, gemi;

SIGNALS, RAILWAY TRACK, EXPLOSIVE;

SIGNALS, SMOKE.

SONDAJ CİHAZLARI, PATLAYICI

İnfilaklı patlayıcı içeren nesneler. Gemilerden atılır ve önceden belirlenmiş bir derinliğe veya deniz yatağına ulaştıklarında işlev görürler.

STABİLİZE

Stabilize, maddenin kontrolsüz bir tepkimeyi önleyen bir koşulda olmasını ifade eder. Bu, önleyici bir kimyasal ekleme, çözünmüş oksijeni gidermek için maddenin gazını alma ve paket içindeki hava boşluğunu etkisiz hâle getirme ya da maddeyi sıcaklık kontrolü altında tutma gibi yöntemlerle gerçekleştirilebilir.

SUBSTANCES, EXPLOSIVE, VERY INSENSITIVE (SUBSTANCES, EVI), N.O.S.

Kitle patlama tehlikesi arz eden ancak (normal taşıma koşullarında) tepkime başlatma veya yanmadan infilaka geçiş olasılığı çok az olduğundan çok duyarsız ve test serisi 5'i geçmiş olan maddeler.

TORPEDOES

Patlayıcı veya patlayıcı olmayan bir itki sisteminden oluşan ve suyun içinde tepkiyle hareket etmek üzere tasarlanmış nesnelerdir. İnert bir kafa veya bir savaş başlığı içerebilirler. Bu terim şunları içerir:

TORPEDOES, LIQUID FUELLED tesirsiz başlığı olan;

TORPEDOES, LIQUID FUELLED paralama hakkı olan veya olmayan;

TORPEDOES paralama hakkı olan.

TRACERS FOR AMMUNITION

Bir merminin izlediği yolu göstermek için tasarlanmış, piroteknik madde içeren mühürlü nesneler.

Warheads

İnfilaklı patlayıcılardan oluşan nesneler. Bir roket, güdümlü füze veya torpido üzerine yerleştirilmek için tasarlanırlar. Paralama hakkı veya fırlatma yükü içeren fakat esas paralama hakkı içerebilirler. Bu terim şunları içerir:

WARHEADS, ROCKET paralama hakkı veya fırlatma yükü olan;

WARHEADS, ROCKET paralama hakkı olan;

WARHEADS, TORPEDO paralama hakkı olan.

İNDEKS

İndeks

Bu indekste madde, malzeme veya nesne sütunundaki isimden sonra "bkz." ibaresi, bir eşanlamlı kelimedir ve taşıma hükümleri referansına ait detaylar için eşanlamlı tabire karşı belirtilen UN numarası/uygun sevkiyat adı ile ilgili olan Tehlikeli Maddeler Listesi'ndeki (bölüm 3.2) kayda yapılacağı anlamına gelir.

İndeksleme yöntemi

Maddeler, malzemeler ve nesneler adlarına göre alfabetik düzende sıralanmıştır. Alfabetik düzeni belirleme amacıyla aşağıda listelenen numaralar, Roma rakamları (I), (II) vs. ve ön-ekler, ilgili adın ayrılmaz bir parçasını oluşturmasalar da göz ardı edilmiştir:

N-

n- veya *normal-*

sec- veya *secondary-*

tert- veya *tertiary-*

o- veya *ortho-*

m- veya *meta-*

p- veya *para-*

sym-

uns-

c s-

trans-

d-

α- veya *alfa-*

β- veya *beta-*

γ- veya gama-

Not 1

Belli deniz kirleticileri yalnızca endekse belirtilmektedir. Bu deniz kirleticileri, bir N.O.S veya genel bir kayda atanmamıştır. Bu deniz kirleticileri, 1 ila 8 arasındaki sınıfların özelliklerine sahip olabilir ve buna göre sınıflandırılmalıdır. Bu sınıfların kriterlerine uymayan bir maddenin, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S., UN 3077 olarak ya da sınıf 9 kapsamında bu kayıtlar kapsamında ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S., UN 3082 olarak taşınması önerilmelidir.

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
ACETAL	-	3	1088
ACETALDEHYDE	-	3	1089
ACETALDEHYDE AMMONIA	-	9	1841
Acetaldehyde diethyl acetal, bkz.	-	3	1088
ACETALDEHYDE OXIME	-	3	2332
Acetaldol, bkz.	-	6.1	2839
beta-Acetaldoxime, bkz.	-	3	2332
ACETIC ACID, GLACIAL	-	8	2789
ACETIC ACID SOLUTION kütlece %10'dan fazla ancak %50'den az asit içeren	-	8	2790
ACETIC ACID SOLUTION kütlece %50'den fazla ancak %80'den az asit içeren	-	8	2790
ACETIC ACID SOLUTION kütlece %80'den fazla asit içeren	-	8	2789
Acetic aldehyde, bkz.	-	3	1089
ACETIC ANHYDRIDE	-	8	1715
Acetic oxide, bkz.	-	8	1715
Acetoin, bkz.	-	3	2621
ACETONE	-	3	1090
ACETONE CYANOHYDRIN, STABILIZED	**P**	6.1	1541
Acetone hexafluoride, bkz.	-	2.3	2420
ACETONE OILS	-	3	1091
Acetone-Pyrogallol copolymer 2-diazo-1-naphthol-5-sulphonate, bkz.	-	4.1	3228
ACETONITRILE	-	3	1648
3-Acetoxypropene, bkz.	-	3	2333
Acetylacetone, bkz.	-	3	2310
Acetyl acetone peroxide (concentration ≤ 32%, as a paste), bkz.	-	5.2	3106
Acetyl acetone peroxide (concentration ≤ 42%, with diluent Type A, and water, available oxygen ≤ 4.7%), bkz.	-	5.2	3105
ACETYL BROMIDE	-	8	1716
ACETYL CHLORIDE	-	3	1717
Acetyl cyclohexanesulphonyl peroxide (concentration ≤ 32%, with diluent Type B), bkz.	-	5.2	3115

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Acetyl cyclohexanesulphonyl peroxide (concentration ≤ 82%, with water), bkz.	-	5.2	3112
Acetylene dichloride, bkz.	-	3	1150
ACETYLENE, DISSOLVED	-	2.1	1001
Acetylene, ethylene and propylene mixtures, refrigerated liquid, bkz.	-	2.1	3138
ACETYLENE, SOLVENT FREE	-	2.1	3374
Acetylene tetrabromide, bkz.	**P**	6.1	2504
Acetylene tetrachloride, bkz.	**P**	6.1	1702
ACETYL IODIDE	-	8	1898
Acetyl ketene, stabilized, bkz.	-	6.1	2521
ACETYL METHYL CARBINOL	-	3	2621
Acid butyl phosphate, bkz.	-	8	1718
Acid mixture, hydrofluoric and sulphuric, bkz.	-	8	1786
Acid mixture, nitrating acid, bkz.	-	8	1796
Acid mixture, spent, nitrating acid, bkz.	-	8	1826
Acraldehyde, stabilized, bkz.	**P**	6.1	1092
ACRIDINE	-	6.1	2713
Acroleic acid, stabilized, bkz.	**P**	8	2218
Acrolein diethyl acetal, bkz.	-	3	2374
ACROLEIN DIMER, STABILIZED	-	3	2607
ACROLEIN, STABILIZED	**P**	6.1	1092
ACRYLAMIDE, SOLID	-	6.1	2074
ACRYLAMIDE SOLUTION	-	6.1	3426
Acrylic acid isobutyl ester, stabilized, bkz.	-	3	2527
ACRYLIC ACID, STABILIZED	**P**	8	2218
Acrylic aldehyde, stabilized, bkz.	**P**	6.1	1092
ACRYLONITRILE, STABILIZED	-	3	1093
Actinolite, bkz.	-	9	2212
Aktif karbon, bkz.	-	4.2	1362
Activated charcoal, bkz.	-	4.2	1362
ADHESIVES alevlenebilir sıvı içeren	-	3	1133

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
ADIPONITRILE	-	6.1	2205
ADSORBED GAS, FLAMMABLE, N.O.S.	-	2.1	3510
ADSORBED GAS, N.O.S.	-	2.2	3511
ADSORBED GAS, OXIDIZING, N.O.S.	-	2.2	3513
ADSORBED GAS, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.	-	2.3	3516
ADSORBED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.	-	2.3	3517
ADSORBED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.	-	2.3	3514
ADSORBED GAS, TOXIC, N.O.S.	-	2.3	3512
ADSORBED GAS, TOXIC, OXIDIZING, CORROSIVE, N.O.S.	-	2.3	3518
ADSORBED GAS, TOXIC, OXIDIZING, N.O.S.	-	2.3	3515
Aeroplane flares, bkz. FLARES, AERIAL	-	-	-
AEROSOLS	-	2	1950
AGENT, BLASTING, TYPE B	-	1.5D	0331
Madde, malzeme veya nesne	**MP**	**Sınıfı**	**UN No.**
AGENT, BLASTING, TYPE E	-	1.5D	0332
Hava yastığı şişiricileri, bkz.	-	1.4G	0503
Hava yastığı şişiricileri, bkz.	-	9	3268
Air bag modules, bkz.	-	1.4G	0503
Air bag modules, bkz.	-	9	3268
AIR, COMPRESSED	-	2.2	1002
AIRCRAFT HYDRAULIC POWER UNIT FUEL TANK (metil hidrazin ve susuz hidrazin karışımı içeren)	-	3	3165
AIR, REFRIGERATED LIQUID	-	2.2	1003
ALCOHOLATES SOLUTION, N.O.S. alkolde	-	3	3274
Alcohol C_{12}-C_{16} poly(1-6)ethoxylate, bkz.	**P**	9	3082
Alcohol C_6-C_{17} (secondary) poly(3-6)ethoxylate, bkz.	**P**	9	3082
ALCOHOLIC BEVERAGES, hacimce %24'ten fazla ancak %70'ten az alkol içeren	-	3	3065
ALCOHOLIC BEVERAGES, hacimce %70'ten fazla alkol içeren	-	3	3065
ALCOHOLS, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.	-	3	1986
ALCOHOLS, N.O.S.	-	3	1987
ALDEHYDES, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.	-	3	1988

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
ALDEHYDES, N.O.S.	-	3	1989
Aldicarb, bkz. CARBAMATE PESTICIDE	**P**	-	-
ALDOL	-	6.1	2839
Aldrin, bkz. ORGANOCHLORINE PESTICIDE	**P**	-	-
ALKALI METAL ALCOHOLATES, SELF-HEATING, CORROSIVE, N.O.S.	-	4.2	3206
ALKALI METAL ALLOY, LIQUID, N.O.S.	-	4.3	1421
ALKALI METAL AMALGAM, LIQUID	-	4.3	1389
ALKALI METAL AMALGAM, SOLID	-	4.3	3401
ALKALI METAL AMIDE	-	4.3	1390
ALKALI METAL DISPERSION	-	4.3	1391
ALKALI METAL DISPERSION, FLAMMABLE	-	4.3	3482
Alkaline caustic liquid, N.O.S., bkz.	-	8	1719
ALKALINE EARTH METAL ALCOHOLATES, N.O.S.	-	4.2	3205
ALKALINE EARTH METAL ALLOY, N.O.S.	-	4.3	1393
ALKALINE EARTH METAL AMALGAM, LIQUID	-	4.3	1392
ALKALINE EARTH METAL AMALGAM, SOLID	-	4.3	3402
ALKALINE EARTH METAL DISPERSION	-	4.3	1391
ALKALINE EARTH METAL DISPERSION, FLAMMABLE	-	4.3	3482
ALKALOIDS, LIQUID, N.O.S.	-	6.1	3140
ALKALOIDS SALTS, LIQUID, N.O.S.	-	6.1	3140
ALKALOIDS SALTS, SOLID, N.O.S.	-	6.1	1544
ALKALOIDS, SOLID, N.O.S.	-	6.1	1544
Alkyl benzenesulphonates, branched and straight-chain (excluding C_{11}-C_{13} branched and straight-chain homologues), bkz.	**P**	9	3082
Alkyl(C_{12}-C_{14})dimethylamine, bkz. **Not 1**	**P**	-	-
Alkyl (C_7-C_9) nitrates, bkz. **Not 1**	**P**	-	-
ALKYLPHENOLS, LIQUID, N.O.S. (C_2-C_{12} homologları dâhil)	-	8	3145
ALKYLPHENOLS, SOLID, N.O.S. (C_2-C_{12} homologları dâhil)	-	8	2430
ALKYLSULPHONIC ACIDS, LIQUID 5'ten fazla serbest sülfürik asit içeren	-	8	2584
ALKYLSULPHONIC ACIDS, LIQUID %5'ten az serbest sülfürik asit içeren	-	8	2586

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
ALKYLSULPHONIC ACIDS, SOLID %5'ten fazla serbest sülfürik asit içeren	-	8	2583
ALKYLSULPHONIC ACIDS, SOLID %5'ten az serbest sülfürik asit içeren	-	8	2585
ALKYLSULPHURIC ACIDS	-	8	2571
Allene, stabilized, bkz.	-	2.1	2200
ALLYL ACETATE	-	3	2333
ALLYL ALCOHOL	**P**	6.1	1098
ALLYLAMINE	-	6.1	2334
ALLYL BROMIDE	**P**	3	1099
ALLYL CHLORIDE	-	3	1100
Allyl chlorocarbonate, bkz.	-	6.1	1722
ALLYL CHLOROFORMATE	-	6.1	1722
ALLYL ETHYL ETHER	-	3	2335
ALLYL FORMATE	-	3	2336
ALLYL GLYCIDYL ETHER	-	3	2219
ALLYL IODIDE	-	3	1723
ALLYL ISOTHIOCYANATE, STABILIZED	-	6.1	1545
Allyl mustard oil, stabilized, bkz.	-	6.1	1545
ALLYLTRICHLOROSILANE, STABILIZED	-	8	1724
Aluminium alkyls, bkz.	-	4.2	3394
Aluminium alkyl halides, liquid, bkz.	-	4.2	3394
Aluminium alkyl halides, solid, bkz.	-	4.2	3393
Aluminium alkyl hydrides, bkz.	-	4.2	3394
ALUMINIUM BOROHYDRIDE	-	4.2	2870
ALUMINIUM BOROHYDRIDE IN DEVICES	-	4.2	2870
ALUMINIUM BROMIDE, ANHYDROUS	-	8	1725
ALUMINIUM BROMIDE SOLUTION	-	8	2580
ALUMINIUM CARBIDE	-	4.3	1394
ALUMINIUM CHLORIDE, ANHYDROUS	-	8	1726
ALUMINIUM CHLORIDE SOLUTION	-	8	2581
Aluminium dross, bkz.	-	4.3	3170

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
ALUMINIUM FERROSILICON POWDER	-	4.3	1395
ALUMINIUM HYDRIDE	-	4.3	2463
ALUMINIUM NITRATE	-	5.1	1438
ALUMINIUM PHOSPHIDE	-	4.3	1397
ALUMINIUM PHOSPHIDE PESTICIDE	-	6.1	3048
ALUMINIUM POWDER, COATED	-	4.1	1309
Aluminium powder, pyrophoric, bkz.	-	4.2	1383
ALUMINIUM POWDER, UNCOATED	-	4.3	1396
ALUMINIUM REMELTING BY-PRODUCTS	-	4.3	3170
Aluminium residues, bkz.	-	4.3	3170
ALUMINIUM RESINATE	-	4.1	2715
ALUMINIUM SILICON POWDER, UNCOATED	-	4.3	1398
Aluminium skimmings, bkz.	-	4.3	3170
ALUMINIUM SMELTING BY-PRODUCTS	-	4.3	3170
Amatols, bkz. EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE B	-	-	-
AMINES, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.	-	3	2733
AMINES, LIQUID, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S.	-	8	2734
AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.	-	8	2735
AMINES, SOLID, CORROSIVE, N.O.S.	-	8	3259
1-Amino-3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexane, bkz.	-	8	2289
ortho-Aminoanisole, bkz.	-	6.1	2431
Aminobenzene, bkz.	**P**	6.1	1547
2-Aminobenzotrifluoride, bkz.	-	6.1	2942
3-Aminobenzotrifluoride, bkz.	-	6.1	2948
1-Aminobutane, bkz.	-	3	1125
Aminocarb, bkz. CARBAMATE PESTICIDE	**P**	-	-
2-AMINO-4-CHLOROPHENOL	-	6.1	2673
Aminocyclohexane, bkz.	-	8	2357
2-AMINO-5-DIETHYLAMINOPENTANE	-	6.1	2946

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Aminodimethylbenzenes, liquid, bkz.	-	6.1	1711
Aminodimethylbenzenes, solid, bkz.	-	6.1	3452
2-AMINO-4,6-DINITROPHENOL, WETTED kütlece %20'den fazla su ile	-	4.1	3317
Aminoethane, bkz.	-	2.1	1036
Aminoethane, aqueous solution, bkz.	-	3	2270
1-Aminoethanol, bkz.	-	9	1841
2-Aminoethanol, bkz.	-	8	2491
2-(2-AMINOETHOXY)ETHANOL	-	8	3055
N-AMINOETHYLPIPERAZINE	-	8	2815
Aminomethane, anhydrous, bkz.	-	2.1	1061
Aminomethane, aqueous solution, bkz.	-	3	1235
1-Amino-2-methylpropane, bkz.	-	3	1214
3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, bkz.	-	8	2289
1-Amino-2-nitrobenzene, bkz.	-	6.1	1661
1-Amino-3-nitrobenzene, bkz.	-	6.1	1661
1-Amino-4-nitrobenzene, bkz.	-	6.1	1661
Aminophenetoles, bkz.	-	6.1	2311
AMINOPHENOLS (*o-, m-, p-*)	-	6.1	2512
1-Aminopropane, bkz.	-	3	1277
2-Aminopropane, bkz.	-	3	1221
3-Aminopropene, bkz.	-	6.1	2334
AMINOPYRIDINES (*o-, m-, p-*)	-	6.1	2671
Aminosulphonic acid, bkz.	-	8	2967
AMMONIA, ANHYDROUS	**P**	2.3	1005
AMMONIA SOLUTION 15 °C'de su içerisinde bağıl yoğunluğu 0,880 veya 0,957 arasında olan ve %10'dan fazla ancak %35'ten az amonyak içeren	**P**	8	2672
AMMONIA SOLUTION 15 °C'de su içinde bağıl yoğunluğu 0,880'den az olan ve %35'ten fazla ancak %50'den az amonyak içeren	**P**	2.2	2073
AMMONIA SOLUTION 15 °C'de su içerisinde bağıl yoğunluğu 0,880'den az olan ve %50'den fazla amonyak içeren	**P**	2.3	3318
Ammonium acid fluoride, solid, bkz.	-	8	1727
Ammonium acid fluoride solution, bkz.	-	8	2817

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
AMMONIUM ARSENATE	-	6.1	1546
Ammonium bichromate, bkz.	-	5.1	1439
Ammonium bifluoride, solid, bkz.	-	8	1727
Ammonium bifluoride solution, bkz.	-	8	2817
Ammonium bisulphate, bkz.	-	8	2506
Ammonium bisulphite solution, bkz.	-	8	2693
Ammonium bromate (taşınması yasaklanmıştır)	-	-	-
Ammonium bromate solution (taşınması yasaklanmıştır)	-	-	-
Ammonium chlorate (taşınması yasaklanmıştır)	-	-	-
Ammonium chlorate solution (taşınması yasaklanmıştır)	-	-	-
Ammonium chlorite (taşınması yasaklanmıştır)	-	-	-
AMMONIUM DICHROMATE	-	5.1	1439
AMMONIUM DINITRO-o-CRESOLATE, SOLID	**P**	6.1	1843
AMMONIUM DINITRO-o-CRESOLATE SOLUTION	**P**	6.1	3424
AMMONIUM FLUORIDE	-	6.1	2505
AMMONIUM FLUOROSILICATE	-	6.1	2854
Ammonium hexafluorosilicate, bkz.	-	6.1	2854
AMMONIUM HYDROGENDIFLUORIDE, SOLID	-	8	1727
AMMONIUM HYDROGENDIFLUORIDE SOLUTION	-	8	2817
AMMONIUM HYDROGEN SULPHATE	-	8	2506
Ammonium hypochlorite (taşınması yasaklanmıştır)	-	-	-
AMMONIUM METAVANADATE	-	6.1	2859
AMMONIUM NITRATE BASED FERTILIZER	-	5.1	2067
AMMONIUM NITRATE BASED FERTILIZER	-	9	2071
AMMONIUM NITRATE EMULSION tahripli patlayıcılar için ara ürün	-	5.1	3375
AMMONIUM NITRATE GEL tahripli patlayıcılar için ara ürün	-	5.1	3375
AMONYUM NİTRAT bozunma başlatmaya yetecek kadar kendiliğinden ısınabilir (taşınması yasaklanmıştır)	-	-	-
AMMONIUM NITRATE, LIQUID (sıcak konsantre çözelti)	-	5.1	2426
AMMONIUM NITRATE SUSPENSION tahripli patlayıcılar için ara ürün	-	5.1	3375
AMMONIUM NITRATE	-	1.1D	0222

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
AMMONIUM NITRATE eklenen herhangi bir diğer madde hariç tutularak, karbon olarak hesaplanan herhangi bir organik madde dâhil olmak üzere, %0,2'den az yanıcı madde bulunan		5.1	1942
Ammonium nitrite (taşınması yasaklanmıştır)	-	-	-
AMMONIUM PERCHLORATE	-	1.1D	0402
AMMONIUM PERCHLORATE	-	5.1	1442
Ammonium permanganate (taşınması yasaklanmıştır)	-	-	-
Ammonium permanganate solution (taşınması yasaklanmıştır)	-	-	-
AMMONIUM PERSULPHATE	-	5.1	1444
AMMONIUM PICRATE kütlece %10'dan az su ile ıslatılmış veya kuru	-	1.1D	0004
AMMONIUM PICRATE, WETTED kütlece %10'dan fazla su ile	-	4.1	1310
AMMONIUM POLYSULPHIDE SOLUTION	-	8	2818
AMMONIUM POLYVANADATE	-	6.1	2861
Ammonium silicofluoride, bkz.	-	6.1	2854
AMMONIUM SULPHIDE SOLUTION	-	8	2683
Ammonium vanadate, bkz.	-	6.1	2859
Ammunition, blank, bkz. CARTRIDGES FOR WEAPONS, BLANK	-	-	-
Ammunition, fixed, semi-fixed or separate loading, bkz. CARTRIDGES FOR WEAPONS, paralama hakkı olan	-	-	-
AMMUNITION, ILLUMINATING paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan veya olmayan	-	1.2G	0171
AMMUNITION, ILLUMINATING paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan veya olmayan	-	1.3G	0254
AMMUNITION, ILLUMINATING paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan veya olmayan	-	1.4G	0297
AMMUNITION, INCENDIARY sıvı veya jel, paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan	-	1.3J	0247
Ammunition, incendiary (water-activated contrivances) with burster, expelling charge or propelling charge, bkz. CONTRIVANCES, WATER-ACTIVATED	-	-	-
AMMUNITION, INCENDIARY, WHITE PHOSPHORUS paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan	-	1.2H	0243
AMMUNITION, INCENDIARY, WHITE PHOSPHORUS paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan	-	1.3H	0244
AMMUNITION, INCENDIARY paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan veya olmayan	-	1.2G	0009
AMMUNITION, INCENDIARY paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan veya olmayan	-	1.3G	0010

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
AMMUNITION, INCENDIARY paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan veya olmayan	-	1.4G	0300
Ammunition, industrial, bkz. CARTRIDGES, OIL WELL ve CARTRIDGES, POWER DEVICE	-	-	-
Ammunition, lachrymatory, bkz. AMMUNITION, TEAR-PRODUCING	-	-	-
AMMUNITION, PRACTICE	-	1.3G	0488
AMMUNITION, PRACTICE	-	1.4G	0362
AMMUNITION, PROOF	-	1.4G	0363
Ammunition, smoke (water-activated contrivances), bkz. CONTRIVANCES, WATER-ACTIVATED	-	-	-
AMMUNITION, SMOKE, WHITE PHOSPHORUS paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan	-	1.2H	0245
AMMUNITION, SMOKE, WHITE PHOSPHORUS paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan	-	1.3H	0246
AMMUNITION, SMOKE paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan veya olmayan	-	1.2G	0015
AMMUNITION, SMOKE paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan veya olmayan	-	1.3G	0016
AMMUNITION, SMOKE paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan veya olmayan	-	1.4G	0303
Ammunition, sporting, bkz. CARTRIDGES FOR WEAPONS, INERT PROJECTILE	-	-	-
AMMUNITION, TEAR-PRODUCING, NON-EXPLOSIVE paralama hakkı veya fırlatma yükü olmayan, fünyesiz	-	6.1	2017
AMMUNITION, TEAR-PRODUCING paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan	-	1.2G	0018
AMMUNITION, TEAR-PRODUCING paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan	-	1.3G	0019
AMMUNITION, TEAR-PRODUCING paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan	-	1.4G	0301
AMMUNITION, TOXIC, NON-EXPLOSIVE paralama hakkı veya fırlatma yükü olmayan, fünyesiz	-	6.1	2016
AMMUNITION, TOXIC paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan	-	1.2K	0020
AMMUNITION, TOXIC paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan	-	1.3K	0021
Amorces, bkz. FIREWORKS	-	-	-
Amosite, bkz.	-	9	2212

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Amphibole asbestos, bkz.	-	9	2212
AMYL ACETATES	-	3	1104
AMYL ACID PHOSPHATE	-	8	2819
Amyl alcohols, bkz.	-	3	1105
Amyl aldehyde, bkz.	-	3	2058
AMYLAMINE	-	3	1106
n-Amylbenzene, bkz. **Not 1**	**P**	-	-
secondary-Amy | bromide, bkz.	-	3	2343
AMYL BUTYRATES	-	3	2620
Amyl carbinol, bkz.	-	3	2282
AMYL CHLORIDE	-	3	1107
n-AMYLENE	-	3	1108
AMYL FORMATES	-	3	1109
tert-Amyl hydroperoxide (concentration ≤ 88%, with diluent Type A and water), bkz.	-	5.2	3107
normal-Amyl mercaptan, bkz.	-	3	1111
AMYL MERCAPTAN	-	3	1111
n-AMYL METHYL KETONE	-	3	1110
AMYL NITRATE	-	3	1112
AMYL NITRITE	-	3	1113
normal-Amyl nitrite, bkz.	-	3	1113
tert-Amyl peroxy-2-ethylhexanoate (concentration ≤ 100%), bkz.	-	5.2	3115
tert-Amyl peroxy-2-ethylhexyl carbonate (concentration ≤ 100%), bkz.	-	5.2	3105
tert-Amyl peroxy-3,5,5-trimethylhexanoate (concentration ≤ 100%), bkz.	-	5.2	3105
tert-Amyl peroxyacetate (concentration ≤ 62%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3105
tert-Amyl peroxybenzoate (concentration ≤ 100%), bkz.	-	5.2	3103
tert-Amyl peroxyisopropyl carbonate (concentration ≤ 77%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3103
tert-Amyl peroxyneodecanoate (concentration ≤ 47%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3119
tert-Amyl peroxyneodecanoate (concentration ≤ 77%, with diluent Type B), bkz.	-	5.2	3115

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
tert-Amyl peroxypivalate (concentration ≤ 77%, with diluent Type B), bkz.	-	5.2	3113
AMYLTRICHLOROSILANE	-	8	1728
ANILINE	**P**	6.1	1547
Aniline chloride, bkz.	-	6.1	1548
ANILINE HYDROCHLORIDE	-	6.1	1548
Aniline oil, bkz.	**P**	6.1	1547
Aniline salt, bkz.	-	6.1	1548
Animal fabrics, oily, bkz.	-	4.2	1373
Animal fibres, burnt, bkz.	-	4.2	1372
Animal fibres, damp, bkz.	-	4.2	1372
Animal fibres, oily, bkz.	-	4.2	1373
Animal fibres, wet, bkz.	-	4.2	1372
ANISIDINES	-	6.1	2431
ANISOLE	-	3	2222
ANISOYL CHLORIDE	-	8	1729
Anthophyllite, bkz.	-	9	2212
ANTIMONY CHLORIDE	-	8	1733
Antimony chloride, solid, bkz.	-	8	1733
ANTIMONY COMPOUND, INORGANIC, LIQUID, N.O.S.	-	6.1	3141
ANTIMONY COMPOUND, INORGANIC, SOLID, N.O.S.	-	6.1	1549
Antimony hydride, bkz.	-	2.3	2676
ANTIMONY LACTATE	-	6.1	1550
Antimony(III) lactate, bkz.	-	6.1	1550
ANTIMONY PENTACHLORIDE, LIQUID	-	8	1730
ANTIMONY PENTACHLORIDE SOLUTION	-	8	1731
ANTIMONY PENTAFLUORIDE	-	8	1732
Antimony perchloride, liquid, bkz.	-	8	1730
Antimony perchloride solution, bkz.	-	8	1731
ANTIMONY POTASSIUM TARTRATE	-	6.1	1551
ANTIMONY POWDER	-	6.1	2871
ANTIMONY TRICHLORIDE	-	8	1733

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Antimony trihydride, bkz.	-	2.3	2676
A.n.t.u, ayrıca bkz. PESTICIDE, N.O.S.	-	6.1	1651
Aqua regia, bkz.	-	8	1798
ARGON, COMPRESSED	-	2.2	1006
ARGON, REFRIGERATED LIQUID	-	2.2	1951
Arsenates, liquid, N.O.S., inorganic, bkz.	-	6.1	1556
Arsenates, solid, N.O.S., inorganic, bkz.	-	6.1	1557
ARSENIC	-	6.1	1558
ARSENIC ACID, LIQUID	-	6.1	1553
ARSENIC ACID, SOLID	-	6.1	1554
ARSENICAL DUST	-	6.1	1562
Arsenical flue dust, bkz.	-	6.1	1562
ARSENICAL PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den düşük olan	-	3	2760
ARSENICAL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC	-	6.1	2994
ARSENICAL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan	-	6.1	2993
ARSENICAL PESTICIDE, SOLID, TOXIC	-	6.1	2759
ARSENIC BROMIDE	-	6.1	1555
Arsenic(III) bromide, bkz.	-	6.1	1555
Arsenic chloride, bkz.	-	6.1	1560
ARSENIC COMPOUND, LIQUID, N.O.S. inorganik, içeriği: Arsenates, n.o.s., Arsenites, n.o.s. ve Arsenic sulphides, n.o.s.	-	6.1	1556
ARSENIC COMPOUND, SOLID, N.O.S. inorganik, içeriği: Arsenates, n.o.s., Arsenites, n.o.s. ve Arsenic sulphides, n.o.s.	-	6.1	1557
Arsenic compounds (pesticides), bkz. ARSENICAL PESTICIDE	-	-	-
Arsenic hydride, bkz.	-	2.3	2188
Arsenic(III) oxide, bkz.	-	6.1	1561
Arsenic(V) oxide, bkz.	-	6.1	1559
ARSENIC PENTOXIDE	-	6.1	1559
Arsenic sulphides, liquid, N.O.S., inorganic, bkz.	-	6.1	1556
Arsenic sulphides, solid, N.O.S., inorganic, bkz.	-	6.1	1557
Arsenic tribromide, bkz.	-	6.1	1555

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
ARSENIC TRICHLORIDE	-	6.1	1560
ARSENIC TRIOXIDE	-	6.1	1561
Arsenious chloride, bkz.	-	6.1	1560
Arsenites, liquid, N.O.S., inorganic, bkz.	-	6.1	1556
Arsenites, solid, N.O.S., inorganic, bkz.	-	6.1	1557
Arsenous bromide, bkz.	-	6.1	1555
Arsenous chloride, bkz.	-	6.1	1560
ARSINE	-	2.3	2188
ARSINE, ADSORBED	-	2.3	3522
ARTICLES CONTAINING FLAMMABLE GAS, N.O.S.	-	2.1	3537
ARTICLES CONTAINING NON-FLAMMABLE, NON-TOXIC GAS, N.O.S.	-	2.2	3538
ARTICLES CONTAINING TOXIC GAS, N.O.S.	-	2.3	3539
ARTICLES CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.	-	3	3540
ARTICLES CONTAINING FLAMMABLE SOLID, N.O.S.	-	4.1	3541
ARTICLES CONTAINING A SUBSTANCE LIABLE TO SPONTANEOUS COMBUSTION, N.O.S.	-	4.2	3542
ARTICLES CONTAINING A SUBSTANCE WHICH IN CONTACT WITH WATER EMITS FLAMMABLE GASES, N.O.S.	-	4.3	3543
ARTICLES CONTAINING OXIDIZING SUBSTANCE, N.O.S.	-	5.1	3544
ARTICLES CONTAINING ORGANIC PEROXIDE, N.O.S.	-	5.2	3545
ARTICLES CONTAINING TOXIC SUBSTANCE, N.O.S.	-	6.1	3546
ARTICLES CONTAINING CORROSIVE SUBSTANCE, N.O.S.	-	8	3547
ARTICLES CONTAINING MISCELLANEOUS DANGEROUS GOODS, N.O.S.	-	9	3548
ARTICLES, EEI	-	1.6N	0486
ARTICLES, EXPLOSIVE, EXTREMELY INSENSITIVE	-	1.6N	0486
ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.	-	1.1C	0462
ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.	-	1.1D	0463
ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.	-	1.1E	0464
ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.	-	1.1F	0465
ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.	-	1.1L	0354
ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.	-	1.2C	0466

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.	-	1.2D	0467
ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.	-	1.2E	0468
ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.	-	1.2F	0469
ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.	-	1.2L	0355
ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.	-	1.3C	0470
ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.	-	1.3L	0356
ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.	-	1.4B	0350
ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.	-	1.4C	0351
ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.	-	1.4D	0352
ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.	-	1.4E	0471
ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.	-	1.4F	0472
ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.	-	1.4G	0353
ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.	-	1.4S	0349
ARTICLES, PRESSURIZED, HYDRAULIC (alevlenmeyen gaz içeren)	-	2.2	3164
ARTICLES, PRESSURIZED, PNEUMATIC (alevlenmeyen gaz içeren)	-	2.2	3164
ARTICLES, PYROPHORIC	-	1.2L	0380
ARTICLES, PYROTECHNIC teknik amaçlar için	-	1.1G	0428
ARTICLES, PYROTECHNIC teknik amaçlar için	-	1.2G	0429
ARTICLES, PYROTECHNIC teknik amaçlar için	-	1.3G	0430
ARTICLES, PYROTECHNIC teknik amaçlar için	-	1.4G	0431
ARTICLES, PYROTECHNIC teknik amaçlar için	-	1.4S	0432
ARYLSULPHONIC ACIDS, LIQUID %5'ten fazla serbest sülfürik asit içeren	-	8	2584
ARYLSULPHONIC ACIDS, LIQUID %5'ten az serbest sülfürik asit içeren	-	8	2586
ARYLSULPHONIC ACIDS, SOLID %5'ten fazla serbest sülfürik asit içeren	-	8	2583
ARYLSULPHONIC ACIDS, SOLID %5'ten az serbest sülfürik asit içeren	-	8	2585
ASBESTOS, AMPHIBOLE	-	9	2212
ASBESTOS, CHRYSOTILE	-	9	2590
Asphalt, bkz.	-	3	1999
AVIATION REGULATED LIQUID, N.O.S.	-	9	3334
AVIATION REGULATED SOLID, N.O.S.	-	9	3335

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Azinphos-ethyl, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
Azinphos-methyl, bkz.ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
Aziridine, stabilized, bkz.	-	6.1	1185
AZODICARBONAMIDE	-	4.1	3242
Azodicarbonamide formulation Type B (concentration < 100%, temperature controlled), bkz.	-	4.1	3232
Azodicarbonamide formulation Type C (concentration < 100%), bkz.	-	4.1	3224
Azodicarbonamide formulation Type C (concentration < 100%, temperature controlled), bkz.	-	4.1	3234
Azodicarbonamide formulation Type D (concentration < 100%), bkz.	-	4.1	3226
Azodicarbonamide formulation Type D (concentration < 100%, temperature controlled), bkz.	-	4.1	3236
2,2'-Azodi(2,4-dimethyl-4-methoxyvaleronitrile) (concentration 100%), bkz.	-	4.1	3236
2,2'-Azodi(2,4-dimethylvaleronitrile) (concentration 100%), bkz.	-	4.1	3236
2,2'-Azodi(ethyl 2-methylpropionate) (concentration 100%), bkz.	-	4.1	3235
1,1'-Azodi(hexahydrobenzonitrile) (concentration 100%), bkz.	-	4.1	3226
2,2'-Azodi(isobutyronitrile), as a water-based paste (concentration ≤ 50%), bkz.	-	4.1	3224
2,2'-Azodi(isobutyronitrile) (concentration 100%), bkz.	-	4.1	3234
2,2'-Azodi(2-methylbutyronitrile) (concentration 100%), bkz.	-	4.1	3236
Bag charges, bkz. CHARGES, PROPELLING, FOR CANNON	-	-	-
Ballistite, bkz. POWDER, SMOKELESS	-	-	-
Bangalore torpedoes, bkz. MINES, WITH BURSTING CHARGE	-	-	-
BARIUM	-	4.3	1400
Barium alloys, non-pyrophoric, bkz.	-	4.3	1393
BARIUM ALLOYS, PYROPHORIC	-	4.2	1854
Barium amalgams, liquid, bkz.	-	4.3	1392
Barium amalgams, solid, bkz.	-	4.3	3402
BARIUM AZIDE, kütlece %50'den az su ile ıslatılmış veya kuru	-	1.1A	0224
BARIUM AZIDE, WETTED kütlece %50'den fazla su ile	-	4.1	1571
BARIUM BROMATE	-	5.1	2719
BARIUM CHLORATE, SOLID	-	5.1	1445

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
BARIUM CHLORATE SOLUTION	-	5.1	3405
BARIUM COMPOUND, N.O.S.	-	6.1	1564
BARIUM CYANIDE	**P**	6.1	1565
Barium dispersions, bkz.	-	4.3	1391
BARIUM HYPOCHLORITE %22'den fazla hazır klor içeren	-	5.1	2741
Barium monoxide, bkz.	-	6.1	1884
BARIUM NITRATE	-	5.1	1446
BARIUM OXIDE	-	6.1	1884
BARIUM PERCHLORATE, SOLID	-	5.1	1447
BARIUM PERCHLORATE SOLUTION	-	5.1	3406
BARIUM PERMANGANATE	-	5.1	1448
BARIUM PEROXIDE	-	5.1	1449
Barium powder, pyrophoric, bkz.	-	4.2	1383
Batteries, containing lithium, bkz.	-	9	3090
BATTERIES, CONTAINING SODIUM	-	4.3	3292
BATTERIES, DRY, CONTAINING POTASSIUM HYDROXIDE, SOLID elektrik depolama	-	8	3028
BATTERIES, NICKEL-METAL HYDRIDE	-	9	3496
BATTERIES, WET, FILLED WITH ACID elektrik depolama	-	8	2794
BATTERIES, WET, FILLED WITH ALKALI elektrik depolama	-	8	2795
BATTERIES, WET, NON-SPILLABLE elektrik depolama	-	8	2800
Battery acid, bkz.	-	8	2796
BATTERY FLUID, ACID	-	8	2796
BATTERY FLUID, ALKALI	-	8	2797
Battery, lithium, bkz.	-	9	3090
BATTERY-POWERED EQUIPMENT	-	9	3171
BATTERY-POWERED VEHICLE	-	9	3171
Bendiocarb, bkz. CARBAMATE PESTICIDE	**P**	-	-
Benfuracarb, bkz. CARBAMATE PESTICIDE	-	-	-
Benomyl, bkz. **Not 1**	**P**	-	-
Benquinox, bkz. PESTICIDE, N.O.S.	**P**	-	-

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Benzal chloride, bkz.	-	6.1	1886
BENZALDEHYDE	-	9	1990
BENZENE	-	3	1114
1,3-Benzenediol, bkz.	-	6.1	2876
Benzene-1,3-disulphonyl hydrazide, as a paste (concentration 52%), bkz.	-	4.1	3226
Benzene phosphorus dichloride, bkz.	-	8	2798
Benzene phosphorus thiochloride, bkz.	-	8	2799
BENZENESULPHONYL CHLORIDE	-	8	2225
Benzene sulphonylhydrazide (concentration 100%), bkz.	-	4.1	3226
Benzenethiol, bkz.	-	6.1	2337
Benzhydryl bromide, bkz.	-	8	1770
BENZIDINE	-	6.1	1885
Benzol, bkz.	-	3	1114
Benzolene, bkz.	-	3	1268
BENZONITRILE	-	6.1	2224
BENZOQUINONE	-	6.1	2587
Benzosulphochloride, bkz.	-	8	2225
BENZOTRICHLORIDE	-	8	2226
BENZOTRIFLUORIDE	-	3	2338
BENZOYL CHLORIDE	-	8	1736
BENZYL BROMIDE	-	6.1	1737
BENZYL CHLORIDE	-	6.1	1738
Benzyl chlorocarbonate, bkz.	**P**	8	1739
BENZYL CHLOROFORMATE	**P**	8	1739
Benzyl cyanide, bkz.	-	6.1	2470
Benzyl dichloride, bkz.	-	6.1	1886
BENZYLDIMETHYLAMINE	-	8	2619
4-(Benzyl(ethyl)amino)-3-ethoxybenzenediazonium zinc chloride (concentration 100%), bkz.	-	4.1	3226
BENZYLIDENE CHLORIDE	-	6.1	1886
BENZYL IODIDE	-	6.1	2653

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
4-(Benzyl(methyl)amino)-3-ethoxybenzenediazonium zinc chloride (concentration 100%), bkz.	-	4.1	3236
BERYLLIUM COMPOUND, N.O.S.	-	6.1	1566
BERYLLIUM NITRATE	-	5.1	2464
BERYLLIUM POWDER	-	6.1	1567
gamma-Bhc, bkz. ORGANOCHLORINE PESTICIDE	**P**	-	-
BHUSA	-	4.1	1327
Bichloroacetic acid, bkz.	-	8	1764
BICYCLO[2.2.1]HEPTA-2,5-DIENE, STABILIZED	-	3	2251
Bifluorides, N.O.S., bkz.	-	8	1740
Binapacryl, bkz. SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE	**P**	-	-
BIOLOGICAL SUBSTANCE, CATEGORY B	-	6.2	3373
BIOMEDICAL WASTE, N.O.S.	-	6.2	3291
(BIO)MEDICAL WASTE, N.O.S.	-	6.2	3291
BIPYRIDILIUM PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den düşük olan	-	3	2782
BIPYRIDILIUM PESTICIDE, LIQUID, TOXIC	-	6.1	3016
BIPYRIDILIUM PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan	-	6.1	3015
BIPYRIDILIUM PESTICIDE, SOLID, TOXIC	-	6.1	2781
Bis-, bkz. Di-	-	-	-
N,N-Bis(2-hydroxyethyl)oleamide (loa), bkz. **Not 1**	**P**	-	-
BISULPHATES, AQUEOUS SOLUTION	-	8	2837
BISULPHITES, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.	-	8	2693
Bitumen, bkz.	-	3	1999
BLACK POWDER, COMPRESSED	-	1.1D	0028
BLACK POWDER granül veya toz hâlinde	-	1.1D	0027
BLACK POWDER IN PELLETS	-	1.1D	0028
Blasticidin-S-3, bkz. PESTICIDE, N.O.S.	-	-	-
Bleaching powder, bkz.	**P**	5.1	2208
Bleach liquor, bkz.	-	8	1791
Bombs, illuminating, bkz. AMMUNITION, ILLUMINATING	-	-	-

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
BOMBS, PHOTO-FLASH	-	1.1D	0038
BOMBS, PHOTO-FLASH	-	1.1F	0037
BOMBS, PHOTO-FLASH	-	1.2G	0039
BOMBS, PHOTO-FLASH	-	1.3G	0299
BOMBS, SMOKE, NON-EXPLOSIVE aşındırıcı sıvı içeren, tepkime başlatma düzeneği olmayan	-	8	2028
Bombs, target identification, bkz. AMMUNITION, ILLUMINATING	-	-	-
BOMBS paralama hakkı olan	-	1.1D	0034
BOMBS paralama hakkı olan	-	1.1F	0033
BOMBS paralama hakkı olan	-	1.2D	0035
BOMBS paralama hakkı olan	-	1.2F	0291
BOMBS WITH FLAMMABLE LIQUID paralama hakkı olan	-	1.1J	0399
BOMBS WITH FLAMMABLE LIQUID paralama hakkı olan	-	1.2J	0400
BOOSTERS WITH DETONATOR	-	1.1B	0225
BOOSTERS WITH DETONATOR	-	1.2B	0268
BOOSTERS kapsülsüz	-	1.1D	0042
BOOSTERS kapsülsüz	-	1.2D	0283
Borate and chlorate mixture, bkz.	-	5.1	1458
BORNEOL	-	4.1	1312
Bornyl alcohol, bkz.	-	4.1	1312
Boroethane, compressed, bkz.	-	2.3	1911
Boron bromide, bkz.	-	8	2692
Boron fluoride, compressed, bkz.	-	2.3	1008
BORON TRIBROMIDE	-	8	2692
BORON TRICHLORIDE	-	2.3	1741
BORON TRIFLUORIDE	-	2.3	1008
BORON TRIFLUORIDE ACETIC ACID COMPLEX, LIQUID	-	8	1742
BORON TRIFLUORIDE ACETIC ACID COMPLEX, SOLID	-	8	3419
BORON TRIFLUORIDE, ADSORBED	-	2.3	3519
BORON TRIFLUORIDE DIETHYL ETHERATE	-	8	2604
BORON TRIFLUORIDE DIHYDRATE	-	8	2851

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
BORON TRIFLUORIDE DIMETHYL ETHERATE	-	4.3	2965
BORON TRIFLUORIDE PROPIONIC ACID COMPLEX, LIQUID	-	8	1743
BORON TRIFLUORIDE PROPIONIC ACID COMPLEX, SOLID	-	8	3420
Brodifacoum, bkz. COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE	**P**	-	-
BROMATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.	-	5.1	3213
BROMATES, INORGANIC, N.O.S.	-	5.1	1450
BROMINE	-	8	1744
BROMINE CHLORIDE	-	2.3	2901
Bromine cyanide, bkz.	**P**	6.1	1889
BROMINE PENTAFLUORIDE	-	5.1	1745
BROMINE SOLUTION	-	8	1744
BROMINE TRIFLUORIDE	-	5.1	1746
BROMOACETIC ACID, SOLID	-	8	3425
BROMOACETIC ACID SOLUTION	-	8	1938
BROMOACETONE	**P**	6.1	1569
omega-Bromoacetone, bkz.	-	6.1	2645
BROMOACETYL BROMIDE	-	8	2513
Bromoallylene, bkz.	**P**	3	1099
BROMOBENZENE	**P**	3	2514
BROMOBENZYL CYANIDES, LIQUID	-	6.1	1694
BROMOBENZYL CYANIDES, SOLID	-	6.1	3449
1-BROMOBUTANE	-	3	1126
2-BROMOBUTANE	-	3	2339
Bromochlorodifluoromethane, bkz.	-	2.2	1974
BROMOCHLOROMETHANE	-	6.1	1887
1-BROMO-3-CHLOROPROPANE	-	6.1	2688
Bromocyane, bkz.	**P**	6.1	1889
Bromodiphenylmethane, bkz.	-	8	1770
1-Bromo-2,3-epoxypropane, bkz.	**P**	6.1	2558
Bromoethane, bkz.	-	3	1891

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
2-BROMOETHYL ETHYL ETHER	-	3	2340
BROMOFORM	**P**	6.1	2515
Bromomethane, bkz.	-	2.3	1062
1-BROMO-3-METHYLBUTANE	-	3	2341
BROMOMETHYLPROPANES	-	3	2342
Bromonitrobenzenes, liquid, bkz.	-	6.1	2732
Bromonitrobenzenes, solid, bkz.	-	6.1	3459
2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL	-	4.1	3241
2-BROMOPENTANE	-	3	2343
Bromophos-ethyl, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
BROMOPROPANES	-	3	2344
3-Bromopropene, bkz.	**P**	3	1099
3-BROMOPROPYNE	-	3	2345
3-Bromo-1-propyne, bkz.	-	3	2345
alpha-Bromotoluene, bkz.	-	6.1	1737
BROMOTRIFLUOROETHYLENE	-	2.1	2419
BROMOTRIFLUOROMETHANE	-	2.2	1009
Bromoxynil, bkz. PESTICIDE, N.O.S.	**P**	-	-
Bronopol, bkz.	-	4.1	3241
BRUCINE	-	6.1	1570
BURSTERS patlayıcı	-	1.1D	0043
But-1-yne, stabilized, bkz.	-	2.1	2452
BUTADIENES AND HYDROCARBON MIXTURE, STABILIZED %40'tan fazla bütadienler içeren, stabilize	-	2.1	1010
BUTADIENES, STABILIZED	-	2.1	1010
Butanal, bkz.	-	3	1129
Butanal oxime, bkz.	-	3	2840
BUTANE	-	2.1	1011
BUTANEDIONE	-	3	2346
Butane-1-thiol, bkz.	-	3	2347
Butanoic acid, bkz.	-	8	2820

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Butanoic anhydride, bkz.	-	8	2739
Butan-2-ol, bkz.	-	3	1120
1-Butanol, bkz.	-	3	1120
1-butilen, bkz.	-	2.1	1012
cis-2-butilen, bkz.	-	2.1	1012
trans-2-butilen, bkz.	-	2.1	1012
Butanol, secondary, bkz.	-	3	1120
Butanol, tertiary, bkz.	-	3	1120
3-Butanolal, bkz.	-	6.1	2839
BUTANOLS	-	3	1120
2-Butanone, bkz.	-	3	1193
Butanoyl chloride, bkz.	-	3	2353
2-Butenal, stabilized, bkz.	**P**	6.1	1143
Butene, bkz.	-	2.1	1012
But-1-ene-3-one, stabilized, bkz.	-	6.1	1251
1,2-Butene oxide, stabilized, bkz.	-	3	3022
2-Butenoic acid, liquid, bkz.	-	8	3472
2-Butenoic acid, solid, bkz.	-	8	2823
2-Buten-1-ol, bkz.	-	3	2614
Butocarboxim, bkz. CARBAMATE PESTICIDE	-	-	-
BUTYL ACETATES	-	3	1123
Butyl acetate, secondary, bkz.	-	3	1123
BUTYL ACID PHOSPHATE	-	8	1718
BUTYL ACRYLATES, STABILIZED	-	3	2348
Butyl alcohols, bkz.	-	3	1120
Butyl aldehyde, bkz.	-	3	1129
n-BUTYLAMINE	-	3	1125
N-BUTYLANILINE	-	6.1	2738
BUTYLBENZENES	**P**	3	2709
Butyl benzyl phthalate, bkz.	**P**	9	3082
n-Butyl bromide, bkz.	-	3	1126
secondary-Butyl bromide, bkz.	-	3	2339

tertiary-Butyl bromide, bkz.	-	3	2342
Butyl butyrate, bkz.	-	3	3272

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
n-Butyl chloride, bkz.	-	3	1127
secondary-Butyl chloride, bkz.	-	3	1127
tertiary-Butyl chloride, bkz.	-	3	1127
n-BUTYL CHLOROFORMATE	-	6.1	2743
tert-Butyl cumyl peroxide (concentration > 42-100%), bkz.	-	5.2	3109
tert-Butyl cumyl peroxide (concentration ≤ 52%, with inert solid), bkz.	-	5.2	3108
tert-BUTYLCYCLOHEXYL CHLOROFORMATE	-	6.1	2747
N^2-*tert*-Butyl-N^4-cyclopropyl-6-methylthio-1,3,5-triazine-2,4-diamine, bkz.	**P**	9	3077
n-Butyl 4,4-di-(*tert*-butylperoxy)valerate (concentration ≤ 52%, with inert solid), bkz.	-	5.2	3108
n-Butyl 4,4-di-(*tert*-butylperoxy)valerate (concentration > 52-100%), bkz.	-	5.2	3103
BUTYLENE	-	2.1	1012
1,2-BUTYLENE OXIDE, STABILIZED	-	3	3022
Butyl ethers, bkz.	-	3	1149
Butyl ethyl ether, bkz.	-	3	1179
n-BUTYL FORMATE	-	3	1128
tert-Butyl hydroperoxide (concentration ≤ 72%, with water), bkz.	-	5.2	3109
tert-Butyl hydroperoxide (concentration ≤ 79%, with water), bkz.	-	5.2	3107
tert-Butyl hydroperoxide (concentration > 79-90%, with water), bkz.	-	5.2	3103
tert-Butyl hydroperoxide (concentration ≤ 80%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3105
tert-Butyl hydroperoxide (concentration < 82%) + di-*tert*-butyl peroxide (concentration > 9%), with water, bkz.	-	5.2	3103
tert-BUTYL HYPOCHLORITE	-	4.2	3255
N-*n*-BUTYLIMIDAZOLE	-	6.1	2690
N, n-Butyliminazole, bkz.	-	6.1	2690
secondary-Butyl iodide, bkz.	-	3	2390
tertiary-Butyl iodide, bkz.	-	3	2391
tert-BUTYL ISOCYANATE	-	6.1	2484
n-BUTYL ISOCYANATE	-	6.1	2485
BUTYL MERCAPTAN	-	3	2347
n-BUTYL METHACRYLATE, STABILIZED	-	3	2227
Butyl 2-methylacrylate, stabilized, bkz.	-	3	2227

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
BUTYL METHYL ETHER	-	3	2350
tert-Butyl monoperoxymaleate (concentration ≤ 52%, as a paste), bkz.	-	5.2	3108
tert-Butyl monoperoxymaleate (concentration ≤ 52%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3103
tert-Butyl monoperoxymaleate (concentration ≤ 52%, with inert solid), bkz.	-	5.2	3108
tert-Butyl monoperoxymaleate (concentration > 52-100%), bkz.	-	5.2	3102
BUTYL NITRITES	-	3	2351
tert-Butyl peroxyacetate (concentration ≤ 32%, with diluent Type B), bkz.	-	5.2	3109
tert-Butyl peroxyacetate (concentration > 32-52%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3103
tert-Butyl peroxyacetate (concentration > 52-77%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3101
tert-Butyl peroxybenzoate (concentration ≤ 52%, with inert solid), bkz.	-	5.2	3106
tert-Butyl peroxybenzoate (concentration > 52-77%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3105
tert-Butyl peroxybenzoate (concentration > 77-100%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3103
tert-Butyl peroxybutyl fumarate (concentration ≤ 52%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3105
tert-Butyl peroxycrotonate (concentration ≤ 77%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3105
tert-Butyl peroxydiethylacetate (concentration ≤ 100%), bkz.	-	5.2	3113
tert-Butyl peroxy-2-ethylhexanoate (concentration ≤ 12%) + 2,2-di-(*tert*-butylperoxy)butane (concentration ≤ 14%), with diluent Type A and inert solid, bkz.	-	5.2	3106
tert-Butyl peroxy-2-ethylhexanoate (concentration ≤ 31%) + 2,2-di-(*tert*-butylperoxy)butane (concentration ≤ 36%), with diluent Type B, bkz.	-	5.2	3115
tert-Butyl peroxy-2-ethylhexanoate (concentration ≤ 32%, with diluent Type B), bkz.	-	5.2	3119
tert-Butyl peroxy-2-ethylhexanoate (concentration > 32-52%, with diluent Type B), bkz.	-	5.2	3117
tert-Butyl peroxy-2-ethylhexanoate (concentration ≤ 52%, with inert solid), bkz.	-	5.2	3118
tert-Butyl peroxy-2-ethylhexanoate (concentration > 52-100%), bkz.	-	5.2	3113
tert-Butyl peroxy-2-ethylhexylcarbonate (concentration ≤ 100%), bkz.	-	5.2	3105
tert-Butyl peroxyisobutyrate (concentration ≤ 52%, with diluent Type B), bkz.	-	5.2	3115
tert-Butyl peroxyisobutyrate (concentration > 52-77%, with diluent Type B), bkz.	-	5.2	3111

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
tert-Butyl peroxy isopropyl carbonate (concentration ≤ 77%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3103
1-(2-*tert*-Butylperoxyisopropyl)-3-isopropenylbenzene (concentration ≤ 42%, with inert solid), bkz.	-	5.2	3108
1-(2-*tert*-Butylperoxy isopropyl)-3-isopropenylbenzene (concentration ≤ 77%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3105
tert-Butyl peroxy-2-methylbenzoate (concentration ≤ 100%), bkz.	-	5.2	3103
tert-Butyl peroxyneodecanoate (concentration ≤ 32%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3119
tert-Butyl peroxyneodecanoate (concentration ≤ 42%, as a stable dispersion in water (frozen)), bkz.	-	5.2	3118
tert-Butyl peroxyneodecanoate (concentration ≤ 52%, as a stable dispersion in water), bkz.	-	5.2	3119
tert-Butyl peroxyneodecanoate (concentration ≤ 77%, with diluent Type B), bkz.	-	5.2	3115
tert-Butyl peroxyneodecanoate (concentration > 77-100%), bkz.	-	5.2	3115
tert-Butyl peroxyneoheptanoate (concentration ≤ 42%, as a stable dispersion in water), bkz.	-	5.2	3117
tert-Butyl peroxyneoheptanoate (concentration ≤ 77%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3115
tert-Butyl peroxypivalate (concentration ≤ 27%, with diluent Type B), bkz.	-	5.2	3119
tert-Butyl peroxypivalate (concentration > 27-67%, with diluent Type B), bkz.	-	5.2	3115
tert-Butyl peroxypivalate (concentration > 67-77% , with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3113
tert-Butyl peroxystearylcarbonate (concentration ≤ 100%), bkz.	-	5.2	3106
tert-Butyl peroxy-3,5,5-trimethylhexanoate (concentration ≤ 37%, with diluent Type B), bkz.	-	5.2	3109
tert-Butyl peroxy-3,5,5-trimethylhexanoate (concentration > 37-100%), bkz.	-	5.2	3105
tert-Butyl peroxy-3,5,5-trimethylhexanoate (concentration ≤ 42%, with inert solid), bkz.	-	5.2	3106
Butylphenols, liquid, N.O.S., bkz.	-	8	3145
Butylphenols, solid, N.O.S., bkz.	-	8	2430
Butylphosphoric acid, bkz.	-	8	1718
BUTYL PROPIONATES	-	3	1914
Butyl thioalcohols, bkz.	-	3	2347
BUTYLTOLUENES	-	6.1	2667
BUTYLTRICHLOROSILANE	-	8	1747

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
5-*tert*-BUTYL-2,4,6-TRINITRO-m-XYLENE	-	4.1	2956
BUTYL VINYL ETHER, STABILIZED	-	3	2352
1-Butyne, stabilized, bkz.	-	2.1	2452
2-Butyne, bkz.	-	3	1144
1,4-BUTYNEDIOL	-	6.1	2716
2-Butyne-1,4-diol, bkz.	-	6.1	2716
BUTYRALDEHYDE	-	3	1129
BUTYRALDOXIME	-	3	2840
BUTYRIC ACID	-	8	2820
BUTYRIC ANHYDRIDE	-	8	2739
Butyrone, bkz.	-	3	2710
BUTYRONITRILE	-	3	2411
Butyroyl chloride, bkz.	-	3	2353
BUTYRYL CHLORIDE	-	3	2353
Cable cutters, explosive, bkz.	-	1.4S	0070
CACODYLIC ACID	-	6.1	1572
CADMIUM COMPOUND	-	6.1	2570
Cadmium selenide, bkz.	-	6.1	2570
Cadmium sulphide, bkz.	**P**	6.1	2570
CAESIUM	-	4.3	1407
Caesium alloy, liquid, bkz.	-	4.3	1421
Caesium amalgams, liquid, bkz.	-	4.3	1389
Caesium amalgams, solid, bkz.	-	4.3	3401
Caesium amide, bkz.	-	4.3	1390
Caesium dispersions, bkz.	-	4.3	1391
CAESIUM HYDROXIDE	-	8	2682
CAESIUM HYDROXIDE SOLUTION	-	8	2681
CAESIUM NITRATE	-	5.1	1451
Caesium powder, pyrophoric, bkz.	-	4.2	1383
Caffeine, bkz.	-	6.1	1544

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Cajeputene, bkz.	**P**	3	2052
CALCIUM	-	4.3	1401
Calcium alloy, non-pyrophoric, solid, bkz.	-	4.3	1393
CALCIUM ALLOYS, PYROPHORIC	-	4.2	1855
Calcium amalgams, liquid, bkz.	-	4.3	1389
Calcium amalgams, solid, bkz.	-	4.3	3402
CALCIUM ARSENATE	**P**	6.1	1573
CALCIUM ARSENATE AND CALCIUM ARSENITE MIXTURE, SOLID	**P**	6.1	1574
Calcium bisulphite solution, bkz.	-	8	2693
CALCIUM CARBIDE	-	4.3	1402
CALCIUM CHLORATE	-	5.1	1452
CALCIUM CHLORATE, AQUEOUS SOLUTION	-	5.1	2429
CALCIUM CHLORITE	-	5.1	1453
CALCIUM CYANAMIDE %0,1'den fazla kalsiyum karbür içeren	-	4.3	1403
CALCIUM CYANIDE	**P**	6.1	1575
Calcium dispersions, bkz.	-	4.3	1391
CALCIUM DITHIONITE	-	4.2	1923
CALCIUM HYDRIDE	-	4.3	1404
Calcium hydrogen sulphite solution, bkz.	-	8	2693
CALCIUM HYDROSULPHITE	-	4.2	1923
CALCIUM HYPOCHLORITE, DRY %39'dan fazla hazır klorür (%8,8 hazır oksijen) ile	**P**	5.1	1748
CALCIUM HYPOCHLORITE, DRY, CORROSIVE %39'dan fazla hazır klorür (%8,8 hazır oksijen) içeren	**P**	5.1	3485
CALCIUM HYPOCHLORITE, HYDRATED %5,5'ten fazla ancak % 16'dan az su içeren	**P**	5.1	2880
CALCIUM HYPOCHLORITE, HYDRATED MIXTURE, CORROSIVE %5,5'ten fazla ancak % 16'dan az su içeren	**P**	5.1	3487
CALCIUM HYPOCHLORITE, HYDRATED, CORROSIVE %5,5'ten fazla ancak % 16'dan az su içeren	**P**	5.1	3487
CALCIUM HYPOCHLORITE, HYDRATED MIXTURE %5,5'ten fazla ancak % 16'dan az su içeren	**P**	5.1	2880
CALCIUM HYPOCHLORITE MIXTURE, DRY, CORROSIVE %10'dan fazla ancak %39'dan az hazır klor içeren	**P**	5.1	3486
CALCIUM HYPOCHLORITE MIXTURE, DRY, CORROSIVE %39'dan fazla hazır klorür (%8,8 hazır oksijen) içeren	**P**	5.1	3485

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
CALCIUM HYPOCHLORITE MIXTURE, DRY %10'dan fazla ancak %39'dan az hazır klor içeren	**P**	5.1	2208
CALCIUM HYPOCHLORITE MIXTURE, DRY %39'dan fazla hazır klorür (%8,8 hazır oksijen) içeren	**P**	5.1	1748
CALCIUM MANGANESE SILICON	-	4.3	2844
Calcium naphthenate in solution, bkz.	**P**	9	3082
CALCIUM NITRATE	-	5.1	1454
CALCIUM OXIDE	-	8	1910
CALCIUM PERCHLORATE	-	5.1	1455
CALCIUM PERMANGANATE	-	5.1	1456
CALCIUM PEROXIDE	-	5.1	1457
CALCIUM PHOSPHIDE	-	4.3	1360
CALCIUM, PYROPHORIC	-	4.2	1855
CALCIUM RESINATE	-	4.1	1313
CALCIUM RESINATE, FUSED	-	4.1	1314
Calcium selenate, bkz.	-	6.1	2630
CALCIUM SILICIDE	-	4.3	1405
Calcium silicon, bkz.	-	4.3	1405
Calcium superoxide, bkz.	-	5.1	1457
2-Camphanol, bkz.	-	4.1	1312
2-Camphanone, bkz.	-	4.1	2717
Camphechlor, bkz. ORGANOCHLORINE PESTICIDE	**P**	-	-
CAMPHOR OIL	-	3	1130
CAMPHOR, sentetik	-	4.1	2717
CAPACITOR, ASYMMETRIC (0,3 Wh'den daha yüksek enerji depolama kapasitesine sahip)	-	9	3508
CAPACITOR, ELECTRIC DOUBLE LAYER (0,3 Wh'den daha yüksek enerji depolama kapasitesine sahip)	-	9	3499
CAPROIC ACID	-	8	2829
Caproic aldehyde, bkz.	-	3	1207
Caprylyl chloride, bkz.	-	8	3265
CARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den düşük olan	-	3	2758
CARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC	-	6.1	2992

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
CARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan	-	6.1	2991
CARBAMATE PESTICIDE, SOLID, TOXIC	-	6.1	2757
Carbanil, bkz.	-	6.1	2487
Carbaryl, bkz. CARBAMATE PESTICIDE	**P**	-	-
Carbendazim, bkz. **Not 1**	**P**	-	-
Carbofuran, bkz. CARBAMATE PESTICIDE	**P**	-	-
Carbolic acid, molten, bkz.	-	6.1	2312
Carbolic acid, solid, bkz.	-	6.1	1671
Carbolic acid solution, bkz.	-	6.1	2821
CARBON, ACTIVATED	-	4.2	1362
CARBON hayvansal kaynaklı	-	4.2	1361
Carbon bisulphide, bkz.	-	3	1131
Carbon black, bkz.	-	4.2	1361
CARBON DIOXIDE	-	2.2	1013
Carbon dioxide and ethylene oxide mixture, bkz. ETHYLENE OXIDE AND CARBON DIOXIDE MIXTURE	-	-	-
CARBON DIOXIDE, REFRIGERATED LIQUID	-	2.2	2187
CARBON DIOXIDE, SOLID	-	9	1845
CARBON DISULPHIDE	-	3	1131
Carbonic anhydride, bkz.	-	2.2	1013
Carbonic anhydride, refrigerated liquid, bkz.	-	2.2	2187
Carbonic anhydride, solid, bkz.	-	9	1845
CARBON MONOXIDE, COMPRESSED	-	2.3	1016
Carbon oxisulphide, bkz.	-	2.3	2204
Carbon oxyfluoride, bkz.	-	2.3	2417
Carbon oxyfluoride, compressed, bkz.	-	2.3	2417
Carbon oxysulphide, bkz.	-	2.3	2204
Carbon paper, bkz.	-	4.2	1379
CARBON TETRABROMIDE	**P**	6.1	2516
CARBON TETRACHLORIDE	**P**	6.1	1846
CARBON bitkisel kaynaklı	-	4.2	1361
Carbonyl chloride, bkz.	-	2.3	1076

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
CARBONYL FLUORIDE	-	2.3	2417
CARBONYL SULPHIDE	-	2.3	2204
Carbophenothion, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
Cargo transport unit under fumigation, bkz.	-	9	3359
Cartap hydrochloride, bkz. CARBAMATE PESTICIDE	**P**	-	-
Cartridge cases, bkz. CASES, CARTRIDGE	-	-	-
Cartridges, actuating, for fire extinguisher or apparatus valve, bkz. CARTRIDGES, POWER DEVICE	-	-	-
Cartridges, explosive, bkz.	-	1.1D	0048
CARTRIDGES, FLASH	-	1.1G	0049
CARTRIDGES, FLASH	-	1.3G	0050
CARTRIDGES FOR TOOLS, BLANK	-	1.4S	0014
CARTRIDGES FOR WEAPONS, BLANK	-	1.1C	0326
CARTRIDGES FOR WEAPONS, BLANK	-	1.2C	0413
CARTRIDGES FOR WEAPONS, BLANK	-	1.3C	0327
CARTRIDGES FOR WEAPONS, BLANK	-	1.4C	0338
CARTRIDGES FOR WEAPONS, BLANK	-	1.4S	0014
CARTRIDGES FOR WEAPONS, INERT PROJECTILE	-	1.2C	0328
CARTRIDGES FOR WEAPONS, INERT PROJECTILE	-	1.3C	0417
CARTRIDGES FOR WEAPONS, INERT PROJECTILE	-	1.4C	0339
CARTRIDGES FOR WEAPONS, INERT PROJECTILE	-	1.4S	0012
CARTRIDGES FOR WEAPONS paralama hakkı olan	-	1.1E	0006
CARTRIDGES FOR WEAPONS paralama hakkı olan	-	1.1F	0005
CARTRIDGES FOR WEAPONS paralama hakkı olan	-	1.2E	0321
CARTRIDGES FOR WEAPONS paralama hakkı olan	-	1.2F	0007
CARTRIDGES FOR WEAPONS paralama hakkı olan	-	1.4E	0412
CARTRIDGES FOR WEAPONS paralama hakkı olan	-	1.4F	0348
Cartridges, illuminating, bkz. AMMUNITION, ILLUMINATING	-	-	-
CARTRIDGES, OIL WELL	-	1.3C	0277
CARTRIDGES, OIL WELL	-	1.4C	0278
CARTRIDGES, POWER DEVICE	-	1.2C	0381
CARTRIDGES, POWER DEVICE	-	1.3C	0275

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
CARTRIDGES, POWER DEVICE	-	1.4C	0276
CARTRIDGES, POWER DEVICE	-	1.4S	0323
CARTRIDGES, SIGNAL	-	1.3G	0054
CARTRIDGES, SIGNAL	-	1.4G	0312
CARTRIDGES, SIGNAL	-	1.4S	0405
CARTRIDGES, SMALL ARMS	-	1.3C	0417
CARTRIDGES, SMALL ARMS	-	1.4C	0339
CARTRIDGES, SMALL ARMS	-	1.4S	0012
CARTRIDGES, SMALL ARMS, BLANK	-	1.3C	0327
CARTRIDGES, SMALL ARMS, BLANK	-	1.4C	0338
CARTRIDGES, SMALL ARMS, BLANK	-	1.4S	0014
Cartridges, starter, jet engine, bkz. CARTRIDGES, POWER DEVICE	-	-	-
CASES, CARTRIDGE, EMPTY, WITH PRIMER	-	1.4C	0379
CASES, CARTRIDGE, EMPTY, WITH PRIMER	-	1.4S	0055
CASES, COMBUSTIBLE, EMPTY, WITHOUT PRIMER	-	1.3C	0447
CASES, COMBUSTIBLE, EMPTY, WITHOUT PRIMER	-	1.4C	0446
Casinghead gasoline, bkz.	**P**	3	1203
CASTOR BEANS	-	9	2969
CASTOR FLAKE	-	9	2969
CASTOR MEAL	-	9	2969
CASTOR POMACE	-	9	2969
CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.	-	8	1719
Caustic potash solution, bkz.	-	8	1814
Caustic potash, solid, bkz.	-	8	1813
Caustic soda liquor, bkz.	-	8	1824
Caustic soda, solid, bkz.	-	8	1823
Caustic soda solution, bkz.	-	8	1824
CELLS, CONTAINING SODIUM	-	4.3	3292
CELLULOID blok, çubuk, rulo, tabaka, tüpler, vb. hâlinde, hurda dışında	-	4.1	2000
CELLULOID, SCRAP	-	4.2	2002
Cellulose nitrate solution, bkz.	-	3	2059
Cellulose nitrate with alcohol, bkz.	-	4.1	2556

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Cellulose nitrate with plasticizing substance, bkz.	-	4.1	2557
Cellulose nitrate with water, bkz.	-	4.1	2555
Cement, liquid, bkz.	-	3	1133
CERIUM kumlu toz	-	4.3	3078
CERIUM külçeler	-	4.1	1333
Cerium powder, pyrophoric, bkz.	-	4.2	1383
CERIUM çubuklar	-	4.1	1333
CERIUM plakalar	-	4.1	1333
CERIUM talaş	-	4.3	3078
Cer Mischmetall, bkz.	-	4.1	1323
Cesium, bkz. CAESIUM	-	-	-
Charcoal, activated, bkz.	-	4.2	1362
Charcoal, non-activated, bkz.	-	4.2	1361
CHARGES, BURSTING, PLASTICS BONDED	-	1.1D	0457
CHARGES, BURSTING, PLASTICS BONDED	-	1.2D	0458
CHARGES, BURSTING, PLASTICS BONDED	-	1.4D	0459
CHARGES, BURSTING, PLASTICS BONDED	-	1.4S	0460
CHARGES, DEMOLITION	-	1.1D	0048
CHARGES, DEPTH	-	1.1D	0056
Charges, expelling, explosive, for fire extinguishers, bkz. CARTRIDGES, POWER DEVICE	-	-	-
CHARGES, EXPLOSIVE, COMMERCIAL kapsülsüz	-	1.1D	0442
CHARGES, EXPLOSIVE, COMMERCIAL kapsülsüz	-	1.2D	0443
CHARGES, EXPLOSIVE, COMMERCIAL kapsülsüz	-	1.4D	0444
CHARGES, EXPLOSIVE, COMMERCIAL kapsülsüz	-	1.4S	0445
CHARGES, PROPELLING	-	1.1C	0271
CHARGES, PROPELLING	-	1.2C	0415
CHARGES, PROPELLING	-	1.3C	0272
CHARGES, PROPELLING	-	1.4C	0491
CHARGES, PROPELLING, FOR CANNON	-	1.1C	0279
CHARGES, PROPELLING, FOR CANNON	-	1.2C	0414
CHARGES, PROPELLING, FOR CANNON	-	1.3C	0242

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
CHARGES, SHAPED, FLEXIBLE, LINEAR	-	1.1D	0288
CHARGES, SHAPED, FLEXIBLE, LINEAR	-	1.4D	0237
CHARGES, SHAPED kapsülsüz	-	1.1D	0059
CHARGES, SHAPED kapsülsüz	-	1.2D	0439
CHARGES, SHAPED kapsülsüz	-	1.4D	0440
CHARGES, SHAPED kapsülsüz	-	1.4S	0441
CHARGES, SUPPLEMENTARY, EXPLOSIVE	-	1.1D	0060
CHEMICAL KIT	-	9	3316
CHEMICAL SAMPLE, TOXIC	-	6.1	3315
CHEMICAL UNDER PRESSURE, N.O.S.	-	2.2	3500
CHEMICAL UNDER PRESSURE, CORROSIVE, N.O.S.	-	2.2	3503
CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, N.O.S.	-	2.1	3501
CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.	-	2.1	3505
CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.	-	2.1	3504
CHEMICAL UNDER PRESSURE, TOXIC, N.O.S.	-	2.2	3502
Chile saltpetre, bkz.	-	5.1	1498
Chinomethionat, bkz. PESTICIDE, N.O.S.	-	-	-
CHLORAL, ANHYDROUS, STABILIZED	-	6.1	2075
CHLORATE AND BORATE MIXTURE	-	5.1	1458
CHLORATE AND MAGNESIUM CHLORIDE MIXTURE, SOLID	-	5.1	1459
CHLORATE AND MAGNESIUM CHLORIDE MIXTURE SOLUTION	-	5.1	3407
CHLORATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.	-	5.1	3210
CHLORATES, INORGANIC, N.O.S.	-	5.1	1461
Chlordane, bkz. ORGANOCHLORINE PESTICIDE	**P**	-	-
Chlordimeform, bkz. ORGANOCHLORINE PESTICIDE	-	-	-
Chlordimeform hydrochloride, bkz. ORGANOCHLORINE PESTICIDE	-	-	-
Chlorfenvinphos, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
CHLORIC ACID, AQUEOUS SOLUTION konsantrasyonu %10'dan fazla (taşınması yasaklanmıştır)	-	-	-
CHLORIC ACID, AQUEOUS SOLUTION %10'dan az klorik asit içeren	-	5.1	2626
Chlorinated paraffins (C_{10}-C_{13}), bkz.	**P**	9	3082
Chlorinated paraffins (C_{14}-C_{17}) with more than 1% shorter chain length, bkz.	**P**	9	3082

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
CHLORINE	**P**	2.3	1017
CHLORINE, ADSORBED	-	2.3	3520
Chlorine bromide, bkz.	-	2.3	2901
Chlorine cyanide, stabilized, bkz.	**P**	2.3	1589
CHLORINE PENTAFLUORIDE	-	2.3	2548
CHLORINE TRIFLUORIDE	-	2.3	1749
CHLORITES, INORGANIC, N.O.S.	-	5.1	1462
CHLORITE SOLUTION	-	8	1908
Chlormephos, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
Chloroacetaldehyde, bkz.	-	6.1	2232
CHLOROACETIC ACID, MOLTEN	-	6.1	3250
CHLOROACETIC ACID, SOLID	-	6.1	1751
CHLOROACETIC ACID SOLUTION	-	6.1	1750
CHLOROACETONE, STABILIZED	**P**	6.1	1695
CHLOROACETONITRILE	-	6.1	2668
CHLOROACETOPHENONE, LIQUID	-	6.1	3416
CHLOROACETOPHENONE, SOLID	-	6.1	1697
CHLOROACETYL CHLORIDE	-	6.1	1752
para-Chloro-*ortho*-aminophenol, bkz.	-	6.1	2673
2-Chloroaniline, bkz.	-	6.1	2019
3-Chloroaniline, bkz.	-	6.1	2019
4-Chloroaniline, bkz.	-	6.1	2018
meta-Chloroaniline, bkz.	-	6.1	2019
ortho-Chloroaniline, bkz.	-	6.1	2019
para-Chloroaniline, bkz.	-	6.1	2018
CHLOROANILINES, LIQUID	-	6.1	2019
CHLOROANILINES, SOLID	-	6.1	2018
CHLOROANISIDINES	-	6.1	2233
CHLOROBENZENE	-	3	1134
CHLOROBENZOTRIFLUORIDES	-	3	2234
CHLOROBENZYL CHLORIDES, LIQUID	**P**	6.1	2235
CHLOROBENZYL CHLORIDES, SOLID	**P**	6.1	3427

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
1-Chloro-3-bromopropane, bkz.	-	6.1	2688
2-Chlorobutadiene-1,3, stabilized, bkz.	-	3	1991
1-Chlorobutane, bkz.	-	3	1127
2-Chlorobutane, bkz.	-	3	1127
CHLOROBUTANES	-	3	1127
Chlorocarbonates, toxic, corrosive, flammable, n.o.s., bkz.	-	6.1	2742
Chlorocarbonates, toxic, corrosive, n.o.s., bkz.	-	6.1	3277
CHLOROCRESOLS, SOLID	-	6.1	3437
CHLOROCRESOLS SOLUTION	-	6.1	2669
3-Chloro-4-diethylaminobenzenediazonium zinc chloride (concentration 100%), bkz.	-	4.1	3226
CHLORODIFLUOROBROMOMETHANE	-	2.2	1974
1-CHLORO-1,1-DIFLUOROETHANE	-	2.1	2517
CHLORODIFLUOROMETHANE	-	2.2	1018
CHLORODIFLUOROMETHANE AND CHLOROPENTAFLUOROETHANE MIXTURE sabit kaynama noktası olan ve yaklaşık %49 klorodiflorometan içeren		2.2	1973
3-Chloro-1,2-dihydroxypropane, bkz.	-	6.1	2689
Chlorodimethyl ether, bkz.	-	6.1	1239
CHLORODINITROBENZENES, LIQUID	**P**	6.1	1577
CHLORODINITROBENZENES, SOLID	**P**	6.1	3441
2-CHLOROETHANAL	-	6.1	2232
Chloroethane, bkz.	-	2.1	1037
Chloroethane nitrile, bkz.	-	6.1	2668
2-Chloroethanol, bkz.	-	6.1	1135
2-Chloroethyl alcohol, bkz.	-	6.1	1135
CHLOROFORM	-	6.1	1888
CHLOROFORMATES, TOXIC, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S.	-	6.1	2742
CHLOROFORMATES, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.	-	6.1	3277
Chloromethane, bkz.	-	2.1	1063
1-Chloro-3-methylbutane, bkz.	-	3	1107
2-Chloro-2-methylbutane, bkz.	-	3	1107
CHLOROMETHYL CHLOROFORMATE	-	6.1	2745

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Chloromethyl cyanide, bkz.	-	6.1	2668
CHLOROMETHYL ETHYL ETHER	-	3	2354
Chloromethyl methyl ether, bkz.	-	6.1	1239
Chloromethylphenols, solution, bkz.	-	6.1	2669
Chloromethylphenols, solid, bkz.	-	6.1	3437
3-CHLORO-4-METHYLPHENYL ISOCYANATE, LIQUID	-	6.1	2236
3-CHLORO-4-METHYLPHENYL ISOCYANATE, SOLID	-	6.1	3428
Chloromethylpropanes, bkz.	-	3	1127
3-Chloro-2-methylprop-1-ene, bkz.	-	3	2554
CHLORONITROANILINES	**P**	6.1	2237
CHLORONITROBENZENES, LIQUID	-	6.1	3409
CHLORONITROBENZENES, SOLID	-	6.1	1578
2-Chloro-6-nitrotoluene, bkz. **Not 1**	**P**	-	-
CHLORONITROTOLUENES, LIQUID	**P**	6.1	2433
CHLORONITROTOLUENES, SOLID	**P**	6.1	3457
1-Chlorooctane, bkz.	**P**	9	3082
CHLOROPENTAFLUOROETHANE	-	2.2	1020
Chloropentanes, bkz.	-	3	1107
3-Chloroperoxybenzoic acid (concentration ≤ 57%, with inert solid and water), bkz.	-	5.2	3106
3-Chloroperoxybenzoic acid (concentration > 57-86%, with inert solid), bkz.	-	5.2	3102
3-Chloroperoxybenzoic acid (concentration ≤ 77% with inert solid and water), bkz.	-	5.2	3106
Chlorophacinone, bkz. ORGANOCHLORINE PESTICIDE	-	-	-
CHLOROPHENOLATES, LIQUID	-	8	2904
CHLOROPHENOLATES, SOLID	-	8	2905
CHLOROPHENOLS, LIQUID	-	6.1	2021
CHLOROPHENOLS, SOLID	-	6.1	2020
CHLOROPHENYLTRICHLOROSILANE	**P**	8	1753
CHLOROPICRIN	**P**	6.1	1580
CHLOROPICRIN AND METHYL BROMIDE MIXTURE %2'den fazla kloropikrin içeren	-	2.3	1581

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
CHLOROPICRIN AND METHYL CHLORIDE MIXTURE	-	2.3	1582
CHLOROPICRIN MIXTURE, N.O.S.	-	6.1	1583
CHLOROPLATINIC ACID, SOLID	-	8	2507
CHLOROPRENE, STABILIZED	-	3	1991
1-CHLOROPROPANE	-	3	1278
2-CHLOROPROPANE	-	3	2356
3-Chloropropanediol-1,2, bkz.	-	6.1	2689
1-Chloro-2-propanol, bkz.	-	6.1	2611
3-CHLOROPROPANOL-1	-	6.1	2849
2-CHLOROPROPENE	-	3	2456
3-Chloropropene, bkz.	-	3	1100
3-Chloroprop-1-ene, bkz.	-	3	1100
2-CHLOROPROPIONIC ACID	-	8	2511
alpha-Chloropropionic acid, bkz.	-	8	2511
2-Chloropropylene, bkz.	-	3	2456
alpha-Chloropropylene, bkz.	-	3	1100
2-CHLOROPYRIDINE	-	6.1	2822
CHLOROSILANES, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S.	-	8	2986
CHLOROSILANES, CORROSIVE, N.O.S.	-	8	2987
CHLOROSILANES, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.	-	3	2985
CHLOROSILANES, TOXIC, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S.	-	6.1	3362
CHLOROSILANES, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.	-	6.1	3361
CHLOROSILANES, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.	-	4.3	2988
CHLOROSULPHONIC ACID (kükürt trioksit içeren veya içermeyen)	-	8	1754
Chlorosulphuric acid, bkz.	-	6.1	1834
1-CHLORO-1,2,2,2-TETRAFLUOROETHANE	-	2.2	1021
meta-Chlorotoluene, bkz.	-	3	2238
ortho-Chlorotoluene, bkz.	**P**	3	2238
para-Chlorotoluene, bkz.	-	3	2238
CHLOROTOLUENES	-	3	2238
4-CHLORO-o-TOLUIDINE HYDROCHLORIDE, SOLID	-	6.1	1579

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
4-CHLORO-o-TOLUIDINE HYDROCHLORIDE SOLUTION	-	6.1	3410
CHLOROTOLUIDINES, LIQUID	-	6.1	3429
CHLOROTOLUIDINES, SOLID	-	6.1	2239
1-CHLORO-2,2,2-TRIFLUOROETHANE	-	2.2	1983
Chlorotrifluoroethylene, stabilized, bkz.	-	2.3	1082
CHLOROTRIFLUOROMETHANE	-	2.2	1022
CHLOROTRIFLUOROMETHANE AND TRIFLUOROMETHANE AZEOTROPIC MIXTURE yaklaşık %60 klorofloremetan içeren	-	2.2	2599
2-Chloro-5-trifluoromethylnitrobenzene, bkz.	**P**	6.1	2307
Chlorovinyl acetate, bkz.	-	6.1	2589
Chlorphacinone, bkz. ORGANOCHLORINE PESTICIDE	-	-	-
Chlorpyriphos, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
Chlorthiophos, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
Chromic acid, solid, bkz.	-	5.1	1463
CHROMIC ACID SOLUTION	-	8	1755
Chromic anhydride, bkz.	-	5.1	1463
CHROMIC FLUORIDE, SOLID	-	8	1756
CHROMIC FLUORIDE SOLUTION	-	8	1757
Chromic nitrate, bkz.	-	5.1	2720
Chromium(VI) dichloride dioxide, bkz.	-	8	1758
Chromium(III) fluoride, solid, bkz.	-	8	1756
Chromium fluoride, solid, bkz.	-	8	1756
Chromium fluoride solution, bkz.	-	8	1757
CHROMIUM NITRATE	-	5.1	2720
Chromium(III) nitrate, bkz.	-	5.1	2720
CHROMIUM OXYCHLORIDE	-	8	1758
CHROMIUM TRIOXIDE, ANHYDROUS	-	5.1	1463
CHROMOSULPHURIC ACID	-	8	2240
Chromyl chloride, bkz.	-	8	1758
Chrysotile, bkz.	-	9	2590
Cinene, bkz.	**P**	3	2052
Cinnamene, bkz.	-	3	2055

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Cinnamol, bkz.	-	3	2055
CLINICAL WASTE, UNSPECIFIED, N.O.S.	-	6.2	3291
COAL GAS, COMPRESSED	-	2.3	1023
Coal tar, bkz.	**P**	9	3082
COAL TAR DISTILLATES, FLAMMABLE	-	3	1136
Coal tar naphtha, bkz.	-	3	1268
Coal tar oil, bkz.	-	3	1136
COATING SOLUTION (araç alt kaplaması, varil veya fıçı iç kaplaması gibi endüstriyel amaçlarla kullanılan yüzey uygulamaları veya kaplamaları kapsar)	-	3	1139
COBALT DIHYDROXIDE POWDER, containing not less than 10% respirable particles	**P**	6.1	3550
COBALT NAPHTHENATES, POWDER	-	4.1	2001
COBALT RESINATE, PRECIPITATED	-	4.1	1318
Cocculus, bkz.	**P**	6.1	3172
Coconitrile, bkz.	**P**	9	3082
Collodion cottons (class 1), bkz. NITROCELLULOSE	-	-	-
Collodion cotton with alcohol, bkz.	-	4.1	2556
Collodion cotton with plasticizing substance, bkz.	-	4.1	2557
Collodion cotton with water, bkz.	-	4.1	2555
Collodion solution, bkz.	-	3	2059
COMPONENTS, EXPLOSIVE TRAIN, N.O.S.	-	1.1B	0461
COMPONENTS, EXPLOSIVE TRAIN, N.O.S.	-	1.2B	0382
COMPONENTS, EXPLOSIVE TRAIN, N.O.S.	-	1.4B	0383
COMPONENTS, EXPLOSIVE TRAIN, N.O.S.	-	1.4S	0384
Composition B, bkz.	-	1.1D	0118
COMPRESSED GAS, FLAMMABLE, N.O.S.	-	2.1	1954
COMPRESSED GAS, N.O.S.	-	2.2	1956
COMPRESSED GAS, OXIDIZING, N.O.S.	-	2.2	3156
COMPRESSED GAS, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.	-	2.3	3304
COMPRESSED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.	-	2.3	3305
COMPRESSED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.	-	2.3	1953
COMPRESSED GAS, TOXIC, N.O.S.	-	2.3	1955

COMPRESSED GAS, TOXIC, OXIDIZING, CORROSIVE, N.O.S.	-	2.3	3306
COMPRESSED GAS, TOXIC, OXIDIZING, N.O.S.	-	2.3	3303
Madde, malzeme veya nesne	**MP**	**Sınıfı**	**UN No.**
Container under fumigation, bkz.	-	9	3359
CONTRIVANCES, WATER-ACTIVATED paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan	-	1.2L	0248
CONTRIVANCES, WATER-ACTIVATED paralama hakkı, fırlatma yükü veya sevk maddesi olan	-	1.3L	0249
COPPER ACETOARSENITE	**P**	6.1	1585
Copper arsenate, bkz.	-	6.1	1557
COPPER ARSENITE	**P**	6.1	1586
Copper(II) arsenite, bkz.	-	6.1	1586
COPPER BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC	-	6.1	3010
COPPER BASED PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den düşük olan	-	3	2776
COPPER BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük değil	-	6.1	3009
COPPER BASED PESTICIDE, SOLID, TOXIC	-	6.1	2775
COPPER CHLORATE	-	5.1	2721
Copper(II) chlorate, bkz.	-	5.1	2721
COPPER CHLORIDE	**P**	8	2802
Copper compounds, bkz. COPPER BASED PESTICIDE	-	-	-
COPPER CYANIDE	**P**	6.1	1587
Copper *met*al powder, bkz. **Not 1**	**P**	-	-
Copper sulphate, anhydrous, hydrates and solutions, bkz. **Not 1**	**P**	-	-
COPRA	-	4.2	1363
CORD, DETONATING esnek	-	1.1D	0065
CORD, DETONATING esnek	-	1.4D	0289
CORD, DETONATING metal zırhlı	-	1.1D	0290
CORD, DETONATING metal zırhlı	-	1.2D	0102
CORD, DETONATING, MILD EFFECT metal zırhlı	-	1.4D	0104
CORD, IGNITER	-	1.4G	0066
Cordite, bkz. POWDER, SMOKELESS	-	-	-
CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.	-	8	3264
CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.	-	8	3265

CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.	-	8	3266
CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.	-	8	3267
Madde, malzeme veya nesne	**MP**	**Sınıfı**	**UN No.**
CORROSIVE LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.	-	8	2920
CORROSIVE LIQUID, N.O.S.	-	8	1760
CORROSIVE LIQUID, OXIDIZING, N.O.S.	-	8	3093
CORROSIVE LIQUID, SELF-HEATING, N.O.S.	-	8	3301
CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S.	-	8	2922
CORROSIVE LIQUID, WATER-REACTIVE, N.O.S.	-	8	3094
CORROSIVE SOLID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.	-	8	3260
CORROSIVE SOLID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.	-	8	3261
CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.	-	8	3262
CORROSIVE SOLID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.	-	8	3263
CORROSIVE SOLID, FLAMMABLE, N.O.S.	-	8	2921
CORROSIVE SOLID, N.O.S.	-	8	1759
CORROSIVE SOLID, OXIDIZING, N.O.S.	-	8	3084
CORROSIVE SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.	-	8	3095
CORROSIVE SOLID, TOXIC, N.O.S.	-	8	2923
CORROSIVE SOLID, WATER-REACTIVE, N.O.S.	-	8	3096
Cosmetics, bkz.	-	3	1266
Cotton, dry, bkz.	-	4.1	3360
COTTON WASTE, OILY	-	4.2	1364
COTTON, WET	-	4.2	1365
Coumachlor, bkz. COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE	**P**	-	-
Coumafuryl, bkz. COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE	-	-	-
Coumaphos, bkz. COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE	**P**	-	-
COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den az	-	3	3024
COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC	-	6.1	3026
COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan	-	6.1	3025
COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, SOLID, TOXIC	-	6.1	3027
Coumatetralyl, bkz. COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE	-	-	-
Creosote, bkz.	**P**	9	3082

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Creosote salts, bkz.	**P**	4.1	1334
CRESOLS, LIQUID	-	6.1	2076
CRESOLS, SOLID	-	6.1	3455
Cresyl diphenyl phosphate, bkz.	**P**	9	3082
CRESYLIC ACID	-	6.1	2022
Crimidine, bkz. ORGANOCHLORINE PESTICIDE	-	-	-
Crocidolite, bkz.	-	9	2212
CROTONALDEHYDE	**P**	6.1	1143
CROTONALDEHYDE, STABILIZED	**P**	6.1	1143
CROTONIC ACID, LIQUID	-	8	3472
CROTONIC ACID, SOLID	-	8	2823
Crotonic aldehyde, stabilized, bkz.	**P**	6.1	1143
CROTONYLENE	-	3	1144
Crotoxyphos, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
Crude naphtha, bkz.	-	3	1268
Crufomate, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	-	-	-
Cumene, bkz.	-	3	1918
Cumyl hydroperoxide (concentration ≤ 90%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3109
Cumyl hydroperoxide (concentration > 90-98%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3107
Cumyl peroxyneodecanoate (concentration ≤ 52% as a stable dispersion in water), bkz.	-	5.2	3119
Cumyl peroxyneodecanoate (concentration ≤ 77%, with diluent Type B), bkz.	-	5.2	3115
Cumyl peroxyneodecanoate (concentration ≤ 87%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3115
Cumyl peroxyneoheptanoate (concentration ≤ 77%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3115
Cumyl peroxypivalate (concentration ≤ 77%, with diluent Type B), bkz.	-	5.2	3115
Cupric arsenite, bkz.	**P**	6.1	1586
Cupric chlorate, bkz.	-	5.1	2721
Cupric chloride, bkz.	**P**	8	2802
Cupric cyanide, bkz.	**P**	6.1	1587
Cupric sulphate, bkz. **Not 1**	**P**	-	-
CUPRIETHYLENEDIAMINE SOLUTION	**P**	8	1761

Cuprous chloride, bkz.	**P**	8	2802
Cut-backs, bkz.	-	3	1999
Madde, malzeme veya nesne	**MP**	**Sınıfı**	**UN No.**
CUTTERS, CABLE, EXPLOSIVE	-	1.4S	0070
Cyanazine, bkz. TRIAZINE PESTICIDE	-	-	-
Cyanide mixture, inorganic, solid, N.O.S., bkz.	**P**	6.1	1588
CYANIDES, INORGANIC, SOLID, N.O.S.	**P**	6.1	1588
CYANIDE SOLUTION, N.O.S.	**P**	6.1	1935
Cyanides, organic, flammable, toxic, N.O.S., bkz.	-	3	3273
Cyanides, organic, toxic, flammable, N.O.S., bkz.	-	6.1	3275
Cyanides, organic, toxic, N.O.S., bkz.	-	6.1	3276
Cyanoacetonitrile, bkz.	-	6.1	2647
CYANOGEN	-	2.3	1026
CYANOGEN BROMIDE	**P**	6.1	1889
CYANOGEN CHLORIDE, STABILIZED	**P**	2.3	1589
Cyanophos, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
CYANURIC CHLORIDE	-	8	2670
CYCLOBUTANE	-	2.1	2601
CYCLOBUTYL CHLOROFORMATE	-	6.1	2744
1,5,9-CYCLODODECATRIENE	**P**	6.1	2518
CYCLOHEPTANE	**P**	3	2241
CYCLOHEPTATRIENE	-	3	2603
1,3,5-Cycloheptatriene, bkz.	-	3	2603
CYCLOHEPTENE	-	3	2242
1,4-Cyclohexadienedione, bkz.	-	6.1	2587
CYCLOHEXANE	-	3	1145
CYCLOHEXANETHIOL	-	3	3054
CYCLOHEXANONE	-	3	1915
Cyclohexanone peroxide(s) (concentration ≤ 32%, with inert solid) (exempt)	-	-	-
Cyclohexanone peroxide(s) (concentration ≤ 72%, as a paste, with diluent Type A, with or without water, available oxygen ≤ 9%), bkz.	-	5.2	3106
Cyclohexanone peroxide(s) (concentration ≤ 72%, with diluent Type A, available oxygen ≤ 9%), bkz.	-	5.2	3105

Cyclohexanone peroxide(s) (concentration ≤ 91%, with water), bkz.	-	5.2	3104
CYCLOHEXENE	-	3	2256

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
CYCLOHEXENYLTRICHLOROSILANE	-	8	1762
Cycloheximide, bkz. PESTICIDE, N.O.S.	-	-	-
CYCLOHEXYL ACETATE	-	3	2243
CYCLOHEXYLAMINE	-	8	2357
CYCLOHEXYL ISOCYANATE	-	6.1	2488
CYCLOHEXYL MERCAPTAN	-	3	3054
CYCLOHEXYLTRICHLOROSILANE	-	8	1763
CYCLONITE AND CYCLOTETRAMETHYLENETETRANITRAMINE MIXTURE, DESENSITIZED kütlece %10'dan fazla flegmatizör ile		1.1D	0391
CYCLONITE AND CYCLOTETRAMETHYLENETETRANITRAMINE MIXTURE, WETTED kütlece %15'ten fazla su ile	-	1.1D	0391
CYCLONITE AND HMX MIXTURE, DESENSITIZED kütlece %10'dan fazla flegmatizör ile	-	1.1D	0391
CYCLONITE AND HMX MIXTURE, WETTED kütlece %15'ten fazla su ile	-	1.1D	0391
CYCLONITE AND OCTOGEN MIXTURE, DESENSITIZED kütlece %10'dan fazla flegmatizör ile	-	1.1D	0391
CYCLONITE AND OCTOGEN MIXTURE, WETTED kütlece %15'ten fazla su ile	-	1.1D	0391
CYCLONITE, DESENSITIZED	-	1.1D	0483
CYCLONITE, WETTED kütlece %15'ten fazla su ile	-	1.1D	0072
CYCLOOCTADIENEPHOSPHINES	-	4.2	2940
CYCLOOCTADIENES	-	3	2520
CYCLOOCTATETRAENE	-	3	2358
CYCLOPENTANE	-	3	1146
CYCLOPENTANOL	-	3	2244
CYCLOPENTANONE	-	3	2245
CYCLOPENTENE	-	3	2246
CYCLOPROPANE	-	2.1	1027
CYCLOTETRAMETHYLENETETRANITRAMINE, DESENSITIZED	-	1.1D	0484
CYCLOTETRAMETHYLENETETRANITRAMINE, WETTED kütlece %15'ten fazla su ile	-	1.1D	0226
CYCLOTRIMETHYLENETRINITRAMINE AND CYCLOTETRAMETHYLENETETRANITRAMINE MIXTURE, DESENSITIZED kütlece %10'dan fazla flegmatizör ile	-	1.1D	0391

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
CYCLOTRIMETHYLENETRINITRAMINE AND CYCLOTETRAMETHYLENETETRANITRAMINE MIXTURE, WETTED kütlece %15'ten fazla su ile	-	1.1D	0391
CYCLOTRIMETHYLENETRINITRAMINE AND HMX MIXTURE, DESENSITIZED kütlece %10'dan fazla flegmatizör ile	-	1.1D	0391
CYCLOTRIMETHYLENETRINITRAMINE AND HMX MIXTURE, WETTED kütlece %15'ten fazla su ile	-	1.1D	0391
CYCLOTRIMETHYLENETRINITRAMINE AND OCTOGEN MIXTURE, DESENSITIZED kütlece %10'dan fazla flegmatizör ile	-	1.1D	0391
CYCLOTRIMETHYLENETRINITRAMINE AND OCTOGEN MIXTURE, WETTED kütlece %15'ten fazla su ile	-	1.1D	0391
CYCLOTRIMETHYLENETRINITRAMINE, DESENSITIZED	-	1.1D	0483
CYCLOTRIMETHYLENETRINITRAMINE, WETTED kütlece %15'ten fazla su ile	-	1.1D	0072
Cyhexatin, bkz. ORGANOTIN PESTICIDE	**P**	-	-
CYMENES	**P**	3	2046
Cymol, bkz.	**P**	3	2046
Cypermethrin, bkz. PYRETHROID PESTICIDE	**P**	-	-
2,4-D, bkz. PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE	-	-	-
DANGEROUS GOODS IN APPARATUS	-	9	3363
DANGEROUS GOODS IN ARTICLES	-	9	3363
DANGEROUS GOODS IN MACHINERY	-	9	3363
Dazomet, bkz. PESTICIDE, N.O.S.	-	-	-
2,4-DB, bkz. PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE	-	-	-
DDT, bkz. ORGANOCHLORINE PESTICIDE	**P**	-	-
Deanol, bkz.	-	8	2051
DECABORANE	-	4.1	1868
DECAHYDRONAPHTHALENES	-	3	1147
Decaldehyde, bkz.	**P**	9	3082
Decalin, bkz.	-	3	1147
([3R-(3R,5aS,6S,8aS,9R,10R,12S,12aR**)]-Decahydro-10-methoxy-3,6,9-trimethyl-3,12-epoxy-12H-pyrano[4,3-j]-1,2-benzodioxepin), bkz.	-	5.2	3106
n-DECANE	-	3	2247
Decyl acrylate, bkz.	**P**	9	3082
Decyloxytetrahydrothiophene dioxide, bkz. **Not 1**	**P**	-	-

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
DEF, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
DEFLAGRATING METAL SALTS OF AROMATIC NITRODERIVATIVES, N.O.S.	-	1.3C	0132
Demephion, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	-	-	-
Demeton, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	-	-	-
Demeton-O, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	-	-	-
Demeton-O-methyl, thiono isomer, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	-	-	-
Demeton-S-methyl, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	-	-	-
Demeton-S-methylsulphoxyd, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	-	-	-
Depth charges, bkz.	-	1.1D	0056
DESENSITIZED EXPLOSIVE, LIQUID, N.O.S.	-	3	3379
DESENSITIZED EXPLOSIVE, SOLID, N.O.S.	-	4.1	3380
Desmedipham, bkz. **Not 1**	**P**	-	-
Detonating relays, bkz. DETONATOR ASSEMBLIES, NON-ELECTRIC, patlatma için ya da bkz. DETONATORS, NON-ELECTRIC patlatma için	-	-	-
DETONATOR ASSEMBLIES, NON-ELECTRIC patlatma için	-	1.1B	0360
DETONATOR ASSEMBLIES, NON-ELECTRIC patlatma için	-	1.4B	0361
DETONATOR ASSEMBLIES, NON-ELECTRIC patlatma için	-	1.4S	0500
DETONATORS, ELECTRIC patlatma için	-	1.1B	0030
DETONATORS, ELECTRIC patlatma için	-	1.4B	0255
DETONATORS, ELECTRIC patlatma için	-	1.4S	0456
DETONATORS, ELECTRONIC programmable for blasting		1.1B	0511
DETONATORS, ELECTRONIC programmable for blasting		1.4B	0512
DETONATORS, ELECTRONIC programmable for blasting		1.4S	0513
DETONATORS FOR AMMUNITION	-	1.1B	0073
DETONATORS FOR AMMUNITION	-	1.2B	0364
DETONATORS FOR AMMUNITION	-	1.4B	0365
DETONATORS FOR AMMUNITION	-	1.4S	0366
DETONATORS, NON-ELECTRIC patlatma için	-	1.1B	0029
DETONATORS, NON-ELECTRIC patlatma için	-	1.4B	0267
DETONATORS, NON-ELECTRIC patlatma için	-	1.4S	0455
DEUTERIUM, COMPRESSED	-	2.1	1957

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
DEVICES, SMALL, HYDROCARBON GAS POWERED	-	2.1	3150
Diacetone, bkz.	-	3	1148
DIACETONE ALCOHOL	-	3	1148
Diacetone alcohol peroxides (concentration ≤ 57%, with diluent Type B and water, hydrogen peroxide ≤ 9%, available oxygen ≤ 10%), bkz.	-	5.2	3115
Diacetyl, bkz.	-	3	2346
Diacetyl peroxide (concentration ≤ 27%, with diluent Type B), bkz.	-	5.2	3115
Dialifos, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
Diallate, bkz. PESTICIDE, N.O.S.	**P**	-	-
DIALLYLAMINE	-	3	2359
DIALLYL ETHER	-	3	2360
Diamine, aqueous solution, bkz.	-	6.1	3293
Diaminobenzenes (*ortho*-; *meta*-; *para*-), bkz.	-	6.1	1673
4,4'-DIAMINODIPHENYLMETHANE	**P**	6.1	2651
1,2-Diaminoethane, bkz.	-	8	1604
1,6-Diaminohexane, solid, bkz.	-	8	2280
1,6-Diaminohexane solution, bkz.	-	8	1783
Diaminopropylamine, bkz.	-	8	2269
DI-*n*-AMYLAMINE	-	3	2841
Di-*tert*-amyl peroxide (concentration ≤ 100%), bkz.	-	5.2	3107
2,2-Di-(*tert*-amylperoxy)butane (concentration ≤ 57%, with diluent Type A)	-	5.2	3105
1,1-Di-(*tert*-amylperoxy)cyclohexane (concentration ≤ 82%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3103
Diazinon, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
DIAZODINITROPHENOL, WETTED kütlece %40'tan fazla su veya su-alkol karışımı ile	-	1.1A	0074
2-Diazo-1-naphthol-4-sulphonyl chloride (concentration 100%), bkz.	-	4.1	3222
2-Diazo-1-naphthol-5-sulphonyl chloride (concentration 100%), bkz.	-	4.1	3222
2-Diazo-1-naphtholsulphonic acid ester mixtures Type D (concentration < 100%), bkz.	-	4.1	3226
Dibenzopyridine, bkz.	-	6.1	2713
Dibenzoyl peroxide (concentration ≤ 35%, with inert solid) (exempt)	-	-	-
Dibenzoyl peroxide (concentration > 35-52%, with inert solid), bkz.	-	5.2	3106

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Dibenzoyl peroxide (concentration > 52-100%, with inert solid), bkz.	-	5.2	3102
Dibenzoyl peroxide (concentration > 36-42%, with diluent Type A and water), bkz.	-	5.2	3107
Dibenzoyl peroxide (concentration ≤ 42% as a stable dispersion in water), bkz.	-	5.2	3109
Dibenzoyl peroxide (concentration ≤ 52%, as a paste, with diluent Type A, with or without water), bkz.	-	5.2	3108
Dibenzoyl peroxide (concentration > 52-62%, as a paste, with diluent Type A, with or without water), bkz.	-	5.2	3106
Dibenzoyl peroxide (concentration ≤ 56.5% as a paste, with water), bkz.	-	5.2	3108
Dibenzoyl peroxide (concentration ≤ 62%, with inert solid and water), bkz.	-	5.2	3106
Dibenzoyl peroxide (concentration ≤ 77%, with water), bkz.	-	5.2	3104
Dibenzoyl peroxide (concentration > 77-94%, with water), bkz.	-	5.2	3102
DIBENZYLDICHLOROSILANE	-	8	2434
DIBORANE	-	2.3	1911
1,3-Dibromobenzene, bkz.	**P**	9	3082
1,2-DIBROMOBUTAN-3-ONE	-	6.1	2648
1,2-Dibromo-3-chloropropane (pesticides), bkz. DIBROMOCHLOROPROPANES	-	6.1	2872
DIBROMOCHLOROPROPANES	-	6.1	2872
DIBROMODIFLUOROMETHANE	-	9	1941
1,2-Dibromoethane, bkz.	-	6.1	1605
DIBROMOMETHANE	-	6.1	2664
2,5-Dibutoxy-4-(4-morpholinyl)benzenediazonium tetrachlorozincate (2:1) (concentration 100%), bkz.	-	4.1	3228
Di-*n*-BUTYLAMINE	-	8	2248
Dibutylaminoethanol, bkz.	-	6.1	2873
2-Dibutylaminoethanol, bkz.	-	6.1	2873
DI-BUTYLAMINOETHANOL	-	6.1	2873
1,4-Di-*tert*-butylbenzene, bkz.	**P**	9	3077
DI-(4-tert-butylcyclohexyl) peroxydicarbonate, (concentration ≤ 42%, as a paste) bkz.	**-**	5.2	3116
Di-(4-*tert*-butylcyclohexyl) peroxydicarbonate (concentration ≤ 42%, as a stable dispersion in water), bkz.	-	5.2	3119
Di-(4-*tert*-butylcyclohexyl) peroxydicarbonate (concentration ≤ 100%), bkz.	-	5.2	3114

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
DIBUTYL ETHERS	-	3	1149
Di-normal-butyl ketone, bkz.	**P**	3	1224
Di-*tert*-butyl peroxide (concentration ≤ 52%, with diluent Type B), bkz.	-	5.2	3109
Di-*tert*-butyl peroxide (concentration > 52-100%), bkz.	-	5.2	3107
Di-*tert*-butyl peroxyazelate (concentration ≤ 52%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3105
2,2-Di-(*tert*-butylperoxy)butane (concentration ≤ 52%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3103
1,6-Di-(*tert*-butylperoxycarbonyloxy)hexane (concentration ≤ 72%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3103
1,1-Di-(*tert*-butylperoxy)cyclohexane (concentration ≤ 13%, with diluents Type A and B), bkz.	-	5.2	3109
1,1-Di-(*tert*-butylperoxy)cyclohexane (concentration ≤ 27%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3107
1,1-Di-(*tert*-butylperoxy)cyclohexane (concentration ≤ 42%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3109
1,1-Di-(*tert*-butylperoxy)cyclohexane (concentration ≤ 42%, with diluent Type A and inert solid), bkz.	-	5.2	3106
1,1-Di-(*tert*-butylperoxy)cyclohexane (concentration > 42-52%, with diluent Type A)	-	5.2	3105
1,1-Di-(*tert*-butylperoxy)cyclohexane (concentration > 52-80%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3103
1,1-Di-(*tert*-butylperoxy)cyclohexane (concentration ≤ 72%, with diluent Type B), bkz.	-	5.2	3103
1,1-Di-(*tert*-butylperoxy)cyclohexane (concentration > 80-100%), bkz.	-	5.2	3101
1,1-Di-(*tert*-butylperoxy)cyclohexane + *tert*-butyl peroxy-2- ethylhexanoate (concentration ≤ 43% + ≤ 16%, with diluent Type A)	-	5.2	3105
Di-*n*-butyl peroxydicarbonate (concentration ≤ 27%, with diluent Type B), bkz.	-	5.2	3117
Di-*n*-butyl peroxydicarbonate (concentration > 27-52%, with diluent Type B), bkz.	-	5.2	3115
Di-*n*-butyl peroxydicarbonate (concentration ≤ 42% as a stable dispersion in water (frozen)), bkz.	-	5.2	3118
Di-sec-butyl peroxydicarbonate (concentration ≤ 52%, with diluent Type B), bkz.	-	5.2	3115
Di-sec-butyl peroxydicarbonate (concentration > 52-100%), bkz.	-	5.2	3113
Di-(2-*tert*-butylperoxyisopropyl)benzene(s) (concentration ≤ 42%, with inert solid) (exempt)	-	-	-
Di-(*tert*-butylperoxyisopropyl)benzene(s) (concentration > 42-100%, with inert solid), bkz.	-	5.2	3106
Di-(*tert*-butylperoxy) phthalate (concentration ≤ 42%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3107

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Di-(*tert*-butylperoxy) phthalate (concentration > 42-52%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3105
Di-(*tert*-butylperoxy) phthalate (concentration ≤ 52%, as a paste with diluent Type A, with or without water), bkz.	-	5.2	3106
2,2-Di-(*tert*-butylperoxy)propane (concentration ≤ 42%, with diluent Type A, with inert solid), bkz.	-	5.2	3106
2,2-Di-(*tert*-butylperoxy)propane (concentration ≤ 52% with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3105
1,1-Di-(*tert*-butylperoxy)-3,3,5-trimethylcyclohexane (concentration ≤ 32%, with diluents Type A and B), bkz.	-	5.2	3107
1,1-Di-(*tert*-butylperoxy)-3,3,5-trimethylcyclohexane (concentration ≤ 57%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3107
1,1-Di-(*tert*-butylperoxy)-3,3,5-trimethylcyclohexane (concentration ≤ 57%, with inert solid), bkz.	-	5.2	3110
1,1-Di-(*tert*-butylperoxy)-3,3,5-trimethylcyclohexane (concentration > 57-90%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3103
1,1-Di-(*tert*-butylperoxy)-3,3,5-trimethylcyclohexane (concentration ≤ 77%, with diluent Type B), bkz.	-	5.2	3103
1,1-Di-(*tert*-butylperoxy)-3,3,5-trimethylcyclohexane (concentration ≤ 90%, with diluent Type B)	-	5.2	3103
1,1-Di-(*tert*-butylperoxy)-3,3,5-trimethylcyclohexane (concentration > 90-100%), bkz.	-	5.2	3101
2,4-Di-*tert*-butylphenol, bkz. **Not 1**	-	-	-
2,6-Di-*tert*-butylphenol, bkz. **Not 1**	-	-	-
Di-*n*-butyl phthalate, bkz.	**P**	9	3082
Dicetyl peroxydicarbonate (concentration ≤ 42% as a stable dispersion in water), bkz.	-	5.2	3119
Dicetyl peroxydicarbonate (concentration ≤ 100%), bkz.	-	5.2	3120
Dichlofenthion, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
1,1-DICHLORO-1-NITROETHANE	-	6.1	2650
DICHLOROACETIC ACID	-	8	1764
1,3-DICHLOROACETONE	-	6.1	2649
DICHLOROACETYL CHLORIDE	-	8	1765
DICHLOROANILINES, LIQUID	**P**	6.1	1590
DICHLOROANILINES, SOLID	**P**	6.1	3442
1,2-Dichlorobenzene, bkz.	-	6.1	1591
1,3-Dichlorobenzene, bkz.	**P**	6.1	2810
1,4-Dichlorobenzene, bkz.	**P**	9	3082

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
meta-Dichlorobenzene, bkz.	**P**	6.1	2810
o-DICHLOROBENZENE	-	6.1	1591
para-Dichlorobenzene, bkz.	**P**	9	3082
Di-(4-chlorobenzoyl) peroxide (concentration ≤ 32%, with inert solid) (exempt)	-	-	-
Di-4-chlorobenzoyl peroxide (concentration ≤ 52%, as a paste, with diluent Type A, with or without water), bkz.	-	5.2	3106
Di-4-chlorobenzoyl peroxide (concentration ≤ 77%, with water), bkz.	-	5.2	3102
2,2'-DICHLORODIETHYL ETHER	-	6.1	1916
DICHLORODIFLUOROMETHANE	-	2.2	1028
DICHLORODIFLUOROMETHANE AND DIFLUOROETHANE AZEOTROPIC MIXTURE yaklaşık %74 dikloro-diflorometan içeren	-	2.2	2602
Dichlorodifluoromethane and ethylene oxide mixture, bkz.	-	2.2	3070
DICHLORODIMETHYL ETHER, SYMMETRICAL	-	6.1	2249
1,1-DICHLOROETHANE	-	3	2362
1,2-Dichloroethane, bkz.	-	3	1184
1,1-Dichloroethylene, stabilized, bkz.	**P**	3	1303
1,2-DICHLOROETHYLENE	-	3	1150
Di-(2-chloroethyl) ether, bkz.	-	6.1	1916
DICHLOROFLUOROMETHANE	-	2.2	1029
1,6-Dichlorohexane, bkz.	**P**	9	3082
alpha-Dichlorohydrin, bkz.	-	6.1	2750
DICHLOROISOCYANURIC ACID, DRY	-	5.1	2465
DICHLOROISOCYANURIC ASİT, TUZLAR	-	5.1	2465
Dichloroisopropyl alcohol, bkz.	-	6.1	2750
DICHLOROISOPROPYL ETHER	-	6.1	2490
DICHLOROMETHANE	-	6.1	1593
DICHLOROPENTANEs	-	3	1152
2,4-Dichlorophenol, bkz.	**P**	6.1	2020
Dichlorophenols, liquid, bkz.	-	6.1	2021
Dichlorophenols, solid, bkz.	-	6.1	2020
DICHLOROPHENYL ISOCYANATES	-	6.1	2250
DICHLOROPHENYL TRICHLOROSILANE	**P**	8	1766

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
1,1-Dichloropropane, bkz.	-	3	1993
1,2-DICHLOROPROPANE	-	3	1279
1,3-Dichloropropane, bkz.	-	3	1993
1,3-DICHLOROPROPANOL-2	-	6.1	2750
1,3-Dichloro-2-propanone, bkz.	-	6.1	2649
1,3-Dichloropropene, bkz.	**P**	3	2047
DICHLOROPROPENEs	-	3	2047
DICHLOROSILANE	-	2.3	2189
1,2-DICHLORO-1,1,2,2-TETRAFLUOROETHANE	-	2.2	1958
Dichloro-s-triazine-2,4,6-trione	-	5.1	2465
Dichlorvos, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
Diclofop-methyl, bkz. **Not 1**	**P**	-	-
Dicoumarol, bkz. COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE	-	-	-
Dicrotophos, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
Dicumyl peroxide (concentration ≤ 52%, with inert solid) (exempt)	-	-	-
Dicumyl peroxide (concentration > 52-100%), bkz.	-	5.2	3110
1,4-Dicyanobutane, bkz.	-	6.1	2205
Dicyanogen, bkz.	-	2.3	1026
Dicycloheptadiene, stabilized, bkz.	-	3	2251
DICYCLOHEXYLAMINE	-	8	2565
Dicyclohexylamine nitrite, bkz.	-	4.1	2687
DICYCLOHEXYLAMMONIUM NITRITE	-	4.1	2687
Dicyclohexyl peroxydicarbonate (concentration ≤ 42% as a stable dispersion in water), bkz.	-	5.2	3119
Dicyclohexyl peroxydicarbonate (concentration ≤ 91%, with water), bkz.	-	5.2	3114
Dicyclohexyl peroxydicarbonate (concentration > 91-100%), bkz.	-	5.2	3112
DICYCLOPENTADIENE	-	3	2048
Didecanoyl peroxide (concentration ≤ 100%), bkz.	-	5.2	3114
2,2-Di-(4,4-di-(*tert*-butylperoxy)cyclohexyl)propane (concentration ≤ 22%, with water), bkz.	-	5.2	3107
2,2-Di-(4,4-di-(*tert*-butylperoxy)cyclohexyl)propane (concentration ≤ 42%, with inert solid), bkz.	-	5.2	3106
Di-2,4-dichlorobenzoyl peroxide (concentration ≤ 52%, as a paste)	-	5.2	3118

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Di-(2,4-dichlorobenzoyl) peroxide (concentration ≤ 52%, as a paste, with silicon oil), bkz.	-	5.2	3106
Di-(2,4-dichlorobenzoyl) peroxide (concentration ≤ 77%, with water), bkz.	-	5.2	3102
1,2-DI(DIMETHYLAMINO)ETHANE	-	3	2372
DIDYMIUM NITRATE	-	5.1	1465
Dieldrin, bkz. ORGANOCHLORINE PESTICIDE	**P**	-	-
DIESEL FUEL	-	3	1202
1,1-Diethoxyethane, bkz.	-	3	1088
1,2-Diethoxyethane, bkz.	-	3	1153
Di-(2-ethoxyethyl) peroxydicarbonate (concentration ≤ 52%, with diluent Type B), bkz.	-	5.2	3115
DIETHOXYMETHANE	-	3	2373
2,5-Diethoxy-4-morpholinobenzenediazonium tetrafluoroborate (concentration 100%), bkz.	-	4.1	3236
2,5-Diethoxy-4-morpholinobenzenediazonium zinc chloride (concentration 66%), bkz.	-	4.1	3236
2,5-Diethoxy-4-morpholinobenzenediazonium zinc chloride (concentration 67-100%), bkz.	-	4.1	3236
2,5-Diethoxy-4-(4-morpholinyl)benzenediazonium sulphate (concentration 100%), bkz.	-	4.1	3226
2,5-Diethoxy-4-(phenylsulphonyl)benzenediazonium zinc chloride (concentration 67%), bkz.	-	4.1	3236
3,3-DIETHOXYPROPENE	-	3	2374
Diethylacetaldehyde, bkz.	-	3	1178
DIETHYLAMINE	-	3	1154
1-Diethylamino-4-aminopentane, bkz.	-	6.1	2946
Diethylaminoethanol, bkz.	-	8	2686
2-DIETHYLAMINOETHANOL	-	8	2686
3-DIETHYLAMINOPROPYLAMINE	-	3	2684
N,N-DIETHYLANILINE	-	6.1	2432
DIETHYLBENZENES	-	3	2049
Diethyl carbinol, bkz.	-	3	1105
DIETHYL CARBONATE	-	3	2366
DIETHYLDICHLOROSILANE	-	8	1767
Diethylenediamine, bkz.	-	8	2579

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Diethylenediamine, solid, bkz.	-	8	2579
1,4-Diethylene dioxide, bkz.	-	3	1165
Diethyleneglycol bis(allyl carbonate) + di-isopropyl peroxydicarbonate (concentration ≥88% + ≤ 12%), bkz.	-	4.1	3237
DIETHYLENEGLYCOL DINITRATE, DESENSITIZED kütlece %25'ten fazla, uçucu olmayan ve suda çözünmeyen flegmatizör ile	-	1.1D	0075
Diethylene oxide, bkz.	-	3	1165
DIETHYLENETRIAMINE	-	8	2079
N,N-Diethylethanolamine, bkz.	-	8	2686
DIETHYL ETHER	-	3	1155
N,N-DIETHYLETHYLENEDIAMINE	-	8	2685
Diethyl formal, bkz.	-	3	2373
Di-(2-ethylhexyl) peroxydicarbonate (concentration ≤ 52%, as a stable dispersion in water (frozen)), bkz.	-	5.2	3120
Di-(2-ethylhexyl) peroxydicarbonate (concentration ≤ 62%, as a stable dispersion in water), bkz.	-	5.2	3119
Di-(2-ethylhexyl) peroxydicarbonate (concentration ≤ 77%, with diluent Type B), bkz.	-	5.2	3115
Di-(2-ethylhexyl) peroxydicarbonate (concentration > 77-100%), bkz.	-	5.2	3113
Di-(2-ethylhexyl)phosphoric acid, bkz.	-	8	1902
DIETHYL KETONE	-	3	1156
Diethyl oxalate, bkz.	-	6.1	2525
N,N-Diethyl-1,3-propanediamine, bkz.	-	3	2684
DIETHYL SULPHATE	-	6.1	1594
DIETHYL SULPHIDE	-	3	2375
DIETHYLTHIOPHOSPHORYL CHLORIDE	-	8	2751
Diethylzinc, bkz.	-	4.2	3394
Difenacoum, bkz. COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE	-	-	-
Difenzoquat, bkz. PESTICIDE, N.O.S.	-	-	-
2,4-Difluoroaniline, bkz.	-	6.1	2941
Difluorochloroethane, bkz.	-	2.1	2517
Difluorodibromomethane, bkz.	-	9	1941

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
1,1-DIFLUOROETHANE	-	2.1	1030
Difluoroethane and dichlorodifluoromethane, azeotropic mixture yaklaşık %74 diklorodiflorometan içeren, bkz. DICHLORODIFLUOROMETHANE AND DIFLUOROETHANE, AZEOTROPIC MIXTURE	-	-	-
1,1-DIFLUOROETHYLENE	-	2.1	1959
DIFLUOROMETHANE	-	2.1	3252
DIFLUOROPHOSPHORIC ACID, ANHYDROUS	-	8	1768
2,2-Dihydroperoxypropane (concentration ≤ 27%, with inert solid), bkz.	-	5.2	3102
2,3-DIHYDROPYRAN	-	3	2376
meta-Dihydroxybenzene, bkz.	-	6.1	2876
Di-(1-hydroxycyclohexyl) peroxide (concentration ≤ 100%), bkz.	-	5.2	3106
DIISOBUTYLAMINE	-	3	2361
DIISOBUTYLENES, ISOMERIC COMPOUNDS	-	3	2050
DIISOBUTYL KETONE	-	3	1157
Diisobutyryl peroxide, (concentration ≤ 42%, as a stable dispersion in water) bkz.	-	5.2	3119
Diisobutyryl peroxide (concentration ≤ 32%, with diluent Type B), bkz.	-	5.2	3115
Diisobutyryl peroxide (concentration > 32-52%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3111
DIISOOCTYL ACID PHOSPHATE	-	8	1902
Diisopropyl, bkz.	-	3	2457
DIISOPROPYLAMINE	-	3	1158
Diisopropylbenzene dihydroperoxide (concentration ≤ 82%, with diluent Type A and water), bkz.	-	5.2	3106
Diisopropylbenzenes, bkz.	**P**	9	3082
DIISOPROPYL ETHER	-	3	1159
Diisopropylnaphthalenes, mixed isomers, bkz.	**P**	9	3082
Diisopropyl peroxydicarbonate (concentration ≤ 32%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3115
Diisopropyl peroxydicarbonate (concentration ≤ 52%, with diluent Type B), bkz.	-	5.2	3115
Diisopropyl peroxydicarbonate (concentration > 52-100%), bkz.	-	5.2	3112
DIKETENE, STABILIZED	-	6.1	2521
Dilauroyl peroxide (concentration ≤ 42%, as a stable dispersion in water), bkz.	-	5.2	3109
Dilauroyl peroxide (concentration ≤ 100%), bkz.	-	5.2	3106

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Dimefox, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	-	-	-
Dimetan, bkz. CARBAMATE PESTICIDE	-	-	-
Dimethoate, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
Di-(3-methoxybutyl) peroxydicarbonate (concentration ≤ 52%, with diluent Type B), bkz.	-	5.2	3115
1,1-DIMETHOXYETHANE	-	3	2377
1,2-DIMETHOXYETHANE	-	3	2252
Dimethoxymethane, bkz.	-	3	1234
2,5-Dimethoxy-4-(4-methylphenylsulphonyl)benzenediazonium zinc chloride (concentration 79%), bkz.	-	4.1	3236
Dimethoxystrychnine, bkz.	-	6.1	1570
Dimethyl acetal, bkz.	-	3	2377
1,1-Dimethylacetone, bkz.	-	3	2397
Dimethylacetylene, bkz.	-	3	1144
DIMETHYLAMINE, ANHYDROUS	-	2.1	1032
DIMETHYLAMINE, AQUEOUS SOLUTION	-	3	1160
2-DIMETHYLAMINOACETONITRILE	-	3	2378
4-(Dimethylamino)benzenediazonium trichlorozincate(-1) (concentration 100%), bkz.	-	4.1	3228
4-Dimethylamino-6-(2-dimethylaminoethoxy)toluene-2-diazonium zinc chloride (concentration 100%), bkz.	-	4.1	3236
2-DIMETHYLAMINOETHANOL	-	8	2051
2-DIMETHYLAMINOETHYL ACRYLATE STABILIZED	-	6.1	3302
2-DIMETHYLAMINOETHYL METHACRYLATE,STABILIZED	-	6.1	2522
N,N-DIMETHYLANILINE	-	6.1	2253
3,4-Dimethylaniline, bkz.	-	6.1	1711
Dimethylarsinic acid, bkz.	-	6.1	1572
Dimethylbenzenes, bkz.	-	3	1307
Di-(2-methylbenzoyl) peroxide (concentration ≤ 87%, with water), bkz.	-	5.2	3112
Di-(3-methylbenzoyl) peroxide (concentration ≤ 20%), with benzoyl (3-methylbenzoyl) peroxide (concentration ≤ 18%), with dibenzoyl peroxide (concentration ≤ 4%) and diluent Type B, bkz.		5.2	3115
Di-(4-methylbenzoyl) peroxide (concentration ≤ 52%, as a paste with silicon oil), bkz.	-	5.2	3106
Dimethylbenzylamine, bkz.	-	8	2619
N,N-Dimethylbenzylamine, bkz.	-	8	2619

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
2,3-DIMETHYLBUTANE	-	3	2457
1,3-DIMETHYLBUTYLAMINE	-	3	2379
DIMETHYLCARBAMOYL CHLORIDE	-	8	2262
Dimethyl carbinol, bkz.	-	3	1219
DIMETHYL CARBONATE	-	3	1161
DIMETHYLCYCLOHEXANES	-	3	2263
N,N-DIMETHYLCYCLOHEXYLAMINE	-	8	2264
2,5-Dimethyl-2,5-di-(benzoylperoxy)hexane (concentration ≤ 82%, with inert solid), bkz.	-	5.2	3106
2,5-Dimethyl-2,5-di-(benzoylperoxy)hexane (concentration ≤ 82%, with water), bkz.	-	5.2	3104
2,5-Dimethyl-2,5-di-(benzoylperoxy)hexane (concentration > 82-100%), bkz.	-	5.2	3102
2,5-Dimethyl-2,5-di-(*tert*-butylperoxy)hexane (concentration ≤ 47%, as a paste), bkz.	-	5.2	3108
2,5-Dimethyl-2,5-di-(*tert*-butylperoxy)hexane (concentration ≤ 52%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3109
2,5-Dimethyl-2,5-di-(*tert*-butylperoxy)hexane (concentration > 52-90%), bkz.	-	5.2	3105
2,5-Dimethyl-2,5-di-(*tert*-butylperoxy)hexane (concentration ≤ 77%, with inert solid), bkz.	-	5.2	3108
2,5-Dimethyl-2,5-di-(*tert*-butylperoxy)hexane (concentration > 90-100%), bkz.	-	5.2	3103
2,5-Dimethyl-2,5-di-(*tert*-butylperoxy)hexyne-3 (concentration ≤ 52%, with inert solid), bkz.	-	5.2	3106
2,5-Dimethyl-2,5-di-(*tert*-butylperoxy)hexyne-3 (concentration > 52-86%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3103
2,5-Dimethyl-2,5-di-(*tert*-butylperoxy)hexyne-3 (concentration > 86-100%), bkz.	-	5.2	3101
DIMETHYLDICHLOROSILANE	-	3	1162
DIMETHYLDIETHOXYSILANE	-	3	2380
2,5-Dimethyl-2,5-di-(2-ethylhexanoylperoxy)hexane (concentration ≤ 100%), bkz.	-	5.2	3113
2,5-Dimethyl-2,5-dihydroperoxyhexane (concentration ≤ 82%, with water), bkz.	-	5.2	3104
DIMETHYLDIOXANES	-	3	2707
DIMETHYL DISULPHIDE	**P**	3	2381
2,5-Dimethyl-2,5-di-(3,5,5-trimethylhexanoylperoxy)hexane (concentration ≤ 77%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3105
N,N-Dimethyldodecylamine, bkz. **Not 1**	**P**	-	-

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Dimethyleneimine, stabilized, bkz.	-	6.1	1185
Dimethylethanolamine, bkz.	-	8	2051
DIMETHYL ETHER	-	2.1	1033
N,N-DIMETHYLFORMAMIDE	-	3	2265
N,N-Dimethylglycinonitrile, bkz.	-	3	2378
Dimethylglyoxal, bkz.	-	3	2346
2,6-Dimethyl-4-heptanone, bkz.	-	3	1157
1,1-Dimethylhydrazine, bkz.	**P**	6.1	1163
1,2-Dimethylhydrazine, bkz.	**P**	6.1	2382
DIMETHYLHYDRAZINE, SYMMETRICAL	**P**	6.1	2382
DIMETHYLHYDRAZINE, UNSYMMETRICAL	**P**	6.1	1163
1,1-Dimethyl-3-hydroxybutyl peroxyneoheptanoate (concentration ≤ 52%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3117
Dimethyl ketone, bkz.	-	3	1090
Dimethyl ketone solutions, bkz.	-	3	1090
N,N-Dimethyl-4-nitrosoaniline, bkz.	-	4.2	1369
para-Dimethylnitrosoaniline, bkz.	-	4.2	1369
Dimethylphenols, liquid, bkz.	-	6.1	3430
Dimethylphenols, solid, bkz.	-	6.1	2261
Dimethyl phosphorochlorodithionate, bkz.	-	6.1	2267
2,2-DIMETHYLPROPANE	-	2.1	2044
DIMETHYL-*N*-PROPYLAMINE	-	3	2266
Dimethyl-*n*-propylamine, bkz.	-	3	2266
Dimethyl normal-propyl carbinol, bkz.	-	3	2560
DIMETHYL SULPHATE	-	6.1	1595
DIMETHYL SULPHIDE	-	3	1164
DIMETHYL THIOPHOSPHORYL CHLORIDE	-	6.1	2267
Dimethylzinc, bkz.	-	4.2	3394
Dimetilan, bkz. CARBAMATE PESTICIDE	-	-	-
Dimexano, bkz. PESTICIDE, N.O.S.	-	-	-
Dimyristyl peroxydicarbonate (concentration ≤ 42%, as a stable dispersion in water), bkz.	-	5.2	3119
Dimyristyl peroxydicarbonate (concentration ≤ 100%), bkz.	-	5.2	3116

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Di-(2-neodecanoylperoxyisopropyl)benzene (concentration ≤ 52%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3115
DINGU	-	1.1D	0489
DINITROANILINEs	-	6.1	1596
DINITROBENZENEs, LIQUID	-	6.1	1597
DINITROBENZENEs, SOLID	-	6.1	3443
Dinitrochlorobenzenes, liquid, bkz.	**P**	6.1	1577
Dinitrochlorobenzenes, solid, bkz.	**P**	6.1	3441
DINITRO-o-CRESOL	**P**	6.1	1598
Dinitrogen oxide, bkz.	-	2.2	1070
Dinitrogen oxide, refrigerated liquid, bkz.	-	2.2	2201
DINITROGEN TETROXIDE	-	2.3	1067
Dinitrogen tetroxide and nitric oxide mixtures, bkz. NITRIC OXIDE AND DINITROGEN TETROXIDE MIXTURE	-	-	-
Dinitrogen trioxide, bkz.	-	2.3	2421
DINITROGLYCOLURIL	-	1.1D	0489
Dinitrophenates (sını 1), bkz.	**P**	1.3C	0077
Dinitrophenates, wetted, bkz.	**P**	4.1	1321
DINITROPHENOLATES, alkali metaller, kütlece %15'ten az su ile ıslatılmış veya kuru	**P**	1.3C	0077
DINITROPHENOLATEs, WETTED kütlece %15'ten fazla su ile	**P**	4.1	1321
DINITROPHENOL kütlece %15'ten az su ile ıslatılmış veya kuru	**P**	1.1D	0076
DINITROPHENOL SOLUTION	**P**	6.1	1599
DINITROPHENOL, WETTED kütlece %15'ten fazla su ile	**P**	4.1	1320
DINITRORESORCINOL kütlece %15'ten az su ile ıslatılmış veya kuru	-	1.1D	0078
DINITRORESORCINOL, WETTED kütlece %15'ten fazla su ile	-	4.1	1322
DINITROSOBENZENE	-	1.3C	0406
N,N'-Dinitroso-*N,N*'-dimethylterephthalamide, as a paste (concentration 72%), bkz.	-	4.1	3224
N,N'-Dinitrosopentamethylenetetramine (concentration 82%), bkz.	-	4.1	3224
Dinitrotoluene mixed with sodium chlorate, bkz.	-	1.1D	0083
DINITROTOLUENES, LIQUID	**P**	6.1	2038
DINITROTOLUENES, MOLTEN	**P**	6.1	1600

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
DINITROTOLUENES, SOLID	**P**	6.1	3454
Dinobuton, bkz. SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE	**P**	-	-
Di-*n*-nonanoyl peroxide (concentration ≤ 100%), bkz.	-	5.2	3116
Dinoseb, bkz. SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE	**P**	-	-
Dinoseb acetate, bkz. SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE	**P**	-	-
Dinoterb, bkz. SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE	-	-	-
Dinoterb acetate, bkz. SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE	-	-	-
Di-*n*-octanoyl peroxide (concentration ≤ 100%), bkz.	-	5.2	3114
Dioxacarb, bkz. CARBAMATE PESTICIDE	**P**	-	-
DIOXANE	-	3	1165
Dioxathion, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
DIOXOLANE	-	3	1166
DIPENTENE	**P**	3	2052
Di-normal-pentylamine, bkz.	-	3	2841
Diphacinone, bkz. PESTICIDE, N.O.S.	**P**	-	-
Di-(2-phenoxyethyl) peroxydicarbonate (concentration ≤ 85%, with water), bkz.	-	5.2	3106
Di-(2-phenoxyethyl) peroxydicarbonate (concentration > 85-100%), bkz.	-	5.2	3102
Diphenyl, bkz.	**P**	9	3077
DIPHENYLAMINE CHLOROARSINE	**P**	6.1	1698
Diphenylbromomethane, bkz.	-	8	1770
DIPHENYLCHLOROARSINE, LIQUID	**P**	6.1	1699
DIPHENYLCHLOROARSINE, SOLID	**P**	6.1	3450
DIPHENYLDICHLOROSILANE	-	8	1769
DIPHENYLMETHYL BROMIDE	-	8	1770
Diphenyloxide-4,4'-disulphonylhydrazide (concentration 100%), bkz.	-	4.1	3226
DIPICRYLAMINE	-	1.1D	0079
DIPICRYL SULPHIDE kütlece %10'dan az su ile ıslatılmış veya kuru	-	1.1D	0401
DIPICRYL SULPHIDE, WETTED kütlece %10'dan fazla su ile	-	4.1	2852
Di-2-propenylamine, bkz.	-	3	2359
Dipropionyl peroxide (concentration ≤ 27%, with diluent Type B), bkz.	-	5.2	3117
DIPROPYLAMINE	-	3	2383

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Di-*n*-propylamine, bkz.	-	3	2383
4-Dipropylaminobenzenediazonium zinc chloride (concentration 100%), bkz.	-	4.1	3226
Dipropylenetriamine, bkz.	-	8	2269
DI-*n*-PROPYL ETHER	-	3	2384
DIPROPYL KETONE	-	3	2710
Di-*n*-propyl peroxydicarbonate (concentration ≤ 77%, with diluent Type B), bkz.	-	5.2	3113
Di-*n*-propyl peroxydicarbonate (concentration ≤ 100%), bkz.	-	5.2	3113
Diquat, bkz. BIPYRIDILIUM PESTICIDE	-	-	-
DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.	-	8	1903
DISINFECTANT, LIQUID, TOXIC, N.O.S.	-	6.1	3142
DISINFECTANT, SOLID, TOXIC, N.O.S.	-	6.1	1601
DISODIUM TRIOXOSILICATE	-	8	3253
Disodium trioxosilicate pentahydrate, bkz.	-	8	3253
Disuccinic acid peroxide (concentration ≤ 72%, with water), bkz.	-	5.2	3116
Disuccinic acid peroxide (concentration > 72-100%), bkz.	-	5.2	3102
Disulfoton, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
Disulphuric acid, bkz.	-	8	1831
Disulphuryl chloride, bkz.	-	8	1817
Di-(3,5,5-trimethylhexanoyl) peroxide (concentration ≤ 38%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3119
Di-(3,5,5-trimethylhexanoyl) peroxide (concentration > 52-82%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3115
Di-(3,5,5-trimethylhexanoyl) peroxide (concentration ≤ 52%, as a stable dispersion in water), bkz.	-	5.2	3119
Di-(3,5,5-trimethylhexanoyl) peroxide (concentration > 38-52%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3119
DIVINYL ETHER, STABILIZED	-	3	1167
Divinyl oxide, stabilized, bkz.	-	3	1167
Divinyl, stabilized, bkz.	-	2.1	1010
DNOC, bkz.	**P**	6.1	1598
DNOC (pesticide), bkz. SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE	**P**	-	-
Dodecahydrodiphenylamine, bkz.	-	8	2565
1-dodecene, bkz.	-	5.2	2850

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Dodecene, bkz.	**P**	3	2850
1-Dodecylamine, bkz. **Not 1**	**P**	-	-
Dodecyl diphenyl oxide disulphonate, bkz.	**P**	9	3077
Dodecyl hydroxypropyl sulphide, bkz. **Not 1**	**P**	-	-
Dodecylphenol, bkz.	**P**	8	3145
DODECYLTRICHLOROSILANE	-	8	1771
Drazoxolon, bkz. ORGANOCHLORINE PESTICIDE	**P**	-	-
DRY ICE	-	9	1845
DYE INTERMEDIATE, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.	-	8	2801
DYE INTERMEDIATE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.	-	6.1	1602
DYE INTERMEDIATE, SOLID, CORROSIVE, N.O.S.	-	8	3147
DYE INTERMEDIATE, SOLID, TOXIC, N.O.S.	-	6.1	3143
DYE, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.	-	8	2801
DYE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.	-	6.1	1602
DYE, SOLID, CORROSIVE, N.O.S.	-	8	3147
DYE, SOLID, TOXIC, N.O.S.	-	6.1	3143
Dynamite, bkz.	-	1.1D	0081
Edifenphos, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
Electric storage batteries, bkz. BATTERIES	-	-	-
Electrolyte (acid) for batteries, bkz.	-	8	2796
Electrolyte (alkaline) for batteries, bkz.	-	8	2797
ELEVATED TEMPERATURE LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. parlama noktası 60 °C'nin üstünde, parlama noktasında veya parlama noktasından yüksek bir sıcaklıkta	-	3	3256
ELEVATED TEMPERATURE LIQUID, N.O.S. 100 °C'de veya üstünde ve parlama noktasının altında (erimiş metaller ve erimiş metal tuzları vs. dâhil)	-	9	3257
ELEVATED TEMPERATURE SOLID, N.O.S. 240 °C'de veya üstünde	-	9	3258
Enamel, bkz. PAINT	-	-	-
Endosulfan, bkz. ORGANOCHLORINE PESTICIDE	**P**	-	-
Endothal-sodium, bkz. PESTICIDE, N.O.S.	-	-	-
Endothion, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	-	-	-
Endrin, bkz. ORGANOCHLORINE PESTICIDE	**P**	-	-

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
ENGINE, FUEL CELL, FLAMMABLE GAS POWERED	-	2.1	3529
ENGINE, FUEL CELL, FLAMMABLE LIQUID POWERED	-	3	3528
ENGINE, INTERNAL COMBUSTION	**P**	9	3530
ENGINE, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE GAS POWERED	-	2.1	3529
ENGINE, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE LIQUID POWERED	-	3	3528
Engines, rocket, bkz. ROCKET MOTORS WITH HYPERGOLIC LIQUIDS	-	-	-
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	-	9	3082
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.	-	9	3077
EPIBROMOHYDRIN	**P**	6.1	2558
EPICHLOROHYDRIN	**P**	6.1	2023
EPN, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
1,2-Epoxybutane, stabilized, bkz.	-	3	3022
1,2-Epoxyethane, bkz.	-	2.3	1040
1,2-Epoxyethane with nitrogen 50 °C'de 1 MPa'a (10 bar) kadar toplam basınç, bkz.	-	2.3	1040
1,2-EPOXY-3-ETHOXYPROPANE	-	3	2752
2,3-Epoxy-1-propanal, bkz.	-	3	2622
1,2-Epoxypropane, bkz.	-	3	1280
2,3-Epoxypropionaldehyde, bkz.	-	3	2622
2,3-Epoxypropyl ethyl ether, bkz.	-	3	2752
Esfenvalerate, bkz. **Not 1**	**P**	-	-
ESTERS, N.O.S.	-	3	3272
Ethanal, bkz.	-	3	1089
ETHANE	-	2.1	1035
ETHANE, REFRIGERATED LIQUID	-	2.1	1961
Ethanethiol, bkz.	**P**	3	2363
Ethanoic anhydride, bkz.	-	8	1715
ETHANOL	-	3	1170
ETHANOLAMINE	-	8	2491
ETHANOLAMINE SOLUTION	-	8	2491

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
ETHANOL AND GASOLINE MIXTURE, %10'dan fazla etanol ile	-	3	3475
ETHANOL AND MOTOR SPIRIT MIXTURE, %10'dan fazla etanol ile	-	3	3475
ETHANOL AND PETROL MIXTURE, %10'dan fazla etanol ile	-	3	3475
ETHANOL SOLUTION	-	3	1170
Ethanoyl chloride, bkz.	-	3	1717
Ether, bkz.	-	3	1155
ETHERS, N.O.S.	-	3	3271
Ethion, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
Ethoate-methyl, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	-	-	-
Ethoprophos, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
2-(*N,N*-Ethoxycarbonylphenylamino)-3-methoxy-4-(*N*-methyl-*N*-cyclohexylamino)benzenediazonium zinc chloride (concentration 62%), bkz.	-	4.1	3236
2-(*N,N*-Ethoxycarbonylphenylamino)-3-methoxy-4-(*N*-methyl-*N*-cyclohexylamino)benzenediazonium zinc chloride (concentration 63-92%), bkz.	-	4.1	3236
2-Ethoxyethanol, bkz.	-	3	1171
2-Ethoxyethyl acetate, bkz.	-	3	1172
1-Ethoxypropane, bkz.	-	3	2615
3-Ethoxy-1-propene, bkz.	-	3	2335
ETHYL ACETATE	-	3	1173
Ethylacetic acid, bkz.	-	8	2820
Ethylacetone, bkz.	-	3	1249
ETHYLACETYLENE, STABILIZED	-	2.1	2452
ETHYL ACRYLATE, STABILIZED	-	3	1917
Ethylal, bkz.	-	3	2373
ETHYL ALCOHOL	-	3	1170
ETHYL ALCOHOL SOLUTION	-	3	1170
Ethyl aldehyde, bkz.	-	3	1089
Ethyl allyl ether, bkz.	-	3	2335
ETHYLAMINE	-	2.1	1036
ETHYLAMINE, AQUEOUS SOLUTION kütlece %50'den fazla ancak %70'ten az etilamin içeren	-	3	2270
ETHYL AMYL KETONES	-	3	2271
Ethyl normal-amyl ketone, bkz.	-	3	2271

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
2-ETHYLANILINE	-	6.1	2273
N-ETHYLANILINE	-	6.1	2272
ortho-Ethylaniline, bkz.	-	6.1	2273
ETHYLBENZENE	-	3	1175
Ethylbenzol, bkz.	-	3	1175
N-ETHYL-*N*-BENZYLANILINE	-	6.1	2274
N-ETHYLBENZYLTOLUIDINES, LIQUID	-	6.1	2753
N-ETHYLBENZYLTOLUIDINES, SOLID	-	6.1	3460
ETHYL BORATE	-	3	1176
△ ETHYL BROMIDE	-	3	1891
ETHYL BROMOACETATE	-	6.1	1603
Ethyl butanoate, bkz.	-	3	1180
2-ETHYLBUTANOL	-	3	2275
2-ETHYLBUTYL ACETATE	-	3	1177
2-Ethylbutyl alcohol, bkz.	-	3	2275
ETHYL BUTYL ETHER	-	3	1179
2-ETHYLBUTYRALDEHYDE	-	3	1178
ETHYL BUTYRATE	-	3	1180
Ethyl carbonate, bkz.	-	3	2366
ETHYL CHLORIDE	-	2.1	1037
ETHYL CHLOROACETATE	-	6.1	1181
Ethyl chlorocarbonate, bkz.	-	6.1	1182
Ethyl chloroethanoate, bkz.	-	6.1	1181
ETHYL CHLOROFORMATE	-	6.1	1182
ETHYL 2-CHLOROPROPIONATE	-	3	2935
ETHYL CHLOROTHIOFORMATE	**P**	8	2826
ETHYL CROTONATE	-	3	1862
Ethyl cyanide, bkz.	-	3	2404
Ethyl 3,3-di-(*tert*-amylperoxy)butyrate (concentration ≤ 67%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3105
Ethyl 3,3-di-(*tert*-butylperoxy)butyrate (concentration ≤ 52%, with inert solid), bkz.	-	5.2	3106

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Ethyl 3,3-di-(*tert*-butylperoxy)butyrate (concentration ≤ 77%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3105
Ethyl 3,3-di-(fert-butylperoxy)butyrate (concentration > 77-100%), bkz.	-	5.2	3103
ETHYLDICHLOROARSINE	**P**	6.1	1892
ETHYLDICHLOROSILANE	-	4.3	1183
ETHYLENE	-	2.1	1962
ETHYLENE, ACETYLENE AND PROPYLENE MIXTURE, REFRIGERATED LIQUID en az %71,5 etilen, %22,5'ten az asetilen ve %6'dan az propilen içeren	-	2.1	3138
Ethylene chloride, bkz.	-	3	1184
ETHYLENE CHLOROHYDRIN	-	6.1	1135
ETHYLENEDIAMINE	-	8	1604
ETHYLENE DIBROMIDE	-	6.1	1605
Ethylene dibromide and methyl bromide mixture, liquid, bkz.	**P**	6.1	1647
ETHYLENE DICHLORIDE	-	3	1184
Ethylene fluoride, bkz.	-	2.1	1030
ETHYLENE GLYCOL DIETHYL ETHER	-	3	1153
Ethylene glycol dimethyl ether, bkz.	-	3	2252
ETHYLENE GLYCOL MONOETHYL ETHER	-	3	1171
ETHYLENE GLYCOL MONOETHYL ETHER ACETATE	-	3	1172
ETHYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER	-	3	1188
ETHYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER ACETATE	-	3	1189
ETHYLENEIMINE, STABILIZED	-	6.1	1185
ETHYLENE OXIDE	-	2.3	1040
ETHYLENE OXIDE AND CARBON DIOXIDE MIXTURE %87'den fazla etilen oksit içeren	-	2.3	3300
ETHYLENE OXIDE AND CARBON DIOXIDE MIXTURE %9'dan fazla ancak %87'den az etilen oksit içeren	-	2.1	1041
ETHYLENE OXIDE AND CARBON DIOXIDE MIXTURE %9'dan az etilen oksit içeren	-	2.2	1952
ETHYLENE OXIDE AND CHLOROTETRAFLUOROETHANE MIXTURE %8,8'den az etilen oksit içeren	-	2.2	3297
ETHYLENE OXIDE AND DICHLORODIFLUOROMETHANE MIXTURE %12,5'ten az etilen oksit içeren	-	2.2	3070
ETHYLENE OXIDE AND PENTAFLUOROETHANE MIXTURE %7,9'dan az etilen oksit içeren	-	2.2	3298
Madde, malzeme veya nesne	**MP**	**Sınıfı**	**UN No.**

ETHYLENE OXIDE AND PROPYLENE OXIDE MIXTURE %30'dan az etilen oksit içeren	-	3	2983
ETHYLENE OXIDE AND TETRAFLUOROETHANE MIXTURE %5,6'dan az etilen oksit içeren	-	2.2	3299
ETHYLENE OXIDE WITH NITROGEN 50 °C'de 1 MPa'ya (10 bar) kadar toplam basınç	-	2.3	1040
ETHYLENE, REFRIGERATED LIQUID	-	2.1	1038
Ethyl ethanoate, bkz.	-	3	1173
ETHYL ETHER	-	3	1155
Ethyl fluid, bkz.	**P**	6.1	1649
ETHYL FLUORIDE	-	2.1	2453
ETHYL FORMATE	-	3	1190
Ethyl glycol, bkz.	-	3	1171
Ethyl glycol acetate, bkz.	-	3	1172
2-Ethylhexaldehyde, bkz.	-	3	1191
3-Ethylhexaldehyde, bkz.	-	3	1191
2-Ethylhexanal, bkz.	-	3	1191
3-Ethylhexanal, bkz.	-	3	1191
1-(2-Ethylhexanoylperoxy)-1,3-dimethylbutyl peroxypivalate (concentration ≤ 52%, with diluents Type A and B), bkz.	-	5.2	3115
2-ETHYLHEXYLAMINE	-	3	2276
2-ETHYLHEXYL CHLOROFORMATE	-	6.1	2748
2-Ethylhexyl nitrate, bkz. **Not 1**	**P**	-	-
Ethyl hydrosulphide, bkz.	**P**	3	2363
Ethylidene chloride, bkz.	-	3	2362
Ethylidene dichloride, bkz.	-	3	2362
Ethylidene diethyl ether, bkz.	-	3	1088
Ethylidene difluoride, bkz.	-	2.1	1030
Ethylidene dimethyl ether, bkz.	-	3	2377
Ethylidene fluoride, bkz.	-	2.1	1030
ETHYL ISOBUTYRATE	-	3	2385
ETHYL ISOCYANATE	-	6.1	2481
Ethyl isopropyl ether, bkz.	-	3	2615
ETHYL LACTATE	-	3	1192
Madde, malzeme veya nesne	**MP**	**Sınıfı**	**UN No.**

ETHYL MERCAPTAN	**P**	3	2363
ETHYL METHACRYLATE, STABILIZED	-	3	2277
Ethyl methanoate, bkz.	-	3	1190
1-Ethyl-2-methylbenzene, bkz. **Not 1**	**P**	-	-
ETHYL METHYL ETHER	-	2.1	1039
ETHYL METHYL KETONE	-	3	1193
Ethyl 2-methylpropanoate, bkz.	-	3	2385
ETHYL NITRITE (taşınması yasaklanmıştır)	-	-	-
ETHYL NITRITE SOLUTION	-	3	1194
ETHYL ORTHOFORMATE	-	3	2524
ETHYL OXALATE	-	6.1	2525
Ethylphenylamine, bkz.	-	6.1	2272
N-Ethyl-N-phenylbenzylamine, bkz.	-	6.1	2274
ETHYLPHENYLDICHLOROSILANE	-	8	2435
5-Ethyl-2-picoline, bkz.	-	6.1	2300
1-ETHYLPIPERIDINE	-	3	2386
N-Ethylpiperidine, bkz.	-	3	2386
Ethyl propenoate, stabilized, bkz.	-	3	1917
ETHYL PROPIONATE	-	3	1195
ETHYL PROPYL ETHERS	-	3	2615
Ethyl secondary-amyl ketone, bkz.	-	3	2271
Ethyl silicate, bkz.	-	3	1292
Ethyl sulphate, bkz.	-	6.1	1594
Ethyl sulphide, bkz.	-	3	2375
Ethyl tetraphosphate, bkz.	**P**	6.1	1611
Ethyl thioalcohol, bkz.	**P**	3	2363
Ethylthioethane, bkz.	-	3	2375
N-ETHYLTOLUIDINES	-	6.1	2754
ETHYLTRICHLOROSILANE	-	3	1196
Ethyl vinyl ether, bkz.	-	3	1302
Explosive articles, N.O.S., bkz. ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.	-	-	-
EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE A	-	1.1D	0081
Madde, malzeme veya nesne	**MP**	**Sınıfı**	**UN No.**

	EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE B	-	1.1D	0082
	EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE B	-	1.5D	0331
	EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE C	-	1.1D	0083
	EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE D	-	1.1D	0084
	EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE E	-	1.1D	0241
	EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE E	-	1.5D	0332
	Explosive, seismic, bkz. EXPLOSIVE, BLASTING, TYPES A to D	-	-	-
	Explosives, emulsion, bkz. EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE E	-	-	-
	Explosive, slurry, bkz. EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE E	-	-	-
	Explosive substances, N.O.S., bkz. SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.	-	-	-
	Explosive train components, N.O.S., bkz. COMPONENTS, EXPLOSIVE TRAIN, N.O.S.	-	-	-
	Explosive, watergel, bkz. EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE E	-	-	-
△	Extracts, aromatic, liquid, bkz.	-	3	1197
△	Extracts, flavouring, liquid, bkz.	-	3	1197
■	EXTRACTS, LIQUID, for flavour or aroma	-	3	1197
	FABRICS, ANIMAL, N.O.S. yağlı	-	4.2	1373
	FABRICS IMPREGNATED WITH WEAKLY NITRATED NITROCELLULOSE, N.O.S.	-	4.1	1353
	FABRICS, SYNTHETIC, N.O.S. yağlı	-	4.2	1373
	FABRICS, VEGETABLE, N.O.S. yağlı	-	4.2	1373
	Fenaminosulf, bkz. PESTICIDE, N.O.S.	-	-	-
	Fenaminphos, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
	Fenbutatin oxide, bkz. **Not 1**	**P**	-	-
	Fenitrothion, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
	Fenoxapro-ethyl, bkz. **Not 1**	**P**	-	-
	Fenoxaprop-P-ethyl, bkz. **Not 1**	**P**	-	-
	Fenpropathrin, bkz. PESTICIDE, N.O.S.	**P**	-	-
	Fensulfothion, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
	Fenthion, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
	Fentin acetate, bkz. ORGANOTIN PESTICIDE	**P**	-	-
	Fentin hydroxide, bkz. ORGANOTIN PESTICIDE	**P**	-	-
	Fermentation amyl alcohol, bkz.	-	3	1201
	FERRIC ARSENATE	**P**	6.1	1606

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
FERRIC ARSENITE	**P**	6.1	1607
FERRIC CHLORIDE, ANHYDROUS	-	8	1773
FERRIC CHLORIDE SOLUTION	-	8	2582
FERRIC NITRATE	-	5.1	1466
Ferric perchloride, anhydrous, bkz.	-	8	1773
Ferric perchloride solution, bkz.	-	8	2582
FERROCERIUM	-	4.1	1323
FERROSILICON %30 veya daha fazla ancak %90'dan az silisyum içeren	-	4.3	1408
FERROUS ARSENATE	**P**	6.1	1608
FERROUS METAL BORINGS kendiliğinden ısınmaya yatkın hâlde	-	4.2	2793
FERROUS METAL CUTTINGS kendiliğinden ısınmaya yatkın hâlde	-	4.2	2793
FERROUS METAL SHAVINGS kendiliğinden ısınmaya yatkın hâlde	-	4.2	2793
FERROUS METAL TURNINGS kendiliğinden ısınmaya yatkın hâlde	-	4.2	2793
FERTILIZER AMMONIATING SOLUTION serbest amonyak ile	-	2.2	1043
Fertilizers containing ammonium nitrate, bkz. AMMONIUM NITRATE BASED FERTILIZERS	-	-	-
FIBRES, ANIMAL, yanmış	-	4.2	1372
FIBRES, ANIMAL, nemli	-	4.2	1372
FIBRES, ANIMAL, ıslak	-	4.2	1372
FIBRES, ANIMAL, N.O.S. yağlı	-	4.2	1373
FIBRES, SYNTHETIC, N.O.S. yağlı	-	4.2	1373
FIBRES, VEGETABLE, yanmış	-	4.2	1372
FIBRES, VEGETABLE, nemli	-	4.2	1372
FIBRES, VEGETABLE, kuru	-	4.1	3360
FIBRES, VEGETABLE, ıslak	-	4.2	1372
FIBRES, VEGETABLE, N.O.S. yağlı	-	4.2	1373
FIBRES IMPREGNATED WITH WEAKLY NITRATED NITROCELLULOSE, N.O.S.	-	4.1	1353
Filler, liquid, bkz. PAINT	-	-	-
Films, nitrocellulose-base, from which gelatin has been removed; film scrap, bkz.	-	4.2	2002
FILMS, NITROCELLULOSE BASE jelatin kaplı, artık olanlar hariç	-	4.1	1324
FIRE EXTINGUISHER CHARGES aşındırıcı sıvı	-	8	17 74

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Fire extinguisher charges, expelling, explosive, bkz. CARTRIDGES, POWER DEVICE	-	-	-
FIRE EXTINGUISHERS sıkıştırılmış veya sıvılaştırılmış gazlı	-	2.2	1044
FIRELIGHTERS, SOLID alevlenebilir sıvı ile	-	4.1	2623
FIREWORKS	-	1.1G	0333
FIREWORKS	-	1.2G	0334
FIREWORKS	-	1.3G	0335
FIREWORKS	-	1.4G	0336
FIREWORKS	-	1.4S	0337
FIRST AID KIT	-	9	3316
FISHMEAL, STABILIZED antioksidan ile işlenmiş. Kütlece nem içeriği %5'ten fazla fakat %12'den az olan Kütlece %15'ten az yağ içeriği	-	9	2216
FISHMEAL, UNSTABILIZED. Çok tehlikeli. Kısıtlı olmayan nem içeriği. Antioksidan ile işlenmiş balık yemi durumunda, kütlece %12'den fazla sınırlamasız yağ miktarı; kütlece %15'ten fazla sınırlamasız yağ miktarı	-	4.2	1374
FISHMEAL, UNSTABILIZED antioksidan ile işlenmemiş. Nem içeriği: kütlece %5'ten fazla fakat %12'den az olan Yağ içeriği: kütlece %12'den az	-	4.2	1374
FISHSCRAP, STABILIZED antioksidan ile işlenmiş. Kütlece nem içeriği %5'ten fazla fakat %12'den az olan Kütlece %15'ten az yağ içeriği	-	9	2216
FISHSCRAP, UNSTABILIZED. Çok tehlikeli. Kısıtlı olmayan nem içeriği. Antioksidan ile işlenmiş balık parçası durumunda, kütlece %12'den fazla sınırlamasız yağ miktarı; kütlece %15'ten fazla sınırlamasız yağ miktarı	-	4.2	1374
FISHSCRAP, UNSTABILIZED antioksidan ile işlenmemiş. Nem içeriği: kütlece %5'ten fazla fakat %12'den az olan Yağ içeriği: kütlece %12'den az	-	4.2	1374
Flammable gas in lighters, bkz.	-	2.1	1057
FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.	-	3	2924
FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.	-	3	1993
FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.	-	3	3286
FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S.	-	3	1992
FLAMMABLE SOLID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.	-	4.1	3180
FLAMMABLE SOLID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.	-	4.1	2925
FLAMMABLE SOLID, INORGANIC, N.O.S.	-	4.1	3178
FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, MOLTEN, N.O.S.	-	4.1	3176
FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S.	-	4.1	1325
FLAMMABLE SOLID, OXIDIZING, N.O.S.	-	4.1	3097

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
FLAMMABLE SOLID, TOXIC, INORGANIC, N.O.S.	-	4.1	3179
FLAMMABLE SOLID, TOXIC, ORGANIC, N.O.S.	-	4.1	2926
FLARES, AERIAL	-	1.1G	0420
FLARES, AERIAL	-	1.2G	0421
FLARES, AERIAL	-	1.3G	0093
FLARES, AERIAL	-	1.4G	0403
FLARES, AERIAL	-	1.4S	0404
Flares, distress, small, bkz. SIGNAL DEVICES, HAND	-	-	-
Flares, highway or railway, bkz. SIGNAL DEVICES, HAND	-	-	-
FLARES, SURFACE	-	1.1G	0418
FLARES, SURFACE	-	1.2G	0419
FLARES, SURFACE	-	1.3G	0092
Flares, water-activated, bkz. CONTRIVANCES, WATER-ACTIVATED	-	-	-
FLASH POWDER	-	1.1G	0094
FLASH POWDER	-	1.3G	0305
Flax, dry, bkz.	-	4.1	3360
Flowers of sulphur, bkz.	-	4.1	1350
Flue dust, arsenical, bkz.	-	6.1	1562
Fluoric acid, bkz.	-	8	1790
Fluorine compounds (pesticides), bkz. PESTICIDE, N.O.S.	-	-	-
FLUORINE, COMPRESSED	-	2.3	1045
Fluorine monoxide, compressed, bkz.	-	2.3	2190
Fluoroacetamide, bkz. PESTICIDE, N.O.S.	-	-	-
FLUOROACETIC ACID	-	6.1	2642
FLUOROANILINES	-	6.1	2941
FLUOROBENZENE	-	3	2387
FLUOROBORIC ACID	-	8	1775
Fluoroethane, bkz.	-	2.1	2453
Fluoroethanoic acid, bkz.	-	6.1	2642
Fluoroform, bkz.	-	2.2	1984
Fluoroformyl fluoride, compressed, bkz.	-	2.3	2417

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Fluoromethane, bkz.	-	2.1	2454
FLUOROPHOSPHORIC ACID, ANHYDROUS	-	8	1776
FLUOROSILICATES, N.O.S.	-	6.1	2856
FLUOROSILICIC ACID	-	8	1778
FLUOROSULPHONIC ACID	-	8	1777
FLUOROTOLUENES	-	3	2388
Fonofos, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
Formal, bkz.	-	3	1234
Formaldehyde dimethylacetal, bkz.	-	3	1234
FORMALDEHYDE SOLUTION, FLAMMABLE	-	3	1198
FORMALDEHYDE SOLUTION %25'ten fazla formaldehit içeren	-	8	2209
Formalin solution, flammable, bkz.	-	3	1198
Formalin solution %25'ten fazla formaldehit içeren, bkz.	-	8	2209
Formamidine sulphinic acid, bkz.	-	4.2	3341
Formetanate, bkz. CARBAMATE PESTICIDE	**P**	-	-
Formic acid ethyl ester, bkz.	-	3	1190
FORMIC ACID kütlece %85'ten fazla asit içeren	-	8	1779
FORMIC ACID kütlece %5'ten fazla ancak %10'dan az asit içeren	-	8	3412
FORMIC ACID kütlece %10'dan fazla ancak %85'ten az asit içeren	-	8	3412
Formic aldehyde solution, flammable, bkz.	-	3	1198
Formothion, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	-	-	-
2-Formyl-3,4-dihydro-2H-pyran, stabilized, bkz.	-	3	2607
N-Formyl-2-(nitromethylene)-1,3-perhydrothiazine (concentration 100%), bkz.	-	4.1	3236
FRACTURING DEVICES, EXPLOSIVE kapsülsüz, petrol kuyuları için	-	1.1D	0099
FUEL, AVIATION, TURBINE ENGINE	-	3	1863
FUEL CELL CARTRIDGES	-	3	3473
FUEL CELL CARTRIDGES, aşındırıcı maddeler içeren	-	8	3477
FUEL CELL CARTRIDGES, metal hidrit içinde hidrojen içeren	-	2.1	3479
FUEL CELL CARTRIDGES, sıvılaştırılmış alevlenebilir gaz içeren	-	2.1	3478
FUEL CELL CARTRIDGES, su ile tepkimeye giren maddeler içeren	-	4.3	3476
FUEL CELL CARTRIDGES CONTAINED IN EQUIPMENT	-	3	3473

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
FUEL CELL CARTRIDGES CONTAINED IN EQUIPMENT, aşındırıcı maddeler içeren	-	8	3477
FUEL CELL CARTRIDGES CONTAINED IN EQUIPMENT, metal hidrit içinde hidrojen içeren	-	2.1	3479
FUEL CELL CARTRIDGES CONTAINED IN EQUIPMENT, sıvılaştırılmış alevlenebilir gaz içeren	-	2.1	3478
FUEL CELL CARTRIDGES CONTAINED IN EQUIPMENT, su ile tepkimeye giren maddeler içeren	-	4.3	3476
FUEL CELL CARTRIDGES PACKED WITH EQUIPMENT, aşındırıcı maddeler içeren	-	8	3477
FUEL CELL CARTRIDGES PACKED WITH EQUIPMENT, metal hidrit içinde hidrojen içeren	-	2.1	3479
FUEL CELL CARTRIDGES PACKED WITH EQUIPMENT, sıvılaştırılmış alevlenebilir gaz içeren	-	2.1	3478
FUEL CELL CARTRIDGES PACKED WITH EQUIPMENT, su ile tepkimeye giren maddelere içeren	-	4.3	3476
FUEL CELL CARTRIDGES PLACED WITH EQUIPMENT	-	3	3473
Fuel oil No. 1, bkz.	-	3	1223
Fumaroyl dichloride, bkz.	-	8	1780
FUMARYL CHLORIDE	-	8	1780
FUMIGATED CARGO TRANSPORT UNIT	-	9	3359
FURALDEHYDES	-	6.1	1199
FURAN	-	3	2389
2-Furanmethylamine, bkz.	-	3	2526
Furathiocarb (ISO), bkz. CARBAMATE PESTICIDE	**P**	-	-
Furfuran, bkz.	-	3	2389
FURFURYL ALCOHOL	-	6.1	2874
FURFURYLAMINE	-	3	2526
alpha-Furfurylamine, bkz.	-	3	2526
2-Furyl carbinol, bkz.	-	6.1	2874
FUSE, DETONATING metal zırhlı	-	1.1D	0290
FUSE, DETONATING metal zırhlı	-	1.2D	0102
FUSE, DETONATING, MILD EFFECT, metal zırhlı	-	1.4D	0104
FUSE, IGNITER, boru tipi, metal zırhlı	-	1.4G	0103
FUSEL OIL	-	3	1201
FUSE, NON-DETONATING	-	1.3G	0101

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
FUSE, SAFETY	-	1.4S	0105
Fuze, combination, percussion or time, bkz. FUZES, DETONATING veya FUZES, IGNITING	-	-	-
FUZES, DETONATING	-	1.1B	0106
FUZES, DETONATING	-	1.2B	0107
FUZES, DETONATING	-	1.4B	0257
FUZES, DETONATING	-	1.4S	0367
FUZES, DETONATING koruyucu özellikli	-	1.1D	0408
FUZES, DETONATING koruyucu özellikli	-	1.2D	0409
FUZES, DETONATING koruyucu özellikli	-	1.4D	0410
FUZES, IGNITING	-	1.3G	0316
FUZES, IGNITING	-	1.4G	0317
FUZES, IGNITING	-	1.4S	0368
GALLIUM	-	8	2803
GAS CARTRIDGES tahliye düzeneği olmayan ve yeniden doldurulamayan	-	2	2037
Gas drips, hydrocarbon, bkz. HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.	-	-	-
GAS OIL	-	3	1202
GASOLINE	-	3	1203
Gasoline, casinghead, bkz.	-	3	1203
GAS, REFRIGERATED LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.	-	2.1	3312
GAS, REFRIGERATED LIQUID, N.O.S.	-	2.2	3158
GAS, REFRIGERATED LIQUID, OXIDIZING, N.O.S.	-	2.2	3311
GAS SAMPLE, NON-PRESSURIZED, FLAMMABLE, N.O.S., soğutulmamış sıvı	-	2.1	3167
GAS SAMPLE, NON-PRESSURIZED, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S., soğutulmamış sıvı	-	2.3	3168
GAS SAMPLE, NON-PRESSURIZED, TOXIC, N.O.S., soğutulmamış sıvı	-	2.3	3169
Gelatin, blasting, bkz.	-	1.1D	0081
Gelatin dynamite, bkz.	-	1.1D	0081
GENETICALLY MODIFIED MICROORGANISMS	-	9	3245
GENETICALLY MODIFIED ORGANISMS	-	9	3245

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
GERMANE	-	2.3	2192
GERMANE, ADSORBED	-	2.3	3523
Germanium hydride, bkz.	-	2.3	2192
GLYCEROL *alpha*-MONOCHLOROHYDRIN	-	6.1	2689
Glycerol 1,3-dichlorohydrin, bkz.	-	6.1	2750
Glycerol trinitrate (sınıf 1), bkz. NITROGLYCERIN (sınıf 1)	-	-	-
Glyceryl trinitrate, bkz.	-	3	1204
Glyceryl trinitrate (sınıf 1), bkz. NITROGLYCERIN (sınıf 1)	-	-	-
Glycidal, bkz.	-	3	2622
GLYCIDALDEHYDE	-	3	2622
Glycol chlorohydrin, bkz.	-	6.1	1135
Glycol dimethyl ether, bkz.	-	3	2252
GRENADES el veya tüfek, paralama hakkı olan	-	1.1D	0284
GRENADES el veya tüfek, paralama hakkı olan	-	1.1F	0292
GRENADES el veya tüfek, paralama hakkı olan	-	1.2D	0285
GRENADES el veya tüfek, paralama hakkı olan	-	1.2F	0293
Grenades, illuminating, bkz. AMMUNITION, ILLUMINATING	-	-	-
GRENADES, PRACTICE el veya tüfek ile	-	1.2G	0372
GRENADES, PRACTICE el veya tüfek ile	-	1.3G	0318
GRENADES, PRACTICE el veya tüfek ile	-	1.4G	0452
GRENADES, PRACTICE el veya tüfek ile	-	1.4S	0110
Grenades, smoke, bkz. AMMUNITION, SMOKE	-	-	-
Grignard solution, bkz.	-	4.3	1928
GUANIDINE NITRATE	-	5.1	1467
GUANYL NITROSAMINOGUANYLIDENEHYDRAZINE, WETTED kütlece %30'dan fazla su ile	-	1.1A	0113
GUANYL NITROSAMINOGUANYLTETRAZENE, WETTED kütlece %30'dan fazla su veya su-alkol karışımı ile	-	1.1A	0114
GUNPOWDER, COMPRESSED	-	1.1D	0028
GUNPOWDER granül veya toz hâlinde	-	1.1D	0027
GUNPOWDER IN PELLETS	-	1.1D	0028
HAFNIUM POWDER, DRY	-	4.2	2545

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
HAFNIUM POWDER, WETTED %25'ten fazla su ile (görünür bir şekilde su fazlası mevcut olabilir) (a) mekanik olarak üretilmiş, tane boyutu 53 mikrondan az	-	4.1	1326
HAFNIUM POWDER, WETTED %25'ten fazla su ile (görünür bir şekilde su fazlası mevcut olabilir) (b) kimyasal olarak üretilmiş, tane boyutu 840 mikrondan az	-	4.1	1326
HAY	-	4.1	1327
HALOGENATED MONOMETHYLDIPHENYLMETHANES, LIQUID	**P**	9	3151
HALOGENATED MONOMETHYLDIPHENYLMETHANES, SOLID	**P**	9	3152
HEATING OIL, LIGHT	-	3	1202
Heavy hydrogen, bkz.	-	2.1	1957
Heavy hydrogen, compressed, bkz.	-	2.1	1957
HELIUM, COMPRESSED	-	2.2	1046
HELIUM, REFRIGERATED LIQUID	-	2.2	1963
Hemp, dry, bkz.	-	4.1	3360
Heptachlor, bkz. ORGANOCHLORINE PESTICIDE	**P**	-	-
HEPTAFLUOROPROPANE	-	2.2	3296
n-HEPTALDEHYDE	-	3	3056
Heptanal, bkz.	-	3	3056
HEPTANES	**P**	3	1206
2-Heptanone, bkz.	-	3	1110
4-Heptanone, bkz.	-	3	2710
n-HEPTENE	-	3	2278
Heptenophos, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
Heptyl aldehyde, bkz.	-	3	3056
Heptylbenzene, bkz.	**P**	9	3082
Heptyl chloride, bkz.	**P**	3	1993
HETP, bkz.	**P**	6.1	1611
HETP (and compressed gas, mixtures), bkz.	-	2.3	1612
HEXACHLOROACETONE	-	6.1	2661
HEXACHLOROBENZENE	-	6.1	2729
HEXACHLOROBUTADIENE	**P**	6.1	2279
Hexachloro-1,3-butadiene, bkz.	**P**	6.1	2279
1,3-Hexachlorobutadiene, bkz.	**P**	6.1	2279

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
HEXACHLOROCYCLOPENTADIENE	-	6.1	2646
Hexachlorophane, bkz.	-	6.1	2875
HEXACHLOROPHENE	-	6.1	2875
Hexachloro-2-propanone, bkz.	-	6.1	2661
HEXADECYLTRICHLOROSILANE	-	8	1781
1,3-Hexadiene, bkz.	-	3	2458
1,4-Hexadiene, bkz.	-	3	2458
1,5-Hexadiene, bkz.	-	3	2458
2,4-Hexadiene, bkz.	-	3	2458
HEXADIENES	-	3	2458
HEXAETHYL TETRAPHOSPHATE	**P**	6.1	1611
HEXAETHYL TETRAPHOSPHATE AND COMPRESSED GAS MIXTURE	-	2.3	1612
HEXAFLUOROACETONE	-	2.3	2420
HEXAFLUOROACETONE HYDRATE, LIQUID	-	6.1	2552
HEXAFLUOROACETONE HYDRATE, SOLID	-	6.1	3436
HEXAFLUOROETHANE	-	2.2	2193
HEXAFLUOROPHOSPHORIC ACID	-	8	1782
Hexafluoro-2-propanone, bkz.	-	2.3	2420
HEXAFLUOROPROPYLENE	-	2.2	1858
Hexahydrobenzene, bkz.	-	3	1145
Hexahydrocresol, bkz.	-	3	2617
Hexahydromethylphenol, bkz.	-	3	2617
Hexahydropyridine, bkz.	-	8	2401
Hexahydrothiophenol, bkz.	-	3	3054
Hexahydrotoluene, bkz.	-	3	2296
HEXALDEHYDE	-	3	1207
Hexamethylene, bkz.	-	3	1145
HEXAMETHYLENEDIAMINE, MOLTEN	-	8	2280
HEXAMETHYLENEDIAMINE, SOLID	-	8	2280
HEXAMETHYLENEDIAMINE SOLUTION	-	8	1783
HEXAMETHYLENE DIISOCYANATE	-	6.1	2281

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
HEXAMETHYLENEIMINE	-	3	2493
HEXAMETHYLENETETRAMINE	-	4.1	1328
Hexamine, bkz.	-	4.1	1328
Hexane, bkz.	**P**	3	1208
1,6-Hexanediamine, solid, bkz.	-	8	2280
1,6-Hexanediamine solution, bkz.	-	8	1783
HEXANES	**P**	3	1208
HEXANITRODIPHENYLAMINE	-	1.1D	0079
Hexanitrodiphenyl sulphide, wetted, bkz.	-	4.1	2852
HEXANITROSTILBENE	-	1.1D	0392
Hexanoic acid, bkz.	-	8	2829
HEXANOLS	-	3	2282
1-HEXENE	-	3	2370
HEXOGEN AND CYCLOTETRAMETHYLENETETRANITRAMINE MIXTURE, DESENSITIZED kütlece %10'dan fazla flegmatizör ile	-	1.1D	0391
HEXOGEN AND CYCLOTETRAMETHYLENETETRANITRAMINE MIXTURE, WETTED kütlece %15'ten fazla su ile	-	1.1D	0391
HEXOGEN AND HMX MIXTURE, DESENSITIZED kütlece %10'dan fazla flegmatizör ile	-	1.1D	0391
HEXOGEN AND HMX MIXTURE, WETTED kütlece %15'ten fazla su ile	-	1.1D	0391
HEXOGEN AND OCTOGEN MIXTURE, DESENSITIZED kütlece %10'dan fazla flegmatizör ile	-	1.1D	0391
HEXOGEN AND OCTOGEN MIXTURE, WETTED kütlece %15'ten fazla su ile	-	1.1D	0391
HEXOGEN, DESENSITIZED	-	1.1D	0483
HEXOGEN, WETTED kütlece %15'ten fazla su ile	-	1.1D	0072
Hexoic acid, bkz.	-	8	2829
HEXOLITE kütlece %15'ten az su ile ıslatılmış veya kuru	-	1.1D	0118
Hexone, bkz.	-	3	1245
HEXOTOL kütlece %15'ten az su ile ıslatılmış veya kuru	-	1.1D	0118
HEXOTONAL	-	1.1D	0393
HEXOTONAL cast, bkz.	-	1.1D	0393
HEXYL	-	1.1D	0079
Hexyl acetate, bkz.	-	3	1233

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Hexyl aldehyde, bkz.	-	3	1207
Hexylbenzene, bkz.	**P**	9	3082
Hexyl chloride, bkz.	**P**	3	1993
alpha-Hexylene, bkz.	-	3	2370
Hexylic acid, bkz.	-	8	2829
tert-Hexyl peroxyneodecanoate (concentration ≤ 71%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3115
tert-Hexyl peroxypivalate (concentration ≤ 72%, with diluent Type B), bkz.	-	5.2	3115
HEXYLTRICHLOROSILANE	-	8	1784
HMDI, bkz.	-	6.1	2281
HMX, DESENSITIZED	-	1.1D	0484
HMX AND RDX MIXTURE, WETTED kütlece %15'ten fazla su ile	-	1.1D	0391
HMX AND RDX MIXTURE, DESENSITIZED kütlece %10'dan fazla flegmatizör ile	-	1.1D	0391
HMX, WETTED kütlece %15'ten fazla su ile	-	1.1D	0226
HYDRAZINE, ANHYDROUS	-	8	2029
HYDRAZINE AQUEOUS SOLUTION, FLAMMABLE kütlece %37'den fazla hidrazin içeren	-	8	3484
HYDRAZINE, AQUEOUS SOLUTION kütlece %37'den fazla hidrazin içeren	-	8	2030
HYDRAZINE, AQUEOUS SOLUTION kütlece %37'den az hidrazin içeren	-	6.1	3293
Hydrazine base, aqueous solution, bkz.	-	6.1	3293
Hydrazine hydrate, bkz.	-	8	2030
Hydrazinobenzene, bkz.	-	6.1	2572
Hydrides, metal, water-reactive, N.O.S., bkz.	-	4.3	1409
HYDRIODIC ACID	-	8	1787
Hydriodic acid, anhydrous, bkz.	-	2.3	2197
HYDROBROMIC ACID	-	8	1788
HYDROCARBON GAS MIXTURE, COMPRESSED, N.O.S.	-	2.1	1964
HYDROCARBON GAS MIXTURE, LIQUEFIED, N.O.S.	-	2.1	1965
HYDROCARBON GAS REFILLS FOR SMALL DEVICES tahliye düzeneği olan	-	2.1	3150
HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.	-	3	3295
HYDROCHLORIC ACID	-	8	1789

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Hydrocyanic acid, anhydrous, stabilized, %3'ten az su içeren, bkz.	**P**	6.1	1051
Hydrocyanic acid, anhydrous, stabilized, %3'ten az su içeren ve gözenekli inert malzemeye emdirilmiş, bkz.	**P**	6.1	1614
HYDROCYANIC ACID, AQUEOUS SOLUTION %20'den az hidrojen siyanür içeren	**P**	6.1	1613
HYDROCYANIC ACID kütlece %20'den fazla asit içeren (taşınması yasaklanmıştır)	-	-	-
HYDROFLUORIC ACID AND SULPHURIC ACID MIXTURE	-	8	1786
Hydrofluoric acid, anhydrous, bkz.	-	8	1052
HYDROFLUORIC ACID SOLUTION %60'tan fazla hidrojen florür içeren	-	8	1790
HYDROFLUORIC ACID SOLUTION %60'tan az hidrojen florür içeren	-	8	1790
Hydrofluoroboric acid, bkz.	-	8	1775
Hydrofluorosilicic acid, bkz.	-	8	1778
HYDROGEN AND METHANE MIXTURE, COMPRESSED	-	2.1	2034
Hydrogen antimonide, bkz.	-	2.3	2676
Hydrogen arsenide, bkz.	-	2.3	2188
Hydrogen bromide, bkz.	-	8	1788
HYDROGEN BROMIDE, ANHYDROUS	-	2.3	1048
Hydrogen bromide solution, bkz.	-	8	1788
Hydrogencarboxylic acid, bkz.	-	8	1779
Hydrogen chloride, bkz.	-	8	1789
HYDROGEN CHLORIDE, ANHYDROUS	-	2.3	1050
HYDROGEN CHLORIDE, REFRIGERATED LIQUID (taşınması yasaklanmıştır)	-	2.3	2186
HYDROGEN, COMPRESSED	-	2.1	1049
HYDROGEN CYANIDE, AQUEOUS SOLUTION %20'den az hidrojen siyanür içeren	**P**	6.1	1613
HYDROGEN CYANIDE, SOLUTION IN ALCOHOL %45'ten fazla hidrojen siyanür içeren (taşınması yasaklanmıştır)	-	-	-
HYDROGEN CYANIDE, SOLUTION IN ALCOHOL %45'ten az hidrojen siyanür içeren	**P**	6.1	3294
HYDROGEN CYANIDE, STABILIZED %3'ten az su içeren	**P**	6.1	1051
HYDROGEN CYANIDE, STABILIZED %3'ten az su içeren ve gözenekli inert malzemeye emdirilmiş	**P**	6.1	1614
HYDROGENDIFLUORIDES, SOLID, N.O.S.	-	8	1740
HYDROGENDIFLUORIDES SOLUTION, N.O.S.	-	8	3471

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Hydrogen fluoride, bkz.	-	8	1790
HYDROGEN FLUORIDE, ANHYDROUS	-	8	1052
HYDROGEN IN A METAL HYDRIDE STORAGE SYSTEM	-	2.1	3468
HYDROGEN IN A METAL HYDRIDE STORAGE SYSTEM CONTAINED IN EQUIPMENT	-	2.1	3468
HYDROGEN IN A METAL HYDRIDE STORAGE SYSTEM PACKED WITH EQUIPMENT	-	2.1	3468
Hydrogen iodide, bkz.	-	8	1787
HYDROGEN IODIDE, ANHYDROUS	-	2.3	2197
HYDROGEN PEROXIDE AND PEROXYACETIC ACID MIXTURE asit(ler), su ve %5'ten az peroksiasetik asit içeren, STABILIZED	-	5.1	3149
HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION, STABILIZED %60'tan fazla hidrojen peroksit ile	-	5.1	2015
HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION hidrojen peroksit oranı %8'den fazla, ancak %20'den az (gerektiği gibi stabilize)	-	5.1	2984
HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION hidrojen peroksit oranı %20'den fazla, ancak %60'tan az (gerektiği gibi stabilize)	-	5.1	2014
Hydrogen peroxide carbamide, solid, bkz.	-	5.1	1511
HYDROGEN PEROXIDE, STABILIZED	-	5.1	2015
Hydrogen phosphide, bkz.	-	2.3	2199
HYDROGEN, REFRIGERATED LIQUID	-	2.1	1966
HYDROGEN SELENIDE, ADSORBED	-	2.3	3526
HYDROGEN SELENIDE, ANHYDROUS	-	2.3	2202
Hydrogen silicide, compressed, bkz.	-	2.1	2203
Hydrogen sulphates, aqueous solution, bkz.	-	8	2837
HYDROGEN SULPHIDE	-	2.3	1053
Hydroselenic acid, anhydrous, bkz.	-	2.3	2202
Hydrosilicofluoric acid, bkz.	-	8	1778
1-HYDROXYBENZOTRIAZOLE, ANHYDROUS, kütlece %20'den az su ile ıslatılmış veya kuru	-	1.3C	0508
1-HYDROXYBENZOTRIAZOLE MONOHYDRATE	-	4.1	3474
3-Hydroxybutanal, bkz.	-	6.1	2839
3-Hydroxybutan-2-one, bkz.	-	3	2621
3-Hydroxybutyraldehyde, bkz.	-	6.1	2839
2-Hydroxycamphane, bkz.	-	4.1	1312

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Hydroxydimethylbenzenes, liquid, bkz.	-	6.1	3430
Hydroxydimethylbenzenes, solid, bkz.	-	6.1	2261
3-Hydroxy-1,1-dimethylbutyl peroxyneodecanoate (concentration ≤ 52%, as a stable dispersion in water)	-	5.2	3119
3-Hydroxy-1,1-dimethylbutyl peroxyneodecanoate (concentration ≤ 52%, with diluent Type A)	-	5.2	3117
3-Hydroxy-1,1-dimethylbutyl peroxyneodecanoate (concentration ≤ 77%, with diluent Type A)	-	5.2	3115
2-(2-Hydroxyethoxy)-1-(pyrrolidin-1-yl)benzene-4-diazonium zinc chloride (concentration 100%), bkz.	-	4.1	3236
3-(2-Hydroxyethoxy)-4-(pyrrolidin-1-yl)benzenediazonium zinc chloride (concentration 100%), bkz.	-	4.1	3236
2-Hydroxyethylamine, bkz.	-	8	2491
HYDROXYLAMINE SULPHATE	-	8	2865
Hydroxylammonium sulphate, bkz.	-	8	2865
1-Hydroxy-3-methyl-2-penten-4-yne, bkz.	-	8	2705
3-Hydroxyphenol, bkz.	-	6.1	2876
HYPOCHLORITES, INORGANIC, N.O.S.	-	5.1	3212
HYPOCHLORITE SOLUTION	**P**	8	1791
IGNITERS	-	1.1G	0121
IGNITERS	-	1.2G	0314
IGNITERS	-	1.3G	0315
IGNITERS	-	1.4G	0325
IGNITERS	-	1.4S	0454
Imazalil, bkz. PESTICIDE, N.O.S.	-	-	-
3,3'-IMINODIPROPYLAMINE	-	8	2269
INFECTIOUS SUBSTANCE, AFFECTING ANIMALS only	-	6.2	2900
INFECTIOUS SUBSTANCE, AFFECTING HUMANS	-	6.2	2814
Inflammable ... , bkz. FLAMMABLE ...	-	-	-
INSECTICIDE GAS, FLAMMABLE, N.O.S.	-	2.1	3354
INSECTICIDE GAS, N.O.S.	-	2.2	1968
INSECTICIDE GAS, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.	-	2.3	3355
INSECTICIDE GAS, TOXIC, N.O.S.	-	2.3	1967
IODINE	-	8	3495

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
IODINE MONOCHLORIDE, LIQUID	-	8	3498
IODINE MONOCHLORIDE, SOLID	-	8	1792
IODINE PENTAFLUORIDE	-	5.1	2495
2-IODOBUTANE	-	3	2390
Iodomethane, bkz.	-	6.1	2644
IODOMETHYLPROPANES	-	3	2391
IODOPROPANES	-	3	2392
alpha-Iodotoluene, bkz.	-	6.1	2653
Ioxynil, bkz. PESTICIDE, N.O.S.	**P**	-	-
Iprobenfos, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	-	-	-
Iron carbonyl, bkz.	-	6.1	1994
Iron chloride, anhydrous, bkz.	-	8	1773
Iron(III) chloride, anhydrous, bkz.	-	8	1773
Iron chloride solution, bkz.	-	8	2582
IRON OXIDE, SPENT kömür gaz saflaştırma ile elde edilen	-	4.2	1376
IRON PENTACARBONYL	-	6.1	1994
Iron perchloride, anhydrous, bkz.	-	8	1773
Iron perchloride solution, bkz.	-	8	2582
Iron powder, pyrophoric, bkz.	-	4.2	1383
IRON SPONGE, SPENT kömür gaz saflaştırma ile elde edilen	-	4.2	1376
Iron swarf, bkz.	-	4.2	2793
Iron trichloride, anhydrous, bkz.	-	8	1773
Iron trichloride solution, bkz.	-	8	2582
Isoamyl acetate, bkz.	-	3	1104
Isoamyl alcohol, bkz.	-	3	1105
Isoamyl bromide, bkz.	-	3	2341
Isoamyl butyrate, bkz.	-	3	2620
alpha-Isoamylene, bkz.	-	3	2561
Isoamyl formate, bkz.	-	3	1109
Isoamyl mercaptan, bkz.	-	3	1111

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Isoamyl nitrate, bkz.	-	3	1112
Isoamyl nitrite, bkz.	-	3	1113
Isobenzan, bkz. ORGANOCHLORINE PESTICIDE	**P**	-	-
Isobutanal, bkz.	-	3	2045
ISOBUTANE	-	2.1	1969
ISOBUTANOL	-	3	1212
Isobutene, bkz.	-	2.1	1055
Isobutenol, bkz.	-	3	2614
Isobutenyl chloride, bkz.	-	3	2554
ISOBUTYL ACETATE	-	3	1213
ISOBUTYL ACRYLATE, STABILIZED	-	3	2527
ISOBUTYL ALCOHOL	-	3	1212
ISOBUTYL ALDEHYDE	-	3	2045
ISOBUTYLAMINE	-	3	1214
Isobutylbenzene, bkz.	**P**	3	2709
Isobutyl bromide, bkz.	-	3	2342
ISOBUTYLENE	-	2.1	1055
ISOBUTYL FORMATE	-	3	2393
Isobutyl iodide, bkz.	-	3	2391
ISOBUTYL ISOBUTYRATE	-	3	2528
ISOBUTYL ISOCYANATE	-	6.1	2486
Isobutyl mercaptan, bkz.	-	3	2347
ISOBUTYL METHACRYLATE, STABILIZED	-	3	2283
ISOBUTYL PROPIONATE	-	3	2394
Isobutyl vinyl ether, bkz.	-	3	1304
ISOBUTYRALDEHYDE	-	3	2045
ISOBUTYRIC ACID	-	3	2529
ISOBUTYRONITRILE	-	3	2284
ISOBUTYRYL CHLORIDE	-	3	2395
ISOCYANATES, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.	-	3	2478
ISOCYANATE SOLUTION, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.	-	3	2478
ISOCYANATE SOLUTION, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.	-	6.1	3080

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
ISOCYANATE SOLUTION, TOXIC, N.O.S.	-	6.1	2206
ISOCYANATES, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.	-	6.1	3080
ISOCYANATES, TOXIC, N.O.S.	-	6.1	2206
ISOCYANATOBENZOTRIFLUORIDES	-	6.1	2285
3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate, bkz.	-	6.1	2290
Isodecyl acrylate, bkz.	**P**	9	3082
Isododecane, bkz.	-	3	2286
Isodrin, bkz. ORGANOCHLORINE PESTICIDE	-	-	-
Isofenphos, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
ISOHEPTENES	-	3	2287
ISOHEXENES	-	3	2288
Isolan, bkz. CARBAMATE PESTICIDE	-	-	-
Isooctaldehyde, bkz.	-	3	1191
Isooctane, bkz.	**P**	3	1262
ISOOCTENES	-	3	1216
Isooctyl nitrate, bkz.	**P**	9	3082
Isopentane, bkz.	-	3	1265
ISOPENTENES	-	3	2371
Isopentylamine, bkz.	-	3	1106
Isopentyl nitrite, bkz.	-	3	1113
ISOPHORONEDIAMINE	-	8	2289
ISOPHORONE DIISOCYANATE	-	6.1	2290
ISOPRENE, STABILIZED	**P**	3	1218
Isoprocarb, bkz. CARBAMATE PESTICIDE	**P**	-	-
ISOPROPANOL	-	3	1219
ISOPROPENYL ACETATE	-	3	2403
ISOPROPENYLBENZENE	-	3	2303
Isopropenyl carbinol, bkz.	-	3	2614
Isopropenyl chloride, bkz.	-	3	2456
2-Isopropoxypropane, bkz.	-	3	1159
ISOPROPYL ACETATE	-	3	1220
ISOPROPYL ACID PHOSPHATE	-	8	1793

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
ISOPROPYL ALCOHOL	-	3	1219
ISOPROPYLAMINE	-	3	1221
ISOPROPYLBENZENE	-	3	1918
Isopropyl bromide, bkz.	-	3	2344
Isopropyl sec-butyl peroxydicarbonate (concentration ≤ 32%) with di-sec-butyl peroxydicarbonate (concentration ≤ 15-18%) and di-isopropyl peroxydicarbonate (concentration ≤ 12-15%), with diluent Type A, bkz.	-	5.2	3115
Isopropyl sec-butyl peroxydicarbonate (concentration ≤ 52%) with di-sec-butyl peroxydicarbonate (concentration ≤ 28%) and di-isopropyl peroxydicarbonate (concentration ≤ 22%), bkz.	-	5.2	3111
ISOPROPYL BUTYRATE	-	3	2405
Isopropyl carbinol, bkz.	-	3	1212
Isopropyl chloride, bkz.	-	3	2356
ISOPROPYL CHLOROACETATE	-	3	2947
Isopropyl chlorocarbonate, bkz.	-	6.1	2407
ISOPROPYL CHLOROFORMATE	-	6.1	2407
Isopropyl chloromethanoate, bkz.	-	6.1	2407
ISOPROPYL 2-CHLOROPROPIONATE	-	3	2934
alpha-Isopropyl *alpha*-chloropropionate, bkz.	-	3	2934
Isopropylcumyl hydroperoxide (concentration ≤ 72%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3109
Isopropyl cyanide, bkz.	-	3	2284
Isopropyl ether, bkz.	-	3	1159
Isopropylethylene, bkz.	-	3	2561
Isopropyl formate, bkz.	-	3	1281
Isopropylideneacetone, bkz.	-	3	1229
ISOPROPYL ISOBUTYRATE	-	3	2406
ISOPROPYL ISOCYANATE	-	6.1	2483
Isopropyl mercaptan, bkz.	-	3	2402
Isopropyl methanoate, bkz.	-	3	1281
ISOPROPYL NITRATE	-	3	1222
ISOPROPYL PROPIONATE	-	3	2409
Isopropyltoluene, bkz.	**P**	3	2046
Isopropyltoluol, bkz.	**P**	3	2046

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
ISOSORBIDE-5-MONONITRATE	-	4.1	3251
ISOSORBIDE DINITRATE MIXTURE %60'tan fazla laktoz, mannoz, nişasta veya kalsiyum hidrojen fosfat içeren	-	4.1	2907
Isotetramethylbenzene, bkz.	**P**	9	3082
Isothioate, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	-	-	-
Isovaleraldehyde, bkz.	-	3	2058
Isovalerone, bkz.	-	3	1157
Isoxathion, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
JET PERFORATING GUNS, CHARGED petrol kuyusu, kapsülsüz	-	1.1D	0124
JET PERFORATING GUNS, CHARGED petrol kuyusu, kapsülsüz	-	1.4D	0494
Jet tappers, without detonator, bkz. CHARGES, SHAPED, COMMERCIAL	-	-	-
Jute, dry, bkz.	-	4.1	3360
Kapok, dry, bkz.	-	4.1	3360
Kelevan, bkz. ORGANOCHLORINE PESTICIDE	-	-	-
KEROSENE	-	3	1223
Kerosine, bkz.	-	3	1223
KETONES, LIQUID, N.O.S.	-	3	1224
KRILL MEAL	-	4.2	3497
KRYPTON, COMPRESSED	-	2.2	1056
KRYPTON, REFRIGERATED LIQUID	-	2.2	1970
Lacquer, bkz. PAINT	-	-	-
Lacquer base, liquid, bkz. PAINT	-	-	-
Lacquer base solution, bkz.	-	3	2059
LEAD ACETATE	**P**	6.1	1616
Lead and zinc calcines, bkz.	**P**	6.1	2291
LEAD ARSENATES	**P**	6.1	1617
LEAD ARSENITES	**P**	6.1	1618
LEAD AZIDE, WETTED kütlece %20'den fazla su veya su-alkol karışımı ile	-	1.1A	0129
Lead chloride, solid, bkz.	**P**	6.1	2291

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
LEAD COMPOUND, SOLUBLE, N.O.S.	**P**	6.1	2291
LEAD CYANIDE	**P**	6.1	1620
LEAD DIOXIDE	-	5.1	1872
Lead dross, bkz.	-	8	1794
Lead(II) acetate, bkz.	-	6.1	1616
Lead(II) cyanide, bkz.	-	6.1	1620
LEAD NITRATE	**P**	5.1	1469
Lead(II) nitrate, bkz. LEAD NITRATE	-	-	-
Lead(II) perchlorate, bkz.	-	5.1	1470
LEAD PERCHLORATE, SOLID	**P**	5.1	1470
LEAD PERCHLORATE SOLUTION	**P**	5.1	3408
Lead peroxide, bkz.	-	5.1	1872
LEAD PHOSPHITE, DIBASIC	-	4.1	2989
LEAD STYPHNATE, WETTED kütlece %20'den fazla su veya su-alkol karışımı ile	-	1.1A	0130
LEAD SULPHATE %3'ten fazla serbest asit içeren	-	8	1794
Lead tetraethyl, bkz.	**P**	6.1	1649
Lead tetramethyl, bkz.	**P**	6.1	1649
LEAD TRINITRORESORCINATE, WETTED kütlece %20'den fazla su veya su-alkol karışımı ile	-	1.1A	0130
LIFE-SAVING APPLIANCES, NOT SELF-INFLATING teçhizat olarak tehlikeli maddeler içeren	-	9	3072
LIFE-SAVING APPLIANCES, SELF-INFLATING	-	9	2990
LIGHTER REFILLS alevlenebilir gaz içeren	-	2.1	1057
LIGHTERS alevlenebilir gaz içeren	-	2.1	1057
LIGHTERS, FUSE	-	1.4S	0131
Ligroin, bkz. PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. veya bkz. PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S.	-	-	-
Limonene, bkz.	**P**	3	2052
Lindane, bkz. ORGANOCHLORINE PESTICIDE	**P**	-	-
Linuron, bkz. **Not 1**	**P**	-	-
LIQUEFIED GASES alevlenmeyen, karbondioksit, hava veya azot yüklü	-	2.2	1058
LIQUEFIED GAS, FLAMMABLE, N.O.S.	-	2.1	3161
LIQUEFIED GAS, N.O.S.	-	2.2	3163

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
LIQUEFIED GAS, OXIDIZING, N.O.S.	-	2.2	3157
LIQUEFIED GAS, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.	-	2.3	3308
LIQUEFIED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.	-	2.3	3309
LIQUEFIED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.	-	2.3	3160
LIQUEFIED GAS, TOXIC, N.O.S.	-	2.3	3162
LIQUEFIED GAS, TOXIC, OXIDIZING, CORROSIVE, N.O.S.	-	2.3	3310
LIQUEFIED GAS, TOXIC, OXIDIZING, N.O.S.	-	2.3	3307
Liquefied petroleum gases, bkz.	-	2.1	1075
Liquified natural gas, bkz.	-	2.1	1972
LITHIUM	-	4.3	1415
Lithium alkyls, liquid, bkz.	-	4.2	3394
Lithium alkyls, solid, bkz.	-	4.2	3393
Lithium alloy (liquid), bkz.	-	2.1	1001
LITHIUM ALUMINIUM HYDRIDE	-	4.3	1410
LITHIUM ALUMINIUM HYDRIDE, ETHEREAL	-	4.3	1411
Lithium amalgams, liquid, bkz.	-	4.3	1389
Lithium amalgams, solid, bkz.	-	4.3	3401
Lithium amide, bkz.	-	4.3	1390
LITHIUM BATTERIES INSTALLED IN CARGO TRANSPORT UNIT lityum iyon bataryalar veya lityum metal bataryalar	-	9	3536
LITHIUM BOROHYDRIDE	-	4.3	1413
Lithium dispersions, bkz.	-	4.3	1391
LITHIUM FERROSILICON	-	4.3	2830
LITHIUM HYDRIDE	-	4.3	1414
LITHIUM HYDRIDE, FUSED SOLID	-	4.3	2805
LITHIUM HYDROXIDE	-	8	2680
Lithium hydroxide, solid, bkz.	-	8	2680
LITHIUM HYDROXIDE SOLUTION	-	8	2679
LITHIUM HYPOCHLORITE, DRY	-	5.1	1471
LITHIUM HYPOCHLORITE MIXTURE	-	5.1	1471
Lithium in cartouches, bkz.	-	4.3	1415
LITHIUM ION BATTERIES (lityum iyon polimer bataryalar dâhil)	-	9	3480

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
LITHIUM ION BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT (lityum iyon polimer bataryalar dâhil)	-	9	3481
LITHIUM ION BATTERIES PACKED WITH EQUIPMENT (lityum iyon polimer bataryalar dâhil)	-	9	3481
LİTYUM METAL BATARYALAR (lityum alaşımlı bataryalar dâhil)	-	9	3090
LITHIUM METAL BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT (lityum alaşımlı bataryalar dâhil)	-	9	3091
LITHIUM METAL BATTERIES PACKED WITH EQUIPMENT (lityum alaşımlı bataryalar dâhil)	-	9	3091
LITHIUM NITRATE	-	5.1	2722
LITHIUM NITRIDE	-	4.3	2806
LITHIUM PEROXIDE	-	5.1	1472
Lithium silicide, bkz.	-	4.3	1417
LITHIUM SILICON	-	4.3	1417
LNG, bkz.	-	2.1	1972
LONDON PURPLE	**P**	6.1	1621
LPG, bkz.	-	2.1	1075
Lye, bkz.	-	8	1823
M86 fuel, bkz.	-	3	3165
MACHINERY, FUEL CELL, FLAMMABLE GAS POWERED	-	2.1	3529
MACHINERY, FUEL CELL, FLAMMABLE LIQUID POWERED	-	3	3528
MACHINERY, INTERNAL COMBUSTION	**P**	9	3530
MACHINERY, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE GAS POWERED	-	2.1	3529
MACHINERY, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE LIQUID POWERED	-	3	3528
MAGNESIUM	-	4.1	1869
Magnesium alkyls, bkz.	-	4.2	3394
Magnesium alloys, bkz.	-	4.3	1393
MAGNESIUM ALLOYS POWDER	-	4.3	1418
MAGNESIUM ALLOYS topak, talaş veya bantlar hâlinde %50'den fazla magnezyum içeren	-	4.1	1869
MAGNEZYUM ALÜMİNYUM FOSFÜR	-	4.3	1419
Magnesium amalgams, liquid, bkz.	-	4.3	1392
Magnesium amalgams, solid, bkz.	-	4.3	3402

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
MAGNESIUM ARSENATE	**P**	6.1	1622
Magnesium bisulphite solution, bkz.	-	8	2693
MAGNESIUM BROMATE	-	5.1	1473
MAGNESIUM CHLORATE	-	5.1	2723
Magnesium chloride and chlorate mixture, bkz.	-	5.1	1459
MAGNESIUM DIAMIDE	-	4.2	2004
Magnesium diphenyl, bkz.	-	4.2	3393
Magnesium dispersions, bkz.	-	4.3	1391
MAGNESIUM FLUOROSILICATE	-	6.1	2853
MAGNESIUM GRANULES, COATED tane boyutu 149 mikrondan az olmayan	-	4.3	2950
Magnesium hexafluorosilicate, bkz.	-	6.1	2853
MAGNESIUM HYDRIDE	-	4.3	2010
MAGNESIUM NITRATE	-	5.1	1474
MAGNESIUM PERCHLORATE	-	5.1	1475
MAGNESIUM PEROXIDE	-	5.1	1476
MAGNESIUM PHOSPHIDE	-	4.3	2011
MAGNESIUM POWDER	-	4.3	1418
Magnesium scrap, bkz.	-	4.1	1869
MAGNESIUM SILICIDE	-	4.3	2624
Magnesium silicofluoride, bkz.	-	6.1	2853
Magnesium silicon, bkz.	-	4.3	2624
MAGNETIZED MATERIAL	-	9	2807
Malathion, bkz.	**P**	9	3082
MALEIC ANHYDRIDE	-	8	2215
MALEIC ANHYDRIDE, MOLTEN	-	8	2215
Malonodinitrile, bkz.	-	6.1	2647
MALONONITRILE	-	6.1	2647
Mancozeb (ISO), bkz.	**P**	9	3077
MANEB	**P**	4.2	2210
MANEB PREPARATION, STABILIZED kendiliğinden ısınmaya karşı	**P**	4.3	2968
MANEB PREPARATION %60'tan fazla maneb içeren	**P**	4.2	2210

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
MANEB, STABILIZED	**P**	4.3	2968
Manganese ethylene-bis-dithiocarbamate, bkz.	**P**	4.2	2210
Manganese ethylene-1,2-bis-dithiocarbamate, bkz.	**P**	4.2	2210
Manganese ethylene-bis-dithiocarbamate, stabilized, bkz.	**P**	4.3	2968
Manganese ethylene-1,2-bis-dithiocarbamate, stabilized, bkz.	**P**	4.3	2968
MANGANESE NITRATE	-	5.1	2724
Manganese(III) nitrate, bkz.	-	5.1	2724
MANGANESE RESINATE	-	4.1	1330
Manganous nitrate, bkz.	-	5.1	2724
MANNITOL HEXANITRATE, WETTED kütlece %40'tan fazla su veya su-alkol karışımı ile	-	1.1D	0133
MATCHES, FUSEE	-	4.1	2254
MATCHES, SAFETY (paket, karton veya kutu)	-	4.1	1944
MATCHES, “STRIKE ANYWHERE”	-	4.1	1331
MATCHES, WAX ‘VESTA'	-	4.1	1945
Meal, oily, bkz.	-	4.2	1386
Mecarbam, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
MEDICAL WASTE, CATEGORY A, AFFECTING ANIMALS only, solid		6.2	3549
MEDICAL WASTE, CATEGORY A, AFFECTING HUMANS, solid		6.2	3549
MEDICAL WASTE, N.O.S.	-	6.2	3291
MEDICINE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.	-	3	3248
MEDICINE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.	-	6.1	1851
MEDICINE, SOLID, TOXIC, N.O.S.	-	6.1	3249
Medinoterb, bkz. SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE	-	-	-
p-Menthyl hydroperoxide (concentration ≤ 72%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3109
p-Menthyl hydroperoxide (concentration > 72-100%), bkz.	-	5.2	3105
Mephosfolan, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
MERCAPTAN MIXTURE, LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.	-	3	3336
MERCAPTAN MIXTURE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.	-	3	1228
MERCAPTAN MIXTURE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.	-	6.1	3071
MERCAPTANS, LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.	-	3	3336
MERCAPTANS, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.	-	3	1228

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
MERCAPTANS, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.	-	6.1	3071
Mercaptoacetic acid, bkz.	-	8	1940
Mercaptodimethur, bkz. CARBAMATE PESTICIDE	**P**	-	-
2-Mercaptoethanol, bkz.	-	6.1	2966
2-Mercaptopropionic acid, bkz.	-	6.1	2936
5-MERCAPTOTETRAZOL-1-ACETIC ACID	-	1.4C	0448
Mercuric acetate, bkz.	**P**	6.1	1629
Mercuric ammonium chloride, bkz.	**P**	6.1	1630
MERCURIC ARSENATE	**P**	6.1	1623
Mercuric benzoate, bkz.	**P**	6.1	1631
Mercuric bisulphate, bkz.	**P**	6.1	1645
Mercuric bromide, bkz.	**P**	6.1	1634
MERCURIC CHLORIDE	**P**	6.1	1624
Mercuric cyanide, bkz.	**P**	6.1	1636
Mercuric gluconate, bkz.	**P**	6.1	1637
Mercuric iodide, bkz.	**P**	6.1	1638
MERCURIC NITRATE	**P**	6.1	1625
Mercuric oleate, bkz.	**P**	6.1	1640
Mercuric oxide, bkz.	**P**	6.1	1641
Mercuric oxycyanide, desensitized, bkz.	**P**	6.1	1642
MERCURIC POTASSIUM CYANIDE	**P**	6.1	1626
Mercuric sulphate, bkz.	**P**	6.1	1645
Mercuric thiocyanate, bkz.	**P**	6.1	1646
Mercurol, bkz.	**P**	6.1	1639
Mercurous acetate, bkz.	**P**	6.1	1629
Mercurous bisulphate, bkz.	**P**	6.1	1645
Mercurous bromide, bkz.	**P**	6.1	1634
Mercurous chloride, bkz.	**P**	6.1	2025
MERCUROUS NITRATE	**P**	6.1	1627
Mercurous salicylate, bkz.	**P**	6.1	1644
Mercurous sulphate, bkz.	**P**	6.1	1645
CIVA	-	8	2809

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
MERCURY ACETATE	**P**	6.1	1629
MERCURY AMMONIUM CHLORIDE	**P**	6.1	1630
MERCURY BASED PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den düşük olan	**P**	3	2778
CIVA ESASLI PESTİSİT, SIVI, ZEHİRLİ	**P**	6.1	3012
MERCURY BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan	**P**	6.1	3011
CIVA ESASLI PESTİSİT, KATI, ZEHİRLİ	**P**	6.1	2777
MERCURY BENZOATE	**P**	6.1	1631
Mercury bichloride, bkz.	**P**	6.1	1624
Mercury bisulphate, bkz.	**P**	6.1	1645
MERCURY BROMIDES	**P**	6.1	1634
MERCURY COMPOUND, LIQUID, N.O.S.	**P**	6.1	2024
MERCURY COMPOUND, SOLID, N.O.S.	**P**	6.1	2025
MERCURY CONTAINED IN MANUFACTURED ARTICLES	-	8	3506
MERCURY CYANIDE	**P**	6.1	1636
MERCURY FULMINATE, WETTED kütlece %20'den fazla su veya su-alkol karışımı ile	-	1.1A	0135
MERCURY GLUCONATE	**P**	6.1	1637
Mercury(II) (mercuric) compounds, bkz. MERCURY BASED PESTICIDE	**P**	-	-
Mercury(I) (mercurous) compounds, bkz. MERCURY BASED PESTICIDE	**P**	-	-
MERCURY IODIDE	**P**	6.1	1638
MERCURY NUCLEATE	**P**	6.1	1639
MERCURY OLEATE	**P**	6.1	1640
MERCURY OXIDE	-	6.1	1641
MERCURY OXYCYANIDE, DESENSITIZED	**P**	6.1	1642
MERCURY OXYCYANIDE saf (taşınması yasaklanmıştır)	-	-	-
Mercury potassium cyanide, bkz.	**P**	6.1	1626
MERCURY POTASSIUM IODIDE	**P**	6.1	1643
MERCURY SALICYLATE	**P**	6.1	1644
MERCURY SULPHATE	**P**	6.1	1645
CIVA TİYOSİYANAT	**P**	6.1	1646
Mesitylene, bkz.	**P**	3	2325

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
MESITYL OXIDE	-	3	1229
Mesyl chloride, bkz.	-	6.1	3246
Metaarsenic acid, bkz.	-	6.1	1554
Metacetone, bkz.	-	3	1156
Metal alkyl halides, water-reactive, n.o.s., bkz.	-	4.2	3394
Metal alkyl hydrides, water-reactive, n.o.s., bkz.	-	4.2	3394
Metal alkyls, water-reactive, n.o.s., bkz.	-	4.2	3394
Metal aryl halides, water-reactive, n.o.s., bkz.	-	4.2	3394
Metal aryl hydrides, water-reactive, n.o.s., bkz.	-	4.2	3394
Metal aryls, water-reactive, n.o.s., bkz.	-	4.2	3394
METAL CARBONYLS, LIQUID, N.O.S.	-	6.1	3281
METAL CARBONYLS, SOLID, N.O.S.	-	6.1	3466
METAL CATALYST, DRY	-	4.2	2881
METAL CATALYST, WETTED, görünür derecede fazla sıvı ile	-	4.2	1378
METALDEHYDE	-	4.1	1332
METAL HYDRIDES, FLAMMABLE, N.O.S.	-	4.1	3182
METAL HYDRIDES, WATER-REACTIVE, N.O.S.	-	4.3	1409
METALLIC SUBSTANCE, WATER-REACTIVE, N.O.S.	-	4.3	3208
METALLIC SUBSTANCE, WATER-REACTIVE, SELF-HEATING, N.O.S.	-	4.3	3209
METAL POWDER, FLAMMABLE, N.O.S.	-	4.1	3089
METAL POWDER, SELF-HEATING, N.O.S.	-	4.2	3189
ORGANİK BİLEŞİKLERİN METAL TUZLARI, ALEVLENEBİLİR, N.O.S.	-	4.1	3181
Metam-sodium, bkz. THIOCARBAMATE PESTICIDE	**P**	-	-
Methacraldehyde, stabilized, bkz.	-	3	2396
METHACRYLALDEHYDE, STABILIZED	-	3	2396
3-Methacrylic acid, liquid, bkz.	-	8	3472
3-Methacrylic acid, solid, bkz.	-	8	2823
METHACRYLIC ACID, STABILIZED	-	8	2531
METHACRYLONITRILE, STABILIZED	-	6.1	3079
METHALLYL ALCOHOL	-	3	2614
Methamidophos, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
Methanal, bkz.	-	3	1198

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Methanal, bkz.	-	8	2209
Methane and hydrogen, mixtures, compressed, bkz.	-	2.1	2034
METHANE, COMPRESSED	-	2.1	1971
METHANE, REFRIGERATED LIQUID	-	2.1	1972
METHANESULPHONYL CHLORIDE	-	6.1	3246
Methanethiol, bkz.	**P**	2.3	1064
METHANOL	-	3	1230
Methasulfocarb, bkz. CARBAMATE PESTICIDE	-	-	-
Methidathion, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
Methomyl, bkz. CARBAMATE PESTICIDE	**P**	-	-
ortho-Methoxyaniline, bkz.	-	6.1	2431
Methoxybenzene, bkz.	-	3	2222
1-Methoxybutane, bkz.	-	3	2350
Methoxyethane, bkz.	-	2.1	1039
2-Methoxyethanol, bkz.	-	3	1188
2-Methoxyethyl acetate, bkz.	-	3	1189
METHOXYMETHYL ISOCYANATE	-	6.1	2605
4-METHOXY-4-METHYLPENTAN-2-ONE	-	3	2293
4-Methoxy-4-methyl-2-pentanone, bkz.	-	3	2293
Methoxynitrobenzenes, liquid, bkz.	-	6.1	2730
Methoxynitrobenzenes, solid, bkz.	-	6.1	3458
1-Methoxypropane, bkz.	-	3	2612
1-METHOXY-2-PROPANOL	-	3	3092
METHYL ACETATE	-	3	1231
Methylacetic acid, bkz.	-	8	1848
METHYLACETYLENE AND PROPADIENE MIXTURE, STABILIZED	-	2.1	1060
beta-Methylacrolein, bkz.	**P**	6.1	1143
2-Methylacrolein, stabilized	-	3	2396
3-Methylacrolein, stabilized, bkz.	**P**	6.1	1143
METHYL ACRYLATE, STABILIZED	-	3	1919
METHYLAL	-	3	1234
Methyl alcohol, bkz.	-	3	1230

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Methyl allyl alcohol, bkz.	-	3	2614
Methylallyl alcohol, bkz.	-	3	2614
METHYLALLYL CHLORIDE	-	3	2554
METHYLAMINE, ANHYDROUS	-	2.1	1061
METHYLAMINE, AQUEOUS SOLUTION	-	3	1235
2-(*N,N*-Methylaminoethylcarbonyl)-4- (3,4-dimethylphenylsulphonyl)benzenediazonium hydrogen sulphate (concentration 96%), bkz.	-	4.1	3236
METHYLAMYL ACETATE	-	3	1233
Methyl amyl alcohol, bkz.	-	3	2053
Methylamyl alcohol, bkz.	-	3	2053
Methyl normal-amyl ketone, bkz.	-	3	1110
N-METHYLANILINE	**P**	6.1	2294
Methylated spirits, bkz.	-	3	1987
Methylated spirits, bkz.	-	3	1986
Methylbenzene, bkz.	-	3	1294
4-Methylbenzenesulphonylhydrazide (concentration 100%), bkz.	-	4.1	3226
Methylbenzol, bkz.	-	3	1294
alpha-METHYLBENZYL ALCOHOL, LIQUID	-	6.1	2937
alpha-METHYLBENZYL ALCOHOL, SOLID	-	6.1	3438
Methyl borate, bkz.	-	3	2416
Methyl bromide and chloropicrin mixture, bkz.	-	2.3	1581
METHYL BROMIDE AND ETHYLENE DIBROMIDE MIXTURE, LIQUID	**P**	6.1	1647
METHYL BROMIDE %2,0'dan az kloropikrin içeren	-	2.3	1062
METHYL BROMOACETATE	-	6.1	2643
2-Methyl-1,3-butadiene, stabilized, bkz.	-	3	1218
2-METHYLBUTANAL	-	3	3371
2-Methylbutane, bkz.	-	3	1265
Methylbutanols, bkz.	-	3	1105
3-METHYLBUTAN-2-ONE	-	3	2397
3-Methyl-2-butanone, bkz.	-	3	2397
2-METHYL-1-BUTENE	-	3	2459
2-METHYL-2-BUTENE	-	3	2460

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
3-METHYL-1-BUTENE	-	3	2561
2-Methyl butylacrylate, stabilized, bkz.	-	3	2227
N-METHYLBUTYLAMINE	-	3	2945
METHYL *tert*-BUTYL ETHER	-	3	2398
METHYL BUTYRATE	-	3	1237
Methyl carbonate, bkz.	-	3	1161
METHYL CHLORIDE	-	2.1	1063
Methyl chloride and chloropicrin mixture, bkz.	-	2.3	1582
METHYL CHLORIDE AND METHYLENE CHLORIDE MIXTURE	-	2.1	1912
METHYL CHLOROACETATE	-	6.1	2295
Methylchlorobenzenes, bkz.	-	3	2238
Methyl chlorocarbonate, bkz.	-	6.1	1238
Methyl chloroform, bkz.	-	6.1	2831
Methylchloroform, bkz.	-	6.1	2831
METHYL CHLOROFORMATE	-	6.1	1238
METHYL CHLOROMETHYL ETHER	-	6.1	1239
METHYL 2-CHLOROPROPIONATE	-	3	2933
alpha-Methyl *alpha*-chloropropionate, bkz.	-	3	2933
METHYLCHLOROSILANE	-	2.3	2534
Methyl cyanide, bkz.	-	3	1648
METHYLCYCLOHEXANE	**P**	3	2296
METHYLCYCLOHEXANOLS, alevlenebilir	-	3	2617
Methylcyclohexanone peroxide(s) (concentration ≤ 67%, with diluent Type B), bkz.	-	5.2	3115
METHYLCYCLOHEXANONE	-	3	2297
METHYLCYCLOPENTANE	-	3	2298
METHYL DICHLOROACETATE	-	6.1	2299
METHYLDICHLOROSILANE	-	4.3	1242
Methyldinitrobenzenes, liquid, bkz.	**P**	6.1	2038
Methyldinitrobenzenes, molten, bkz.	**P**	6.1	1600
Methyldinitrobenzenes, solid, bkz.	**P**	6.1	3454
Methyl disulphide, bkz.	**P**	3	2381

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Methyldithiomethane, bkz.	**P**	3	2381
2,2'-Methylenebis-(3,4,6-trichlorophenol), bkz.	-	6.1	2875
Methylene bromide, bkz.	-	6.1	2664
Methylene chloride, bkz.	-	6.1	1593
Methylene chloride and methyl chloride mixture, bkz. METHYL CHLORIDE AND METHYLENE CHLORIDE MIXTURE	-	-	-
Methylene chlorobromide, bkz.	-	6.1	1887
Methylene cyanide, bkz.	-	6.1	2647
p,p'-Methylenedianiline, bkz.	**P**	6.1	2651
Methylene dibromide, bkz.	-	6.1	2664
Methyl ether, bkz.	-	2.1	1033
Methyl ethyl carbinol, bkz.	-	3	1120
Methyl ethyl ether, bkz.	-	2.1	1039
METHYL ETHYL KETONE	-	3	1193
Methyl ethyl ketone peroxide(s) (concentration ≤ 40%, with diluent Type A, available oxygen ≤ %8,2), bkz.	-	5.2	3107
Methyl ethyl ketone peroxide(s) (concentration ≤ 45%, with diluent Type A, available oxygen ≤ 10%), bkz.	-	5.2	3105
Methyl ethyl ketone peroxide(s) (concentration ≤ 52%, with diluent Type A, available oxygen > 10% and ≤ 10,7%), bkz.	-	5.2	3101
2-METHYL-5-ETHYLPYRIDINE	-	6.1	2300
METHYL FLUORIDE	-	2.1	2454
Methylfluorobenzenes (*ortho*-; *meta*-; para-), bkz.	-	3	2388
METHYL FORMATE	-	3	1243
2-METHYLFURAN	-	3	2301
Methyl glycol, bkz.	-	3	1188
Methyl glycol acetate, bkz.	-	3	1189
2-Methylheptane, bkz.	**P**	3	1262
2-METHYL-2-HEPTANETHIOL	-	6.1	3023
5-METHYLHEXAN-2-ONE	-	3	2302
5-Methyl-2-hexanone, bkz.	-	3	2302
METHYLHYDRAZINE	-	6.1	1244
METHYL IODIDE	-	6.1	2644
Methyl isobutenyl ketone, bkz.	-	3	1229

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
METHYL ISOBUTYL CARBINOL	-	3	2053
Methyl isobutyl carbinol acetate, bkz.	-	3	1233
METHYL ISOBUTYL KETONE	-	3	1245
Methyl isobutyl ketone peroxide(s) (concentration ≤ 62%, with ≥19% by mass diluent Type A and methyl isobutyl ketone), bkz.	-	5.2	3105
METHYL ISOCYANATE	-	6.1	2480
METHYL ISOPROPENYL KETONE, STABILIZED	-	3	1246
Methyl isopropyl ketone, bkz.	-	3	2397
Methyl isopropyl ketone peroxide(s) (with diluent Type A and active oxygen ≤ 6.7%)	-	5.2	3109
METHYL ISOTHIOCYANATE	-	6.1	2477
METHYL ISOVALERATE	-	3	2400
METHYLMAGNESIUM BROMIDE IN ETHYL ETHER	-	4.3	1928
METHYL MERCAPTAN	**P**	2.3	1064
Methyl mercaptopropionaldehyde, bkz.	-	6.1	2785
METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZED	-	3	1247
4-METHYLMORPHOLINE	-	3	2535
N-METHYLMORPHOLINE	-	3	2535
METHYL NITRITE (taşınması yasaklanmıştır)	-	2.2	2455
Methylnitrophenols, bkz.	-	6.1	2446
METHYL ORTHOSILICATE	-	6.1	2606
METHYLPENTADIENES	-	3	2461
2-Methylpentane, bkz.	**P**	3	1208
3-Methylpentane, bkz.	-	3	1208
2-METHYLPENTAN-2-OL	-	3	2560
4-Methylpentan-2-ol, bkz.	-	3	2053
4-Methyl-2-pentanone, bkz.	-	3	1245
4-Methyl-3-penten-2-one, bkz.	-	3	1229
3-Methyl-2-penten-4-yn-ol, bkz.	-	8	2705
METHYLPHENYLDICHLOROSILANE	-	8	2437
Methyl phenyl ether, bkz.	-	3	2222
2-Methyl-2-phenylpropane, bkz.	**P**	3	2709
1-METHYLPIPERIDINE	-	3	2399

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
N-Methylpiperidine, bkz.	-	3	2399
2-Methylpropanol-1, bkz.	-	3	1212
2-Methyl-2-propanol	-	3	1120
2-Methylpropanoyl chloride, bkz.	-	3	2395
2-Methyl-2-propen-1-ol, bkz.	-	3	2614
METHYL PROPIONATE	-	3	1248
2-Methylpropionic acid, bkz.	-	3	2529
Methylpropyl acrylate, stabilized, bkz.	-	3	2527
Methylpropylbenzenes, bkz.	**P**	3	2046
METHYL PROPYL ETHER	-	3	2612
2-Methylpropyl isobutyrate, bkz.	-	3	2528
METHYL PROPYL KETONE	-	3	1249
Methylpyridines (2-; 3-; 4-), bkz.	-	3	2313
3-Methyl-4-(pyrrolidin-1-yl)benzenediazonium tetrafluoroborate (concentration 95%), bkz.	-	4.1	3234
alpha-Methylstyrene, bkz.	-	3	2303
Methylstyrenes, stabilized, bkz.	-	3	2618
Methyl sulphate, bkz.	-	6.1	1595
Methyl sulphide, bkz.	-	3	1164
METHYLTETRAHYDROFURAN	-	3	2536
METHYL TRICHLOROACETATE	-	6.1	2533
METHYLTRICHLOROSILANE	-	3	1250
Methyltrithion, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
alpha-METHYLVALERALDEHYDE	-	3	2367
1-Methylvinyl acetate, bkz.	-	3	2403
Methylvinylbenzenes, stabilized, bkz.	-	3	2618
METHYL VINYL KETONE, STABILIZED	-	6.1	1251
Mevinphos, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
Mexacarbate, bkz. CARBAMATE PESTICIDE	**P**	-	-
M.I.B.C., bkz.	-	3	2053
MINES paralama hakkı olan	-	1.1D	0137
MINES paralama hakkı olan	-	1.1F	0136

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
MINES paralama hakkı olan	-	1.2D	0138
MINES paralama hakkı olan	-	1.2F	0294
Mirex, bkz. ORGANOCHLORINE PESTICIDE	**P**	-	-
Mischmetall, bkz.	-	4.1	1333
Missiles, guided, bkz. ROCKETS	-	-	-
Mixed acid, bkz.	-	8	1796
Mixed acid, spent, bkz.	-	8	1826
Bir inorganik nitrit ile amonyum tuzu karışımları (taşınması yasaklanmıştır)	-	-	-
Mobam, bkz. CARBAMATE PESTICIDE	-	-	-
MOLYBDENUM PENTACHLORIDE	-	8	2508
Monobromobenzene, bkz.	**P**	3	2514
Monochloroacetic acid, molten, bkz.	-	6.1	3250
Monochloroacetic acid, solid, bkz.	-	6.1	1751
Monochloroacetic acid solution, bkz.	-	6.1	1750
Monochloroacetone, stabilized, bkz.	**P**	6.1	1695
Monochlorobenzene, bkz.	-	3	1134
Monochlorobenzol, bkz.	-	3	1134
Monochlorodifluoromethane, bkz.	-	2.2	1018
Monochlorodifluoromethane and monochloropentafluoroethane mixture sabit kaynama noktası olan ve yaklaşık %49 monoklorodiflorometan içeren, bkz.	-	2.2	1973
Monochlorodifluoromonobromomethane, bkz.	-	2.2	1974
Monochloropentafluoroethane, bkz.	-	2.2	1020
Monochlorotetrafluoroethane, bkz.	-	2.2	1021
Monochlorotrifluoromethane, bkz.	-	2.2	1022
Monocrotophos, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
Monoethanolamine, bkz.	-	8	2491
Monoethylamine, bkz.	-	2.1	1036
Monoethylamine, aqueous solution, bkz.	-	3	2270
Monomethylamine, anhydrous, bkz.	-	2.1	1061
Monomethylamine, aqueous solution, bkz.	-	3	1235
Monomethylaniline, bkz.	-	6.1	2294
MONONITROTOLUIDINES	-	6.1	2660

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Monopropylamine, bkz.	-	3	1277
MORPHOLINE	-	8	2054
MOTOR FUEL ANTI-KNOCK MIXTURE	**P**	6.1	1649
MOTOR FUEL ANTI-KNOCK MIXTURE, FLAMMABLE	**P**	6.1	3483
MOTOR SPIRIT	-	3	1203
Muriatic acid, bkz.	-	8	1789
Muritan, bkz. CARBAMATE PESTICIDE	-	-	-
MUSK XYLENE	-	4.1	2956
Mysorite, bkz.	-	9	2212
Nabam, bkz. **Not 1**	**P**	-	-
Naled, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
Naphtha, bkz.	-	3	1268
NAPHTHALENE, CRUDE	**P**	4.1	1334
NAPHTHALENE, MOLTEN	**P**	4.1	2304
NAPHTHALENE, REFINED	**P**	4.1	1334
Naphtha, petroleum, bkz.	-	3	1268
Naphtha, solvent, bkz.	-	3	1268
alpha-NAPHTHYLAMINE	-	6.1	2077
beta-NAPHTHYLAMINE, SOLID	-	6.1	1650
beta-NAPHTHYLAMINE SOLUTION	-	6.1	3411
NAPHTHYLTHIOUREA	-	6.1	1651
1-Naphthylthiourea, bkz.	-	6.1	1651
alpha-Naphthylthiourea, bkz.	-	6.1	1651
NAPHTHYLUREA	-	6.1	1652
NATURAL GAS, COMPRESSED yüksek metan içeren	-	2.1	1971
Natural gasoline, bkz. MOTOR SPIRIT veya GASOLINE veya PETROL	-	-	-
NATURAL GAS, REFRIGERATED LIQUID yüksek metan içeren	-	2.1	1972
Neodymium nitrate and praseodymium nitrate mixture, bkz.	-	5.1	1456
Neohexane, bkz.	-	3	1208
NEON, COMPRESSED	-	2.2	1065
NEON, REFRIGERATED LIQUID	-	2.2	1913

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Neopentane, bkz.	-	2.1	2044
Neothyl, bkz.	-	3	2612
NICKEL CARBONYL	**P**	6.1	1259
NICKEL CYANIDE	**P**	6.1	1653
Nickel(II) cyanide, bkz.	**P**	6.1	1653
NICKEL NITRATE	-	5.1	2725
Nickel(II) nitrate, bkz.	-	5.1	2725
NICKEL NITRITE	-	5.1	2726
Nickel(II) nitrite, bkz.	-	5.1	2726
Nickelous nitrate, bkz.	-	5.1	2725
Nickelous nitrite, bkz.	-	5.1	2726
Nickel tetracarbonyl, bkz.	**P**	6.1	1259
NICOTINE	-	6.1	1654
NICOTINE COMPOUND, LIQUID, N.O.S.	-	6.1	3144
NICOTINE COMPOUND, SOLID, N.O.S.	-	6.1	1655
NICOTINE HYDROCHLORIDE, LIQUID	-	6.1	1656
NICOTINE HYDROCHLORIDE, SOLID	-	6.1	3444
NICOTINE HYDROCHLORIDE SOLUTION	-	6.1	1656
NICOTINE PREPARATION, LIQUID, N.O.S.	-	6.1	3144
NICOTINE PREPARATION, SOLID, N.O.S.	-	6.1	1655
NICOTINE SALICYLATE	-	6.1	1657
NICOTINE SULPHATE, SOLID	-	6.1	3445
NICOTINE SULPHATE SOLUTION	-	6.1	1658
NICOTINE TARTRATE	-	6.1	1659
NITRATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.	-	5.1	3218
NITRATES, INORGANIC, N.O.S.	-	5.1	1477
NITRATING ACID MIXTURE, SPENT %50'den fazla nitrik asit içeren	-	8	1826
NITRATING ACID MIXTURE, SPENT %50'den az nitrik asit içeren	-	8	1826
NITRATING ACID MIXTURE %50'den fazla nitrik asit içeren	-	8	1796
NITRATING ACID MIXTURE %50'den az nitrik asit içeren	-	8	1796
NITRIC ACID kırmızı dumanlı dışında, en az %65 ancak %70'ten az nitrik asit içeren	-	8	2031

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
NITRIC ACID kırmızı dumanlı dışında, %65'ten az nitrik asit içeren	-	8	2031
NITRIC ACID kırmızı dumanlı dışında, %70'ten fazla nitrik asit içeren	-	8	2031
NITRIC ACID, RED FUMING	-	8	2032
NITRIC OXIDE AND DINITROGEN TETROXIDE MIXTURE	-	2.3	1975
NITRIC OXIDE AND NITROGEN DIOXIDE MIXTURE	-	2.3	1975
NITRIC OXIDE, COMPRESSED	-	2.3	1660
NITRILES, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.	-	3	3273
NITRILES, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.	-	6.1	3275
NITRILES, LIQUID TOXIC, N.O.S.	-	6.1	3276
NITRILES, SOLID, TOXIC, N.O.S.	-	6.1	3439
NITRITES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.	-	5.1	3219
Nitritler, inorganik, amonyum bileşikleri veya siyanürlere sahip karışımlar (taşınması yasaklanmıştır)	-	-	-
NITRITES, INORGANIC, N.O.S.	-	5.1	2627
NITROANILINES (*o-, m-, p-*)	-	6.1	1661
NITROANISOLES, LIQUID	-	6.1	2730
NITROANISOLES, SOLID	-	6.1	3458
NITROBENZENE	-	6.1	1662
Nitrobenzene bromides, liquid, bkz.	-	6.1	2732
Nitrobenzene bromides, solid, bkz.	-	6.1	3459
NITROBENZENESULPHONIC ACID	-	8	2305
Nitrobenzol, bkz.	-	6.1	1662
5-NITROBENZOTRIAZOL	-	1.1D	0385
NITROBENZOTRIFLUORIDES, LIQUID	**P**	6.1	2306
NITROBENZOTRIFLUORIDES, SOLID	**P**	6.1	3431
NITROBROMOBENZENES, LIQUID	-	6.1	2732
NITROBROMOBENZENES, SOLID	-	6.1	3459
Nitrocarbonitrates, bkz. EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE B	-	-	-
NITROCELLULOSE kütlece %25'ten az su (veya alkol) ile ıslatılmış veya kuru	-	1.1D	0340
NITROCELLULOSE MEMBRANE FILTERS kuru kütlece %12,6'dan az azot içeren	-	4.1	3270
NITROCELLULOSE, PLASTICIZED kütlece %18'den fazla plastikleştirici madde ile	-	1.3C	0343

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
NITROCELLULOSE SOLUTION, FLAMMABLE kuru kütlece %12,6'dan fazla azot ve %55'ten az nitroselüloz içeren	-	3	2059
NITROCELLULOSE değiştirilmemiş veya kütlece %18'den az plastikleştirici madde ile plastikleştirilmiş	-	1.1D	0341
NITROCELLULOSE, WETTED kütlece %25'ten fazla alkol ile	-	1.3C	0342
NITROCELLULOSE WITH ALCOHOL (kütlece %25'ten fazla alkol ve kuru kütlece %12,6'dan az azot içeren)	-	4.1	2556
NITROCELLULOSE kuru kütlece %12,6'dan az azot içeren, MIXTURE WITHOUT PLASTICIZER, WITHOUT PIGMENT	-	4.1	2557
NITROCELLULOSE kuru kütlece %12,6'dan az azot içeren, MIXTURE WITHOUT PLASTICIZER, WITH PIGMENT	-	4.1	2557
NITROCELLULOSE kuru kütlece %12,6'dan az azot içeren, MIXTURE WITH PLASTICIZER, WITHOUT PIGMENT	-	4.1	2557
NITROCELLULOSE kuru kütlece %12,6'dan az azot içeren, MIXTURE WITH PLASTICIZER, WITH PIGMENT	-	4.1	2557
NITROCELLULOSE WITH WATER (kütlece %25'ten fazla su içeren)	-	4.1	2555
Nitrochlorobenzenes, bkz.	-	6.1	1578
3-NITRO-4-CHLOROBENZOTRIFLUORIDE	**P**	6.1	2307
Nitrocotton solution, bkz.	-	3	2059
Nitrocotton with alcohol, bkz.	-	4.1	2556
Nitrocotton with plasticizing substance, bkz.	-	4.1	2557
Nitrocotton with water, bkz.	-	4.1	2555
NITROCRESOLS, LIQUID	-	6.1	3434
NITROCRESOLS, SOLID	-	6.1	2446
NITROETHANE	-	3	2842
NITROGEN, COMPRESSED	-	2.2	1066
NITROGEN DIOXIDE	-	2.3	1067
Nitrogen dioxide and nitric oxide mixtures, bkz.	-	2.3	1975
Nitrogen peroxide, bkz.	-	2.3	1067
NITROGEN, REFRIGERATED LIQUID	-	2.2	1977
Nitrogen sesquioxide, bkz.	-	2.3	2421
NITROGEN TRIFLUORIDE	-	2.2	2451
NITROGEN TRIOXIDE	-	2.3	2421
NITROGLYCERIN, DESENSITIZED kütlece %40'tan fazla uçucu olmayan ve suda çözünmeyen flegmatizör ile	-	1.1D	0143

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
NITROGLYCERIN MIXTURE, DESENSITIZED, LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. kütlece %30'dan az nitrogliserin içeren	-	3	3343
NITROGLYCERIN MIXTURE, DESENSITIZED, LIQUID, N.O.S. kütlece %30'dan az nitrogliserin içeren	-	3	3357
NITROGLYCERIN MIXTURE, DESENSITIZED, SOLID, N.O.S. nitrogliserin içeriği kütlece %2'den fazla fakat %10'dan az olan	-	4.1	3319
NITROGLYCERIN SOLUTION IN ALCOHOL %1'den fazla ancak %5'ten az nitrogliserin içeren	-	3	3064
NITROGLYCERIN SOLUTION IN ALCOHOL %1'den fazla ancak %10'dan az nitrogliserin içeren	-	1.1D	0144
NITROGLYCERIN SOLUTION IN ALCOHOL %1'den az nitrogliserin içeren	-	3	1204
NITROGUANIDINE kütlece %20'den az su ile ıslatılmış veya kuru	-	1.1D	0282
NITROGUANIDINE, WETTED kütlece %20'den fazla su ile	-	4.1	1336
NITROHYDROCHLORIC ACID	-	8	1798
NITROMANNITE, WETTED kütlece %40'tan fazla su veya su-alkol karışımı ile	-	1.1D	0133
NITROMETHANE	-	3	1261
Nitromuriatic acid, bkz.	-	8	1798
NITRONAPHTHALENE	-	4.1	2538
NITROPHENOLS (*o-, m-, p-*)	-	6.1	1663
4-NITROPHENYLHYDRAZINE kütlece %30'dan fazla su içeren	-	4.1	3376
NITROPROPANES	-	3	2608
p-NITROSODIMETHYLANILINE	-	4.2	1369
4-Nitrosophenol (concentration 100%), bkz.	-	4.1	3236
NITROSTARCH kütlece %20'den az su ile ıslatılmış veya kuru	-	1.1D	0146
NITROSTARCH, WETTED kütlece %20'den fazla su ile	-	4.1	1337
NITROSYL CHLORIDE	-	2.3	1069
NITROSYLSULPHURIC ACID, LIQUID	-	8	2308
NITROSYLSULPHURIC ACID, SOLID	-	8	3456
NITROTOLUENES, LIQUID	-	6.1	1664
NITROTOLUENES, SOLID	-	6.1	3446
NITROTOLUIDINES (MONO)	-	6.1	2660
NITROTRIAZOLONE	-	1.1D	0490

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Nitrotrichloromethane, bkz.	-	6.1	1580
NITRO UREA	-	1.1D	0147
Nitrous ether solution, bkz.	-	3	1194
NITROUS OXIDE	-	2.2	1070
NITROUS OXIDE, REFRIGERATED LIQUID	-	2.2	2201
NITROXYLENES, LIQUID	-	6.1	1665
NITROXYLENES, SOLID	-	6.1	3447
Non-activated carbon, bkz.	-	4.2	1361
Non-activated charcoal, bkz.	-	4.2	1361
NONANES	**P**	3	1920
Nonylphenol, bkz.	**P**	8	3145
NONYLTRICHLOROSILANE	-	8	1799
Norbormide, bkz. PESTICIDE, N.O.S.	-	-	-
2,5-NORBORNADIENE, STABILIZED	-	3	2251
NTO	-	1.1D	0490
OCTADECYLTRICHLOROSILANE	-	8	1800
OCTADIENE	-	3	2309
OCTAFLUOROBUT-2-ENE	-	2.2	2422
Octafluoro-2-butene, bkz.	-	2.2	2422
OCTAFLUOROCYCLOBUTANE	-	2.2	1976
OCTAFLUOROPROPANE	-	2.2	2424
Octaldehyde, bkz.	-	3	1191
OCTANES	**P**	3	1262
3-Octanone, bkz.	-	3	2271
OCTOGEN, DESENSITIZED	-	1.1D	0484
OCTOGEN, WETTED kütlece %15'ten fazla su içeren	-	1.1D	0226
OCTOL kütlece %15'ten az su ile ıslatılmış veya kuru	-	1.1D	0266
OCTOLITE kütlece %15'ten az su ile ıslatılmış veya kuru	-	1.1D	0266
OCTONAL	-	1.1D	0496
OCTYL ALDEHYDES	-	3	1191
tert-Octyl mercaptan, bkz.	-	6.1	3023
OCTYLTRICHLOROSILANE	-	8	1801

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Oenanthol, bkz.	-	3	3056
Oil cake, bkz.	-	4.2	1386
OIL GAS, COMPRESSED	-	2.3	1071
Oleum, bkz.	-	8	1831
Oleylamine, bkz. **Not 1**	**P**	-	-
Omethoate, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	-	-	-
Organic peroxide, liquid, sample, bkz.	-	5.2	3103
Organic peroxide, liquid, sample, temperature controlled, bkz.	-	5.2	3113
Organic peroxide, solid, sample, bkz.	-	5.2	3104
Organic peroxide, solid, sample, temperature controlled, bkz.	-	5.2	3114
ORGANIC PEROXIDE TYPE B, LIQUID	-	5.2	3101
ORGANIC PEROXIDE TYPE B, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED	-	5.2	3111
ORGANIC PEROXIDE TYPE B, SOLID	-	5.2	3102
ORGANIC PEROXIDE TYPE B, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED	-	5.2	3112
ORGANIC PEROXIDE TYPE C, LIQUID	-	5.2	3103
ORGANIC PEROXIDE TYPE C, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED	-	5.2	3113
ORGANIC PEROXIDE TYPE C, SOLID	-	5.2	3104
ORGANIC PEROXIDE TYPE C, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED	-	5.2	3114
ORGANIC PEROXIDE TYPE D, LIQUID	-	5.2	3105
ORGANIC PEROXIDE TYPE D, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED	-	5.2	3115
ORGANIC PEROXIDE TYPE D, SOLID	-	5.2	3106
ORGANIC PEROXIDE TYPE D, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED	-	5.2	3116
ORGANIC PEROXIDE TYPE E, LIQUID	-	5.2	3107
ORGANIC PEROXIDE TYPE E, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED	-	5.2	3117
ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID	-	5.2	3108
ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED	-	5.2	3118
ORGANIC PEROXIDE TYPE F, LIQUID	-	5.2	3109
ORGANIC PEROXIDE TYPE F, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED	-	5.2	3119

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
ORGANIC PEROXIDE TYPE F, SOLID	-	5.2	3110
ORGANIC PEROXIDE TYPE F, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED	-	5.2	3120
ORGANIC PIGMENTS, SELF-HEATING	-	4.2	3313
ORGANOARSENIC COMPOUND, LIQUID, N.O.S.	-	6.1	3280
ORGANOARSENIC COMPOUND, SOLID, N.O.S.	-	6.1	3465
ORGANOCHLORINE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den düşük olan	-	3	2762
ORGANOCHLORINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC	-	6.1	2996
ORGANOCHLORINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan	-	6.1	2995
ORGANOCHLORINE PESTICIDE, SOLID, TOXIC	-	6.1	2761
Organometallic compound dispersion, water-reactive, flammable, bkz.	-	4.3	3399
Organometallic compound solid, water-reactive, flammable, bkz.	-	4.3	3396
Organometallic compound solution, water-reactive, flammable, bkz.	-	4.3	3399
ORGANOMETALLIC COMPOUND, LIQUID, TOXIC, N.O.S.	-	6.1	3282
ORGANOMETALLIC COMPOUND, SOLID, TOXIC, N.O.S.	-	6.1	3467
ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, PYROPHORIC	-	4.2	3392
ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, PYROPHORIC, WATER-REACTIVE	-	4.2	3394
ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, WATER-REACTIVE	-	4.3	3398
ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE	-	4.3	3399
ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, PYROPHORIC	-	4.2	3391
ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, PYROPHORIC, WATER-REACTIVE	-	4.2	3393
ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, SELF-HEATING	-	4.2	3400
ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, WATER-REACTIVE	-	4.3	3395
ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE	-	4.3	3396
ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, WATER-REACTIVE, SELF-HEATING	-	4.3	3397
ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.	-	6.1	3279
ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND, LIQUID, TOXIC, N.O.S.	-	6.1	3278
ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND, SOLID, TOXIC, N.O.S.	-	6.1	3464
ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den düşük olan	-	3	2784

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, LIQUID, TOXIC	-	6.1	3018
ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan	-	6.1	3017
ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, SOLID, TOXIC	-	6.1	2783
ORGANOTIN COMPOUND, LIQUID, N.O.S.	**P**	6.1	2788
ORGANOTIN COMPOUND, SOLID, N.O.S.	**P**	6.1	3146
Organotin compounds (pesticides), bkz. ORGANOTIN PESTICIDE	**P**	-	-
ORGANOTIN PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den düşük olan	**P**	3	2787
ORGANOTIN PESTICIDE, LIQUID, TOXIC	**P**	6.1	3020
ORGANOTIN PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan	**P**	6.1	3019
ORGANOTIN PESTICIDE, SOLID, TOXIC	**P**	6.1	2786
Orthoarsenic acid, bkz.	-	6.1	1553
Orthophosphoric acid, liquid, bkz.	-	8	1805
Orthophosphoric acid, solid, bkz.	-	8	3453
OSMIUM TETROXIDE	**P**	6.1	2471
Oxamyl, bkz. CARBAMATE PESTICIDE	**P**	-	-
OXIDIZING LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.	-	5.1	3098
OXIDIZING LIQUID, N.O.S.	-	5.1	3139
OXIDIZING LIQUID, TOXIC, N.O.S.	-	5.1	3099
OXIDIZING SOLID, CORROSIVE, N.O.S.	-	5.1	3085
OXIDIZING SOLID, FLAMMABLE, N.O.S.	-	5.1	3137
OXIDIZING SOLID, N.O.S.	-	5.1	1479
OXIDIZING SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.	-	5.1	3100
OXIDIZING SOLID, TOXIC, N.O.S.	-	5.1	3087
OXIDIZING SOLID, WATER-REACTIVE, N.O.S.	-	5.1	3121
Oxirane, bkz.	-	2.3	1040
Oxirane with nitrogen 50 °C'de 1 MPa'a (10 bar) kadar toplam basınç	-	2.3	1040
Oxydemeton-methyl, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	-	-	-
Oxydisulfoton, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
OXYGEN, COMPRESSED	-	2.2	1072
OXYGEN DIFLUORIDE, COMPRESSED	-	2.3	2190

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Oxygen fluoride, compressed, bkz.	-	2.3	2190
OXYGEN GENERATOR, CHEMICAL	-	5.1	3356
OXYGEN, REFRIGERATED LIQUID	-	2.2	1073
1-Oxy-4-nitrobenzene, bkz.	-	6.1	1662
PACKAGINGS, DISCARDED, EMPTY, UNCLEANED	-	9	3509
PAINT (boya, lake, emaye, renklendirici, şellak, vernik, cila, sıvı dolgu ve sıvı vernik bazı dâhil)	-	3	1263
PAINT (boya, lake, emaye, renklendirici, şellak, vernik, cila, sıvı dolgu ve sıvı vernik bazı dâhil)	-	8	3066
PAINT, CORROSIVE, FLAMMABLE (boya, lake, emaye, renklendirici, şellak, vernik, cila, sıvı dolgu ve sıvı vernik bazı dâhil)	-	8	3470
PAINT, FLAMMABLE, CORROSIVE (boya, lake, emaye, renklendirici, şellak, vernik, cila, sıvı dolgu ve sıvı vernik bazı dâhil)	-	3	3469
PAINT RELATED MATERIAL (boya inceltici veya azaltıcı bileşik dâhil)	-	3	1263
PAINT RELATED MATERIAL (boya inceltici veya azaltıcı bileşik dâhil)	-	8	3066
PAINT RELATED MATERIAL, CORROSIVE, FLAMMABLE (boya inceltici veya azaltıcı bileşik dâhil)	-	8	3470
PAINT RELATED MATERIAL, FLAMMABLE, CORROSIVE (boya inceltici veya azaltıcı bileşik dâhil)	-	3	3469
PAPER, UNSATURATED OIL TREATED tümüyle kurutulmamış (karbon kâğıdı dâhil)	-	4.2	1379
Para-acetaldehyde, bkz.	-	3	1264
PARAFORMALDEHYDE	-	4.1	2213
PARALDEHYDE	-	3	1264
Paraoxon, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
Paraquat, bkz. BIPYRIDILIUM PESTICIDE	-	-	-
Parathion, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
Parathion-methyl, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
PCBs, liquid, bkz.	**P**	9	2315
PCBs, solid, bkz.	**P**	9	3432
PENTABORANE	-	4.2	1380
PENTACHLOROETHANE	**P**	6.1	1669
PENTACHLOROPHENOL	**P**	6.1	3155
Pentachlorophenol, bkz. ORGANOCHLORINE PESTICIDE	**P**	-	-

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
PENTAERYTHRITE TETRANITRATE, DESENSITIZED kütlece %15'ten fazla flegmatizör ile	-	1.1D	0150
PENTAERYTHRITE TETRANITRATE MIXTURE, DESENSITIZED, SOLID, N.O.S. kütlece %10'dan fazla ancak %20'den az PETN içeren	-	4.1	3344
PENTAERYTHRITE TETRANITRATE, WETTED kütlece %25'ten fazla su ile	-	1.1D	0150
PENTAERYTHRITE TETRANITRATE kütlece %7'den fazla balmumu ile	-	1.1D	0411
PENTAERYTHRITOL TETRANITRATE, DESENSITIZED kütlece %15'ten fazla flegmatizör ile	-	1.1D	0150
PENTAERYTHRITOL TETRANITRATE MIXTURE, DESENSITIZED, SOLID, N.O.S. kütlece %10'dan fazla fakat %20'den az PETN içeren	-	4.1	3344
PENTAERYTHRITOL TETRANITRATE, WETTED kütlece %25'ten fazla su ile	-	1.1D	0150
PENTAERYTHRITOL TETRANITRATE kütlece %7'den fazla balmumu ile	-	1.1D	0411
PENTAFLUOROETHANE	-	2.2	3220
Pentafluoroethoxytrifluoroethylene, bkz.	-	2.1	3154
Pentafluoroethyl trifluorovinyl ether, bkz.	-	2.1	3154
Pentalin, bkz.	**P**	6.1	1669
Pentamethylene, bkz.	-	3	1146
PENTAMETHYLHEPTANE	-	3	2286
3,3,5,7,7-Pentamethyl-1,2,4-trioxepane (concentration ≤ 100%)	-	5.2	3107
Pentanals, bkz.	-	3	2058
Pentane, bkz.	-	3	1265
PENTANE-2,4-DIONE	-	3	2310
2,4-Pentanedione, bkz.	-	3	2310
PENTANES, sıvı	-	3	1265
Pentanethiols, bkz.	-	3	1111
PENTANOLS	-	3	1105
2-Pentanone, bkz.	-	3	1249
3-Pentanone, bkz.	-	3	1156
1-PENTENE	-	3	1108
1-PENTOL	-	8	2705
PENTOLITE kütlece %15'ten az su ile ıslatılmış veya kuru	-	1.1D	0151
Pentylamines, bkz.	-	3	1106

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
n-Pentylbenzene, bkz. **Not 1**	**P**	-	-
Pentyl butanoates, bkz.	-	3	2620
Pentyl butyrates, bkz.	-	3	2620
Pentyl formates, bkz.	-	3	1109
Pentyl nitrates, bkz.	-	3	1112
Pentyl nitrite, bkz.	-	3	1113
PERCHLORATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.	-	5.1	3211
PERCHLORATES, INORGANIC, N.O.S.	-	5.1	1481
PERCHLORIC ACID %50'den fazla ancak %72'den az asit içeren	-	5.1	1873
PERCHLORIC ACID, kütlece %72'den fazla asit içeren (taşınması yasaklanmıştır)	-	-	-
PERCHLORIC ACID kütlece %50'den az asit içeren	-	8	1802
Perchlorobenzene, bkz.	-	6.1	2729
Perchlorocyclopentadiene, bkz.	-	6.1	2646
Perchloroethylene, bkz.	**P**	6.1	1897
PERCHLOROMETHYL MERCAPTAN	**P**	6.1	1670
PERCHLORYL FLUORIDE	-	2.3	3083
Perfluoroacetyl chloride, bkz.	-	2.3	3057
Perfluoro-2-butene, bkz.	-	2.2	2422
PERFLUORO(ETHYL VINYL ETHER)	-	2.1	3154
PERFLUORO(METHYL VINYL ETHER)	-	2.1	3153
Perfluoropropane, bkz.	-	2.2	2424
PERFUMERY PRODUCTS alevlenebilir sıvı içeren	-	3	1266
PERMANGANATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.	-	5.1	3214
PERMANGANATES, INORGANIC, N.O.S.	-	5.1	1482
PEROXIDES, INORGANIC, N.O.S.	-	5.1	1483
Peroxyacetic acid and hydrogen peroxide mixture, bkz.	-	5.1	3149
Peroxyacetic acid, Type D (concentration ≤ 43%), stabilized, bkz.	-	5.2	3105
Peroxyacetic acid, Type E (concentration ≤ 43%), stabilized, bkz.	-	5.2	3107
Peroxyacetic acid, Type F (concentration ≤ 43%), stabilized, bkz.	-	5.2	3109
Peroxylauric acid (concentration ≤ 100%), bkz.	-	5.2	3118
PERSULPHATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.	-	5.1	3216

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
PERSULPHATES, INORGANIC, N.O.S.	-	5.1	3215
PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S. parlama noktası 23 °C'den düşük olan	-	3	3021
PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S. parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan	-	6.1	2903
PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.	-	6.1	2902
PESTICIDE, SOLID, TOXIC, N.O.S.	-	6.1	2588
PETN, DESENSITIZED kütlece %15'ten fazla flegmatizör ile	-	1.1D	0150
PETN MIXTURE, DESENSITIZED, SOLID, N.O.S. kütlece %10'dan fazla ancak %20'den az PETN içeren	-	4.1	3344
PETN/TNT, bkz.	-	1.1D	0151
PETN, WETTED kütlece %25'ten fazla su ile	-	1.1D	0150
PETN kütlece %7'den fazla balmumu ile	-	1.1D	0411
PETROL	-	3	1203
PETROLEUM CRUDE OIL	-	3	1267
PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S.	-	3	1268
Petroleum ether, bkz.	-	3	1268
PETROLEUM GASES, LIQUEFIED	-	2.1	1075
Petroleum naphtha, bkz.	-	3	1268
Petroleum oil, bkz.	-	3	1268
PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S.	-	3	1268
Petroleum raffinate, bkz.	-	3	1268
PETROLEUM SOUR CRUDE OIL, FLAMMABLE, TOXIC	-	3	3494
Petroleum spirit, bkz. PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. veya PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S.	-	-	-
PHENACYL BROMIDE	-	6.1	2645
Phenarsazine chloride, bkz.	**P**	6.1	1698
PHENETIDINES	-	6.1	2311
Phenkapton, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	-	-	-
PHENOLATES, LIQUID	-	8	2904
PHENOLATES, SOLID	-	8	2905
PHENOL, MOLTEN	-	6.1	2312
PHENOL, SOLID	-	6.1	1671
PHENOL SOLUTION	-	6.1	2821

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
PHENOLSULPHONIC ACID, LIQUID	-	8	1803
d-Phenothrin, bkz. **Not 1**	**P**	-	-
PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC parlama noktası 23 °C'den düşük olan	-	3	3346
PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC	-	6.1	3348
PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan	-	6.1	3347
PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, SOLID, TOXIC	-	6.1	3345
Phenthoate, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
PHENYLACETONITRILE, LIQUID	-	6.1	2470
PHENYLACETYL CHLORIDE	-	8	2577
Phenylamine, bkz.	**P**	6.1	1547
Phenyl bromide, bkz.	**P**	3	2514
1-Phenylbutane, bkz.	**P**	3	2709
2-Phenylbutane, bkz.	**P**	3	2709
Phenyl carbimide, bkz.	-	6.1	2487
PHENYLCARBYLAMINE CHLORIDE	-	6.1	1672
Phenylchloroform, bkz.	-	8	2226
PHENYL CHLOROFORMATE	-	6.1	2746
Phenyl chloromethyl ketone, liquid or solid, bkz.	-	6.1	1697
Phenyl cyanide, bkz.	-	6.1	2224
Phenylcyclohexane, bkz.	**P**	9	3082
Phenyldichlorophosphine, bkz.	-	8	2798
Phenyldichlorophosphine sulphide, bkz.	-	8	2799
PHENYLENEDIAMINES (*o-, m-, p-*)	-	6.1	1673
Phenylethane, bkz.	-	3	1175
Phenylethylene, stabilized, bkz.	-	3	2055
1-Phenylethyl hydroperoxide, (concentration ≤ 38%, with diluent Type B) bkz.	-	5.2	3109
Phenyl fluoride, bkz.	-	3	2387
PHENYLHYDRAZINE	-	6.1	2572
Phenyliminophosgene, bkz.	-	6.1	1672
PHENYL ISOCYANATE	-	6.1	2487

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Phenyl isocyanodichloride, bkz.	-	6.1	1672
PHENYL MERCAPTAN	-	6.1	2337
PHENYLMERCURIC ACETATE	**P**	6.1	1674
PHENYLMERCURIC COMPOUND, N.O.S.	**P**	6.1	2026
PHENYLMERCURIC HYDROXIDE	**P**	6.1	1894
PHENYLMERCURIC NITRATE	**P**	6.1	1895
Phenyl methyl carbinol, solid or liquid, bkz.	-	6.1	2937
Phenyl methyl ether, bkz.	-	3	2222
PHENYLPHOSPHORUS DICHLORIDE	-	8	2798
PHENYLPHOSPHORUS THIODICHLORIDE	-	8	2799
2-Phenylpropene, bkz.	-	3	2303
PHENYLTRICHLOROSILANE	-	8	1804
Phenyltrifluoromethane, bkz.	-	3	2338
Phorate, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
Phosalone, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
Phosfolan, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	-	-	-
PHOSGENE	-	2.3	1076
Phosmet, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
9-PHOSPHABICYCLONONANES	-	4.2	2940
Phosphamidon, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
PHOSPHINE	-	2.3	2199
PHOSPHINE, ADSORBED	-	2.3	3525
Phosphoretted hydrogen, bkz.	-	2.3	2199
PHOSPHORIC ACID, SOLID	-	8	3453
PHOSPHORIC ACID SOLUTION	-	8	1805
Phosphoric anhydride, bkz.	-	8	1807
Phosphoric chloride, bkz.	-	8	1806
Phosphoric pentachloride, bkz.	-	8	1806
Phosphoric perchloride, bkz.	-	8	1806
Phosphorothioic acid, o-[(cyanophenyl methylene) azanyl] o,o-diethyl ester, (concentration 82–91% (Z isomer) bkz.	-	4.1	3227
PHOSPHOROUS ACID	-	8	2834

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
PHOSPHORUS, AMORPHOUS	-	4.1	1338
Phosphorus bromide, bkz.	-	8	1808
Phosphorus chloride, bkz.	-	6.1	1809
PHOSPHORUS HEPTASULPHIDE sarı veya beyaz fosfor içermeyen	-	4.1	1339
PHOSPHORUS OXYBROMIDE	-	8	1939
PHOSPHORUS OXYBROMIDE, MOLTEN	-	8	2576
PHOSPHORUS OXYCHLORIDE	-	6.1	1810
PHOSPHORUS PENTABROMIDE	-	8	2691
PHOSPHORUS PENTACHLORIDE	-	8	1806
PHOSPHORUS PENTAFLUORIDE	-	2.3	2198
PHOSPHORUS PENTAFLUORIDE, ADSORBED	-	2.3	3524
PHOSPHORUS PENTASULPHIDE sarı veya beyaz fosfor içermeyen	-	4.3	1340
PHOSPHORUS PENTOXIDE	-	8	1807
Phosphorus, red, bkz.	-	4.1	1338
PHOSPHORUS SESQUISULPHIDE sarı veya beyaz fosfor içermeyen	-	4.1	1341
Phosphorus(V) sulphide, sarı veya beyaz fosfor içermeyen, bkz.	-	4.3	1340
Phosphorus sulphochloride, bkz.	-	8	1837
PHOSPHORUS TRIBROMIDE	-	8	1808
PHOSPHORUS TRICHLORIDE	-	6.1	1809
PHOSPHORUS TRIOXIDE	-	8	2578
PHOSPHORUS TRISULPHIDE sarı veya beyaz fosfor içermeyen	-	4.1	1343
PHOSPHORUS, WHITE, DRY	**P**	4.2	1381
PHOSPHORUS, WHITE, IN SOLUTION	**P**	4.2	1381
PHOSPHORUS, WHITE, MOLTEN	**P**	4.2	2447
PHOSPHORUS, WHITE, UNDER WATER	**P**	4.2	1381
PHOSPHORUS, YELLOW, DRY	**P**	4.2	1381
PHOSPHORUS, YELLOW, IN SOLUTION	**P**	4.2	1381
PHOSPHORUS, YELLOW, UNDER WATER	**P**	4.2	1381
Phosphoryl bromide, molten, bkz.	-	8	2576
Phosphoryl bromide, solid, bkz.	-	8	1939
Phosphoryl chloride, bkz.	-	6.1	1810
PHTHALIC ANHYDRIDE %0,05'ten fazla maleik anhidrit içeren	-	8	2214

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
PICOLINES	-	3	2313
Picramic acid, wetted kütlece %20'den fazla su ile, bkz.	-	4.1	3317
PICRAMIDE	-	1.1D	0153
PICRIC ACID kütlece %30'dan az su ile ıslatılmış veya kuru	-	1.1D	0154
PICRIC ACID, WETTED kütlece %10'dan fazla su ile	-	4.1	3364
PICRIC ACID, WETTED kütlece %30'dan fazla su ile	-	4.1	1344
PICRITE kütlece %20'den daha az su ile ıslatılmış veya kuru	-	1.1D	0282
PICRITE, WETTED kütlece %20'den fazla su ile	-	4.1	1336
PICRYL CHLORIDE	-	1.1D	0155
PİKRİL KLORÜR, ISLATILMIŞ kütlece %10'dan fazla su ile	-	4.1	3365
Pinanyl hydroperoxide (concentration ≤ 56%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3109
Pinanyl hydroperoxide (concentration > 56-100%), bkz.	-	5.2	3105
Pindone (and salts of), bkz. PESTICIDE, N.O.S.	**P**	-	-
alpha-PINENE	**P**	3	2368
PINE OIL	**P**	3	1272
PIPERAZINE	-	8	2579
PIPERIDINE	-	8	2401
Pirimicarb, bkz. CARBAMATE PESTICIDE	**P**	-	-
Pirimiphos-ethyl, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
Pivaloyl chloride, bkz.	-	6.1	2438
Plastic explosives, bkz.	-	1.1D	0084
PLASTICS MOULDING COMPOUND hamur, tabaka veya çekilmiş kordon formunda olan, alevlenebilir buhar çıkaran	-	9	3314
PLASTICS, NITROCELLULOSE-BASED, SELF-HEATING, N.O.S.	-	4.2	2006
Platinic chloride, solid, bkz.	-	8	2507
Polish, bkz. PAINT	-	-	-
POLYAMINES, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.	-	3	2733
POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S.	-	8	2734
POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.	-	8	2735
POLYAMINES, SOLID, CORROSIVE, N.O.S.	-	8	3259
POLYCHLORINATED BIPHENYLS, LIQUID	**P**	9	2315
POLYCHLORINATED BIPHENYLS, SOLID	**P**	9	3432

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
POLYESTER RESIN KIT, sıvı taban malzemesi	-	3	3269
POLYESTER RESIN KIT, katı taban malzemesi	-	4.1	3527
Polyether poly-*tert*-butylperoxycarbonate (concentration ≤ 52%, with diluent Type B), bkz.	-	5.2	3107
POLYHALOGENATED BIPHENYLS, LIQUID	**P**	9	3151
POLYHALOGENATED BIPHENYLS, SOLID	**P**	9	3152
POLYHALOGENATED TERPHENYLS, LIQUID	**P**	9	3151
POLYHALOGENATED TERPHENYLS, SOLID	**P**	9	3152
POLYMERIC BEADS, EXPANDABLE alevlenebilir buhar çıkaran	-	9	2211
POLYMERIZING SUBSTANCE, LIQUID, STABILIZED, N.O.S.	-	4.1	3532
POLYMERIZING SUBSTANCE, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED, N.O.S.	-	4.1	3534
POLYMERIZING SUBSTANCE, SOLID, STABILIZED, N.O.S.	-	4.1	3531
POLYMERIZING SUBSTANCE, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED, N.O.S.	-	4.1	3533
Polystyrene beads, expandable, bkz.	-	9	2211
Polystyrene beads, expandable, alevlenebilir buhar çıkaran, bkz.	-	9	2211
POTASSIUM	-	4.3	2257
Potassium acid fluoride, solid, bkz.	-	8	1811
Potassium acid fluoride solution, bkz.	-	8	1811
Potassium alloys, metal, bkz.	-	4.3	1420
Potassium amalgams, liquid, bkz.	-	4.3	1389
Potassium amalgams, solid, bkz.	-	4.3	3401
Potassium amide, bkz.	-	4.3	1390
Potassium antimony tartrate, bkz.	-	6.1	1551
POTASSIUM ARSENATE	-	6.1	1677
POTASSIUM ARSENITE	-	6.1	1678
Potassium bifluoride, solid, bkz.	-	8	1811
Potassium bifluoride solution, bkz.	-	8	3421
Potassium bisulphate, bkz.	-	8	2509
Potassium bisulphite solution, bkz.	-	8	2693
POTASSIUM BOROHYDRIDE	-	4.3	1870
POTASSIUM BROMATE	-	5.1	1484

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
POTASSIUM CHLORATE	-	5.1	1485
POTASSIUM CHLORATE, AQUEOUS SOLUTION	-	5.1	2427
Potassium chlorate mixed with mineral oil, bkz.	-	1.1D	0083
POTASSIUM CUPROCYANIDE	**P**	6.1	1679
POTASSIUM CYANIDE, SOLID	**P**	6.1	1680
POTASSIUM CYANIDE SOLUTION	**P**	6.1	3413
Potassium cyanocuprate(I), bkz.	**P**	6.1	1679
Potassium cyanomercurate, bkz.	**P**	6.1	1626
Potassium dicyanocuprate(I), bkz.	-	6.1	1679
Potassium dihydrogen arsenate, bkz.	-	6.1	1677
Potassium dispersions, bkz.	-	4.3	1391
POTASSIUM DITHIONITE	-	4.2	1929
POTASSIUM FLUORIDE, SOLID	-	6.1	1812
POTASSIUM FLUORIDE SOLUTION	-	6.1	3422
POTASSIUM FLUOROACETATE	-	6.1	2628
POTASSIUM FLUOROSILICATE	-	6.1	2655
Potassium hexafluorosilicate, bkz.	-	6.1	2655
Potassium hydrate, bkz.	-	8	1814
POTASSIUM HYDROGEN DIFLUORIDE, SOLID	-	8	1811
POTASSIUM HYDROGEN DIFLUORIDE SOLUTION	-	8	3421
Potassium hydrogen fluoride, solid, bkz.	-	8	1811
Potassium hydrogen fluoride solution, bkz.	-	8	3421
POTASSIUM HYDROGEN SULPHATE	-	8	2509
POTASSIUM HYDROSULPHITE	-	4.2	1929
Potassium hydroxide, liquid, bkz.	-	8	1814
POTASSIUM HYDROXIDE, SOLID	-	8	1813
POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION	-	8	1814
Potassium hypochlorite solution, bkz.	-	8	1791
Potassium mercuric iodide, bkz.	**P**	6.1	1643
POTASSIUM METAL ALLOYS, LIQUID	-	4.3	1420
POTASSIUM METAL ALLOYS, SOLID	-	4.3	3403
POTASSIUM METAVANADATE	-	6.1	2864

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
POTASSIUM MONOXIDE	-	8	2033
POTASSIUM NITRATE	-	5.1	1486
Potassium nitrate and sodium nitrate mixture, bkz.	-	5.1	1499
POTASSIUM NITRATE AND SODIUM NITRITE MIXTURE	-	5.1	1487
POTASSIUM NITRITE	-	5.1	1488
Potassium oxide, bkz.	-	8	2033
POTASSIUM PERCHLORATE	-	5.1	1489
POTASSIUM PERMANGANATE	-	5.1	1490
POTASSIUM PEROXIDE	-	5.1	1491
POTASSIUM PERSULPHATE	-	5.1	1492
POTASSIUM PHOSPHIDE	-	4.3	2012
Potassium silicofluoride, bkz.	-	6.1	2655
POTASSIUM SODIUM ALLOYS, LIQUID	-	4.3	1422
POTASSIUM SODIUM ALLOYS, SOLID	-	4.3	3404
POTASSIUM SULPHIDE, ANHYDROUS	-	4.2	1382
POTASSIUM SULPHIDE, HYDRATED %30'dan fazla kristalizasyon suyu ile	-	8	1847
POTASSIUM SULPHIDE %30'dan az kristalizasyon suyu içeren	-	4.2	1382
POTASSIUM SUPEROXIDE	-	5.1	2466
Potassium tetracyanomercurate(II), bkz.	-	6.1	1626
Potassium vanadate, bkz.	-	6.1	2864
POWDER CAKE, WETTED kütlece %17'den fazla alkol ile	-	1.1C	0433
POWDER CAKE, WETTED kütlece %25'ten fazla su ile	-	1.3C	0159
POWDER PASTE, WETTED kütlece %17'den fazla alkol ile	-	1.1C	0433
POWDER PASTE, WETTED kütlece % 25'ten fazla su ile	-	1.3C	0159
POWDER, SMOKELESS	-	1.1C	0160
POWDER, SMOKELESS	-	1.3C	0161
POWDER, SMOKELESS	-	1.4C	0509
Power devices, explosive, bkz. CARTRIDGES, POWER DEVICE	-	-	-
Praseodymium nitrate and neodymium nitrate mixture, bkz.	-	5.1	1465
PRIMERS, CAP TYPE	-	1.1B	0377
PRIMERS, CAP TYPE	-	1.4B	0378

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
PRIMERS, CAP TYPE	-	1.4S	0044
Primers, small arms, bkz.	-	1.4S	0044
PRIMERS, TUBULAR	-	1.3G	0319
PRIMERS, TUBULAR	-	1.4G	0320
PRIMERS, TUBULAR	-	1.4S	0376
MATBAA MÜREKKEBİ alevlenebilir	-	3	1210
PRINTING INK RELATED MATERIAL (matbaa mürekkebi inceltici veya azaltıcı bileşiği dâhil), alevlenebilir	-	3	1210
Projectiles, illuminating, bkz. AMMUNITION, ILLUMINATING	-	-	-
PROJECTILES tesirsiz, izli	-	1.3G	0424
PROJECTILES tesirsiz, izli	-	1.4G	0425
PROJECTILES tesirsiz, izli	-	1.4S	0345
PROJECTILES paralama hakkı veya fırlatma yükü olan	-	1.2D	0346
PROJECTILES paralama hakkı veya fırlatma yükü olan	-	1.2F	0426
PROJECTILES paralama hakkı veya fırlatma yükü olan	-	1.2G	0434
PROJECTILES paralama hakkı veya fırlatma yükü olan	-	1.4D	0347
PROJECTILES paralama hakkı veya fırlatma yükü olan	-	1.4F	0427
PROJECTILES paralama hakkı veya fırlatma yükü olan	-	1.4G	0435
PROJECTILES paralama hakkı olan	-	1.1D	0168
PROJECTILES paralama hakkı olan	-	1.1F	0167
PROJECTILES paralama hakkı olan	-	1.2D	0169
PROJECTILES paralama hakkı olan	-	1.2F	0324
PROJECTILES paralama hakkı olan	-	1.4D	0344
Promecarb, bkz. CARBAMATE PESTICIDE	**P**	-	-
Promurit, bkz. CARBAMATE PESTICIDE	-	-	-
Propachlor, bkz. **Not 1**	**P**	-	-
Propadiene and methylacetylene mixture, stabilized, bkz.	-	2.1	1060
PROPADIENE, STABILIZED	-	2.1	2200
PROPANE	-	2.1	1978
PROPANETHIOLS	-	3	2402
n-PROPANOL (PROPYL ALCOHOL, NORMAL)	-	3	1274
1-Propanol, bkz.	-	3	1274

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
2-Propanol, bkz.	-	3	1219
2-Propanone, bkz.	-	3	1090
2-Propanone solutions, bkz.	-	3	1090
Propanoyl chloride, bkz.	-	3	1815
Propaphos, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
Propargyl bromide, bkz.	-	3	2345
PROPELLANT, LIQUID	-	1.1C	0497
PROPELLANT, LIQUID	-	1.3C	0495
PROPELLANT, SOLID	-	1.1C	0498
PROPELLANT, SOLID	-	1.3C	0499
PROPELLANT, SOLID	-	1.4C	0501
Propellants, single, double or triple base, bkz. POWDER, SMOKELESS	-	-	-
Propenal, stabilized, bkz.	**P**	6.1	1092
Propene, bkz.	-	2.1	1077
Propenenitrile, stabilized, bkz.	-	3	1093
2-Propenoic acid dimethylaminoethyl ester, bkz.	-	6.1	3302
Propenoic acid, stabilized, bkz.	**P**	8	2218
3-(2-Propenoxy)propene, bkz.	-	3	2360
Propenyl alcohol, bkz.	**P**	6.1	1098
2-Propenylamine, bkz.	-	6.1	2334
alpha-Propenyldichlorohydrin, bkz.	-	6.1	2750
PROPIONALDEHYDE	-	3	1275
PROPIONIC ACID kütlece %10'dan fazla ancak %90'dan az asit içeren	-	8	1848
PROPIONIC ACID kütlece %90'dan fazla asit içeren	-	8	3463
Propionic aldehyde, bkz.	-	3	1275
PROPIONIC ANHYDRIDE	-	8	2496
PROPIONITRILE	-	3	2404
PROPIONYL CHLORIDE	-	3	1815
Propoxur, bkz. CARBAMATE PESTICIDE	**P**	-	-
1-Propoxypropane, bkz.	-	3	2384
n-PROPYL ACETATE	-	3	1276
n-Propyl alcohol, bkz.	-	3	1274

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
PROPYL ALCOHOL, NORMAL	-	3	1274
Propyl aldehyde, bkz.	-	3	1275
PROPYLAMINE	-	3	1277
n-PROPYLBENZENE	-	3	2364
Propyl bromides, bkz.	-	3	2344
Propyl chloride, bkz.	-	3	1278
Propyl chlorocarbonate, bkz.	-	6.1	2740
n-PROPYL CHLOROFORMATE	-	6.1	2740
Propyl cyanide, bkz.	-	3	2411
PROPYLENE	-	2.1	1077
Propylene, acetylene and ethylene mixture, refrigerated liquid, bkz.	-	2.1	3138
PROPYLENE CHLOROHYDRIN	-	6.1	2611
1,2-PROPYLENEDIAMINE	-	8	2258
Propylene dichloride, bkz.	-	3	1279
PROPYLENEIMINE, STABILIZED	-	3	1921
PROPYLENE OXIDE	-	3	1280
PROPYLENE TETRAMER	**P**	3	2850
Propylene trimer, bkz.	-	3	2057
Propyl ether, bkz.	-	3	2384
PROPYL FORMATES	-	3	1281
Propylformic acid, bkz.	-	8	2820
Propylidene dichloride, bkz.	-	3	1993
Propyl iodides, bkz.	-	3	2392
n-PROPYL ISOCYANATE	-	6.1	2482
Propyl mercaptan, bkz.	-	3	2402
Propyl methanoates, bkz.	-	3	1281
n-PROPYL NITRATE	-	3	1865
PROPYLTRICHLOROSILANE	-	8	1816
Prothoate, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
Prussic acid, anhydrous, stabilized, %3'ten az su içeren, bkz.	**P**	6.1	1051
Prussic acid, anhydrous, stabilized, %3'ten az su içeren ve gözenekli inert malzemeye emdirilmiş, bkz.	**P**	6.1	1614

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Prussic acid, aqueous solution, bkz.	**P**	6.1	1613
Prussic acid, aqueous solution, %20'den az hidrojen siyanür içeren, bkz.	**P**	6.1	1613
Pyrazine hexahydride, solid, bkz.	-	8	2579
Pyrazophos, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
Pyrazoxon, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	-	-	-
PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den düşük olan	-	3	3350
PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, TOXIC	-	6.1	3352
PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan	-	6.1	3351
PYRETHROID PESTICIDE, SOLID, TOXIC	-	6.1	3349
PYRIDINE	-	3	1282
PYROPHORIC ALLOY, N.O.S.	-	4.2	1383
Pyrophoric articles, bkz.	-	1.2L	0380
PYROPHORIC LIQUID, INORGANIC, N.O.S.	-	4.2	3194
PYROPHORIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S.	-	4.2	2845
PYROPHORIC METAL, N.O.S.	-	4.2	1383
Pyrophoric organometallic compound, water-reactive, liquid, bkz.	-	4.2	3394
Pyrophoric organometallic compound, water-reactive, solid, bkz.	-	4.2	3393
PYROPHORIC SOLID, INORGANIC, N.O.S.	-	4.2	3200
PYROPHORIC SOLID, ORGANIC, N.O.S.	-	4.2	2846
Pyrosulphuric acid, bkz.	-	8	1831
PYROSULPHURYL CHLORIDE	-	8	1817
Pyroxylin solution, bkz.	-	3	2059
PYRROLIDINE	-	3	1922
Quinalphos, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
QUINOLINE	-	6.1	2656
Quinone, bkz.	-	6.1	2587
Quizalofop, bkz. **Not 1**	**P**	-	-
Quizalofop-P-ethyl, bkz. **Not 1**	**P**	-	-
Racumin, bkz. COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE	-	-	-
Radioactive isotopes (A_1 ve A_2 değerleri için), bkz. 2.7.2.2	-	-	-
RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - ARTICLES	-	7	2911

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - ARTICLES MANUFACTURED FROM DEPLETED URANIUM	-	7	2909
RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - ARTICLES MANUFACTURED FROM NATURAL THORIUM	-	7	2909
RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - ARTICLES MANUFACTURED FROM NATURAL URANIUM	-	7	2909
RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - EMPTY PACKAGING	-	7	2908
RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - INSTRUMENTS	-	7	2911
RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - LIMITED QUANTITY OF MATERIAL	-	7	2910
RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-II), FISSILE	-	7	3324
RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-III), FISSILE	-	7	3325
RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-I), bölünebilir olmayan veya istisnai bölünebilir	-	7	2912
RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-II), bölünebilir olmayan veya istisnai bölünebilir	-	7	3321
RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-III), bölünebilir olmayan veya istisnai bölünebilir	-	7	3322
RADIOACTIVE MATERIAL, SURFACE CONTAMINATED OBJECTS (SCO-I or SCO-II), FISSILE	-	7	3326
RADIOACTIVE MATERIAL, SURFACE CONTAMINATED OBJECTS (SCO-I veya SCO-II), bölünebilir olmayan veya istisnai bölünebilir	-	7	2913
RADIOACTIVE MATERIAL, TRANSPORTED UNDER SPECIAL ARRANGEMENT, FISSILE	-	7	3331
RADIOACTIVE MATERIAL TRANSPORTED UNDER SPECIAL ARRANGEMENT bölünebilir olmayan veya istisnai bölünebilir	-	7	2919
RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE A PACKAGE, FISSILE, özel hazırlanmamış	-	7	3327
RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE A PACKAGE, özel hazırlanmamış, bölünebilir olmayan veya istisnai bölünebilir	-	7	2915
RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE A PACKAGE, SPECIAL FORM, FISSILE	-	7	3333
RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE A PACKAGE, SPECIAL FORM, bölünebilir olmayan veya istisnai bölünebilir	-	7	3332
RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE B(M) PACKAGE, FISSILE	-	7	3329
RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE B(M) PACKAGE, bölünebilir olmayan veya istisnai bölünebilir	-	7	2917
RADIOACTIVE MATERIAL TYPE B(U) PACKAGE, FISSILE	-	7	3328
RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE B(U) PACKAGE, bölünebilir olmayan veya istisnai bölünebilir	-	7	2916

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE C PACKAGE, FISSILE	-	7	3330
RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE C PACKAGE, bölünebilir olmayan veya istisnai bölünebilir	-	7	3323
RADIOACTIVE MATERIAL, URANIUM HEXAFLUORIDE, FISSILE	-	7	2977
RADIOACTIVE MATERIAL, URANIUM HEXAFLUORIDE, bölünebilir olmayan veya istisnai bölünebilir	-	7	2978
Radionuclides (A_1 ve A_2 değerleri için), bkz. 2.7.2.2	-	-	-
RAGS, OILY	-	4.2	1856
Railway fusees, bkz. SIGNAL DEVICES, HAND	-	-	-
RDX AND CYCLOTETRAMETHYLENETETRANITRAMINE MIXTURE, DESENSITIZED kütlece %10'dan fazla flegmatizör ile	-	1.1D	0391
RDX AND CYCLOTETRAMETHYLENETETRANITRAMINE MIXTURE, WETTED kütlece %15'ten fazla su ile	-	1.1D	0391
RDX AND HMX MIXTURE, DESENSITIZED kütlece %10'dan fazla flegmatizör ile	-	1.1D	0391
RDX AND HMX MIXTURE, WETTED kütlece %15'ten fazla su ile	-	1.1D	0391
RDX AND OCTOGEN MIXTURE, DESENSITIZED kütlece %10'dan fazla flegmatizör ile	-	1.1D	0391
RDX AND OCTOGEN MIXTURE, WETTED kütlece %15'ten fazla su ile	-	1.1D	0391
RDX, DESENSITIZED	-	1.1D	0483
RDX/TNT, bkz.	-	1.1D	0118
RDX/TNT/aluminium, bkz.	-	1.1D	0393
RDX, WETTED kütlece %15'ten fazla su ile	-	1.1D	0072
RECEPTACLES, SMALL, CONTAINING GAS tahliye düzeneği olmayan ve yeniden doldurulamayan	-	2	2037
Red phosphorus, bkz.	-	4.1	1338
REFRIGERANT GAS, N.O.S.	-	2.2	1078
REFRIGERANT GAS R 12	-	2.2	1028
REFRIGERANT GAS R 12B1	-	2.2	1974
REFRIGERANT GAS R 13	-	2.2	1022
REFRIGERANT GAS R 13B1	-	2.2	1009
REFRIGERANT GAS R 14	-	2.2	1982
REFRIGERANT GAS R 21	-	2.2	1029
REFRIGERANT GAS R 22	-	2.2	1018
REFRIGERANT GAS R 23	-	2.2	1984

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
REFRIGERANT GAS R 32	-	2.1	3252
REFRIGERANT GAS R 40	-	2.1	1063
REFRIGERANT GAS R 41	-	2.1	2454
REFRIGERANT GAS R 114	-	2.2	1958
REFRIGERANT GAS R 115	-	2.2	1020
REFRIGERANT GAS R 116	-	2.2	2193
REFRIGERANT GAS R 124	-	2.2	1021
REFRIGERANT GAS R 125	-	2.2	3220
REFRIGERANT GAS R 133a	-	2.2	1983
REFRIGERANT GAS R 134a	-	2.2	3159
REFRIGERANT GAS R 142b	-	2.1	2517
REFRIGERANT GAS R 143a	-	2.1	2035
REFRIGERANT GAS R 152a	-	2.1	1030
REFRIGERANT GAS R 161	-	2.1	2453
REFRIGERANT GAS R 218	-	2.2	2424
REFRIGERANT GAS R 227	-	2.2	3296
REFRIGERANT GAS R 404A	-	2.2	3337
REFRIGERANT GAS R 407A	-	2.2	3338
REFRIGERANT GAS R 407B	-	2.2	3339
REFRIGERANT GAS R 407c	-	2.2	3340
REFRIGERANT GAS R 500	-	2.2	2602
REFRIGERANT GAS R 502	-	2.2	1973
REFRIGERANT GAS R 503	-	2.2	2599
REFRIGERANT GAS R 1113	-	2.3	1082
REFRIGERANT GAS R 1132a	-	2.1	1959
REFRIGERANT GAS R 1216	-	2.2	1858
REFRIGERANT GAS R 1318	-	2.2	2422
REFRIGERANT GAS Rc 318	-	2.2	1976
REFRIGERATING MACHINES alevlenebilir, zehirli olmayan, sıvılaştırılmış gaz içeren	-	2.1	3358
REFRIGERATING MACHINES alevlenmeyen, zehirli olmayan gazlar veya amonyak çözeltisi içeren (UN 2672)	-	2.2	2857
REGULATED MEDICAL WASTE, N.O.S.	-	6.2	3291

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
RELEASE DEVICES, EXPLOSIVE	-	1.4S	0173
RESIN SOLUTION alevlenebilir	-	3	1866
Resorcin, bkz.	-	6.1	2876
RESORCINOL	-	6.1	2876
RIVETS, EXPLOSIVE	-	1.4S	0174
Road asphalt, bkz.	-	3	1999
ROKET MOTORLARI	-	1.1C	0280
ROKET MOTORLARI	-	1.2C	0281
ROKET MOTORLARI	-	1.3C	0186
ROKET MOTORLARI	-	1.4C	0510
ROCKET MOTORS, LIQUID FUELLED	-	1.2J	0395
ROCKET MOTORS, LIQUID FUELLED	-	1.3J	0396
ROCKET MOTORS WITH HYPERGOLIC LIQUIDS fırlatma yükü olan veya olmayan	-	1.2L	0322
ROCKET MOTORS WITH HYPERGOLIC LIQUIDS fırlatma yükü olan veya olmayan	-	1.3L	0250
ROCKETS, LINE-THROWING	-	1.2G	0238
ROCKETS, LINE-THROWING	-	1.3G	0240
ROCKETS, LINE-THROWING	-	1.4G	0453
ROCKETS, LIQUID FUELLED paralama hakkı olan	-	1.1J	0397
ROCKETS, LIQUID FUELLED paralama hakkı olan	-	1.2J	0398
ROCKETS paralama hakkı olan	-	1.1E	0181
ROCKETS paralama hakkı olan	-	1.1F	0180
ROCKETS paralama hakkı olan	-	1.2E	0182
ROCKETS paralama hakkı olan	-	1.2F	0295
ROCKETS fırlatma yükü olan	-	1.2C	0436
ROCKETS fırlatma yükü olan	-	1.3C	0437
ROCKETS fırlatma yükü olan	-	1.4C	0438
ROCKETS tesirsiz başlığı olan	-	1.2C	0502
ROCKETS tesirsiz başlığı olan	-	1.3C	0183
ROSIN OIL	-	3	1286
Rotenone, bkz. PESTICIDE, N.O.S.	**P**	-	-

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
RUBBER SCRAP toz veya granül hâlde, 840 mikronu geçmeyen ve kauçuk içeriği %45'ten fazla	-	4.1	1345
RUBBER SHODDY toz veya granül hâlde, 840 mikronu geçmeyen ve kauçuk içeriği %45'ten fazla	-	4.1	1345
RUBBER SOLUTION	-	3	1287
RUBIDIUM	-	4.3	1423
Rubidium alloy (liquid), bkz.	-	4.3	1421
Rubidium amalgams, liquid, bkz.	-	4.3	1389
Rubidium amalgams, solid, bkz.	-	4.3	3401
Rubidium amide, bkz.	-	4.3	1390
Rubidium dispersion, bkz.	-	4.3	1391
Rubidium nitrate, bkz.	-	5.1	1477
RUBIDIUM HYDROXIDE	-	8	2678
RUBIDIUM HYDROXIDE SOLUTION	-	8	2677
SAFETY DEVICES, elektrikle çalışan	-	9	3268
SAFETY DEVICES, PYROTECHNIC	-	1.4G	0503
Salithion, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
Saltpetre, bkz.	-	5.1	1486
SAMPLES, EXPLOSIVE ateşleme patlayıcısı hariç	-	1	0190
Sand acid, bkz.	-	8	1778
Schradan, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	-	-	-
Seat-belt pretensioners, bkz.	-	1.4G	0503
Seat-belt pretensioners, bkz.	-	9	3268
SEED CAKE, bitkisel yağ içeren (a) %10'dan fazla yağ ya da %20'den fazla yağ ve nem içeren mekanik olarak çıkarılmış tohumlar	-	4.2	1386
SEED CAKE, bitkisel yağ içeren (b) %10'dan az yağ, nem miktarı %10'dan fazlaysa %20'den az yağ ve nem içeren çözücü özütleri ve çıkarılmış tohumlar	-	4.2	1386
SEED CAKE kütlece %1,5'ten az yağ ve kütlece %11'den az nem içeren	-	4.2	2217
Seed expellers, oily, bkz.	-	4.2	1386
SELENATES	-	6.1	2630
SELENIC ACID	-	8	1905

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Seleninyl chloride, bkz.	-	8	2879
SELENITES	-	6.1	2630
SELENIUM COMPOUND, LIQUID, N.O.S.	-	6.1	3440
SELENIUM COMPOUND, SOLID, N.O.S.	-	6.1	3283
SELENIUM DISULPHIDE	-	6.1	2657
SELENIUM HEXAFLUORIDE	-	2.3	2194
Selenium hydride, bkz.	-	2.3	2202
SELENIUM OXYCHLORIDE	-	8	2879
SELF-HEATING LIQUID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.	-	4.2	3188
SELF-HEATING LIQUID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.	-	4.2	3185
SELF-HEATING LIQUID, INORGANIC, N.O.S.	-	4.2	3186
SELF-HEATING LIQUID, ORGANIC, N.O.S.	-	4.2	3183
SELF-HEATING LIQUID, TOXIC, INORGANIC, N.O.S.	-	4.2	3187
SELF-HEATING LIQUID, TOXIC, ORGANIC, N.O.S.	-	4.2	3184
SELF-HEATING SOLID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.	-	4.2	3192
SELF-HEATING SOLID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.	-	4.2	3126
SELF-HEATING SOLID, INORGANIC, N.O.S.	-	4.2	3190
SELF-HEATING SOLID, ORGANIC, N.O.S.	-	4.2	3088
SELF-HEATING SOLID, OXIDIZING, N.O.S.	-	4.2	3127
SELF-HEATING SOLID, TOXIC, INORGANIC, N.O.S.	-	4.2	3191
SELF-HEATING SOLID, TOXIC, ORGANIC, N.O.S.	-	4.2	3128
Self-reactive liquid, sample, bkz.	-	4.1	3223
Self-reactive liquid, sample, temperature controlled, bkz.	-	4.1	3233
SELF-REACTIVE LIQUID TYPE B	-	4.1	3221
SELF-REACTIVE LIQUID TYPE B, TEMPERATURE CONTROLLED	-	4.1	3231
SELF-REACTIVE LIQUID TYPE C	-	4.1	3223
SELF-REACTIVE LIQUID TYPE C, TEMPERATURE CONTROLLED	-	4.1	3233
SELF-REACTIVE LIQUID TYPE D	-	4.1	3225
SELF-REACTIVE LIQUID TYPE D, TEMPERATURE CONTROLLED	-	4.1	3235
SELF-REACTIVE LIQUID TYPE E	-	4.1	3227
SELF-REACTIVE LIQUID TYPE E, TEMPERATURE CONTROLLED	-	4.1	3237

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
SELF-REACTIVE LIQUID TYPE F	-	4.1	3229
SELF-REACTIVE LIQUID TYPE F, TEMPERATURE CONTROLLED	-	4.1	3239
Self-reactive solid, sample, bkz.	-	4.1	3224
Self-reactive solid, sample, temperature controlled, bkz.	-	4.1	3234
SELF-REACTIVE SOLID TYPE B	-	4.1	3222
SELF-REACTIVE SOLID TYPE B, TEMPERATURE CONTROLLED	-	4.1	3232
SELF-REACTIVE SOLID TYPE C	-	4.1	3224
SELF-REACTIVE SOLID TYPE C, TEMPERATURE CONTROLLED	-	4.1	3234
SELF-REACTIVE SOLID TYPE D	-	4.1	3226
SELF-REACTIVE SOLID TYPE D, TEMPERATURE CONTROLLED	-	4.1	3236
SELF-REACTIVE SOLID TYPE E	-	4.1	3228
SELF-REACTIVE SOLID TYPE E, TEMPERATURE CONTROLLED	-	4.1	3238
SELF-REACTIVE SOLID TYPE F	-	4.1	3230
SELF-REACTIVE SOLID TYPE F, TEMPERATURE CONTROLLED	-	4.1	3240
SHALE OIL	-	3	1288
Shaped charges, bkz. CHARGES, SHAPED	-	-	-
Shellac, bkz. PAINT	-	-	-
SIGNAL DEVICES, HAND	-	1.4G	0191
SIGNAL DEVICES, HAND	-	1.4S	0373
SIGNALS, DISTRESS, gemi	-	1.1G	0194
SIGNALS, DISTRESS, gemi	-	1.3G	0195
SIGNALS, DISTRESS, gemi	-	1.4G	0505
SIGNALS, DISTRESS, gemi	-	1.4S	0506
Signals, distress, ship, water-activated, bkz. CONTRIVANCES, WATER-ACTIVATED	-	-	-
SIGNALS, RAILWAY TRACK, EXPLOSIVE	-	1.1G	0192
SIGNALS, RAILWAY TRACK, EXPLOSIVE	-	1.3G	0492
SIGNALS, RAILWAY TRACK, EXPLOSIVE	-	1.4G	0493
SIGNALS, RAILWAY TRACK, EXPLOSIVE	-	1.4S	0193
SIGNALS, SMOKE	-	1.1G	0196
SIGNALS, SMOKE	-	1.2G	0313
SIGNALS, SMOKE	-	1.3G	0487

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
SIGNALS, SMOKE	-	1.4G	0197
SIGNALS, SMOKE	-	1.4S	0507
Silafluofen, bkz. **Not 1**	**P**	-	-
SILANE	-	2.1	2203
Silicofluoric acid, bkz.	-	8	1778
Silicofluorides, n.o.s., bkz.	-	6.1	2856
Silicon chloride, bkz.	-	8	1818
SILICON POWDER, AMORPHOUS	-	4.1	1346
SILICON TETRACHLORIDE	-	8	1818
SILICON TETRAFLUORIDE	-	2.3	1859
SILICON TETRAFLUORIDE, ADSORBED	-	2.3	3521
Silicon tetrahydride, compressed, bkz.	-	2.1	2203
SILVER ARSENITE	**P**	6.1	1683
SILVER CYANIDE	**P**	6.1	1684
SILVER NITRATE	-	5.1	1493
Silver orthoarsenite, bkz.	**P**	6.1	1683
SILVER PICRATE, kütlece %30'dan az su ile ıslatılmış veya kuru **(taşınması yasaklanmıştır)**	-	-	-
SILVER PICRATE, WETTED kütlece %30'dan fazla su ile	-	4.1	1347
Sisal, dry, bkz.	-	4.1	3360
SLUDGE ACID	-	8	1906
Slurry, explosives, bkz. EXPLOSIVES, BLASTING, TYPE E	-	-	-
Smokeless powder, bkz.	-	1.1C	0160
SODA LIME %4'ten fazla sodyum hidroksit içeren	-	8	1907
SODIUM	-	4.3	1428
SODIUM ALUMINATE, SOLID	-	8	2812
SODIUM ALUMINATE SOLUTION	-	8	1819
SODIUM ALUMINIUM HYDRIDE	-	4.3	2835
Sodium amalgams, liquid, bkz.	-	4.3	1389
Sodium amalgams, solid, bkz.	-	4.3	3401
Sodium amide, bkz.	-	4.3	1390
SODIUM AMMONIUM VANADATE	-	6.1	2863

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
SODIUM ARSANILATE	-	6.1	2473
SODIUM ARSENATE	-	6.1	1685
SODIUM ARSENITE, AQUEOUS SOLUTION	-	6.1	1686
Sodium arsenite (pesticide), bkz. ARSENICAL PESTICIDE	-	-	-
SODIUM ARSENITE, SOLID	-	6.1	2027
SODIUM AZIDE	-	6.1	1687
Sodium bifluoride, bkz.	-	8	2439
Sodium bisulphite solution, bkz.	-	8	2693
SODIUM BOROHYDRIDE	-	4.3	1426
SODIUM BOROHYDRIDE AND SODIUM HYDROXIDE SOLUTION kütlece %12'den az sodyum borhidrür ve %40'tan az sodyum hidroksit içeren	-	8	3320
SODIUM BROMATE	-	5.1	1494
SODIUM CACODYLATE	-	6.1	1688
SODIUM CARBONATE PEROXYHYDRATE	-	5.1	3378
SODIUM CHLORATE	-	5.1	1495
SODIUM CHLORATE, AQUEOUS SOLUTION	-	5.1	2428
Sodium chlorate mixed with dinitrotoluene, bkz.	-	1.1D	0083
SODIUM CHLORITE	-	5.1	1496
SODIUM CHLOROACETATE	-	6.1	2659
Sodium copper cyanide, solid, bkz.	**P**	6.1	2316
Sodium copper cyanide solution, bkz.	**P**	6.1	2317
SODIUM CUPROCYANIDE, SOLID	**P**	6.1	2316
SODIUM CUPROCYANIDE SOLUTION	**P**	6.1	2317
SODIUM CYANIDE, SOLID	**P**	6.1	1689
SODIUM CYANIDE SOLUTION	**P**	6.1	3414
Sodium 2-diazo-1-naphthol-4-sulphonate (concentration 100%), bkz.	-	4.1	3226
Sodium 2-diazo-1-naphthol-5-sulphonate (concentration 100%), bkz.	-	4.1	3226
Sodium dicyanocuprate(I), solid, bkz.	**P**	6.1	2316
Sodium dicyanocuprate(I) solution, bkz.	-	6.1	2317
SODIUM DINITRO-*ortho*-CRESOLATE kütlece %15'ten az su ile ıslatılmış veya kuru	**P**	1.3C	0234
SODIUM DINITRO-o-CRESOLATE, WETTED kütlece %10'dan fazla su ile	**P**	4.1	3369

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
SODIUM DINITRO-o-CRESOLATE, WETTED kütlece %15'ten fazla su ile	**P**	4.1	1348
Sodium dioxide, bkz.	-	5.1	1504
Sodium dispersion, bkz.	-	4.3	1391
SODIUM DITHIONITE	-	4.2	1384
SODIUM FLUORIDE, SOLID	-	6.1	1690
SODIUM FLUORIDE SOLUTION	-	6.1	3415
SODIUM FLUOROACETATE	-	6.1	2629
SODIUM FLUOROSILICATE	-	6.1	2674
Sodium hexafluorosilicate, bkz.	-	6.1	2674
Sodium hydrate, bkz.	-	8	1824
SODIUM HYDRIDE	-	4.3	1427
Sodium hydrogen 4-aminophenylarsenate, bkz.	-	6.1	2473
SODIUM HYDROGENDIFLUORIDE	-	8	2439
Sodium hydrogen sulphite solution, bkz.	-	8	2693
SODIUM HYDROSULPHIDE %25'ten az kristalizasyon suyu içeren	-	4.2	2318
SODIUM HYDROSULPHIDE, HYDRATED %25'ten fazla kristalizasyon suyu içeren	-	8	2949
SODIUM HYDROSULPHITE	-	4.2	1384
SODIUM HYDROXIDE, SOLID	-	8	1823
SODIUM HYDROXIDE SOLUTION	-	8	1824
Sodium hypochlorite solution, bkz.	**P**	8	1791
Sodium metaarsenite, bkz.	-	6.1	2027
Sodium metasilicate, bkz.	-	8	3253
Sodium metasilicate pentahydrate, bkz.	-	8	3253
Sodium methoxide, bkz.	-	4.2	1431
Sodium methoxide solutions in alcohols, bkz.	-	3	1289
SODIUM METHYLATE	-	4.2	1431
SODIUM METHYLATE SOLUTION alkolde	-	3	1289
Sodium monochloroacetate, bkz.	-	6.1	2659
SODIUM MONOXIDE	-	8	1825
SODIUM NITRATE	-	5.1	1498
SODIUM NITRATE AND POTASSIUM NITRATE MIXTURE	-	5.1	1499

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
SODIUM NITRITE	-	5.1	1500
Sodium nitrite and potassium nitrate mixture, bkz.	-	5.1	1487
Sodium orthoarsenate, bkz.	-	6.1	1685
Sodium oxide, bkz.	-	8	1825
SODIUM PENTACHLOROPHENATE	**P**	6.1	2567
Sodium perborate, anhydrous, bkz.	-	5.1	3247
SODIUM PERBORATE MONOHYDRATE	-	5.1	3377
Sodium percarbonate, bkz.	-	5.1	3378
SODIUM PERCHLORATE	-	5.1	1502
SODIUM PERMANGANATE	-	5.1	1503
SODIUM PEROXIDE	-	5.1	1504
SODIUM PEROXOBORATE, ANHYDROUS	-	5.1	3247
SODIUM PERSULPHATE	-	5.1	1505
SODIUM PHOSPHIDE	-	4.3	1432
SODIUM PICRAMATE kütlece %20'den az su ile ıslatılmış veya kuru	-	1.3c	0235
SODIUM PICRAMATE, WETTED kütlece %20'den fazla su ile	-	4.1	1349
Sodium potassium alloys, bkz.	-	4.3	1422
Sodium silicofluoride, bkz.	-	6.1	2674
SODIUM SULPHIDE, ANHYDROUS	-	4.2	1385
SODIUM SULPHIDE, HYDRATED %30'dan fazla su ile	-	8	1849
SODIUM SULPHIDE %30'dan az kristalizasyon suyu içeren	-	4.2	1385
Sodium sulphydrate, bkz.	-	4.2	2318
SODIUM SUPEROXIDE	-	5.1	2547
SOLIDS CONTAINING CORROSIVE LIQUID, N.O.S.	-	8	3244
SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.	-	4.1	3175
SOLIDS CONTAINING TOXIC LIQUID, N.O.S.	-	6.1	3243
Solvents, flammable, n.o.s., bkz.	-	3	1993
Solvents, toxic, flammable, n.o.s., bkz.	-	3	1992
SOUNDING DEVICES, EXPLOSIVE	-	1.1D	0374
SOUNDING DEVICES, EXPLOSIVE	-	1.1F	0296
SOUNDING DEVICES, EXPLOSIVE	-	1.2D	0375
SOUNDING DEVICES, EXPLOSIVE	-	1.2F	0204

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Squibs, bkz. IGNITERS, UN 0325 ve UN 0454	-	-	-
Stain, bkz. PAINT	-	-	-
STANNIC CHLORIDE, ANHYDROUS	-	8	1827
STANNIC CHLORIDE PENTAHYDRATE	-	8	2440
STANNIC PHOSPHIDE	-	4.3	1433
Steel swarf, bkz.	-	4.2	2793
STIBINE	-	2.3	2676
STRAW	-	4.1	1327
Strontium alloy, non-pyrophoric, bkz.	-	4.3	1393
Strontium alloy, pyrophoric, bkz.	-	4.2	1383
Strontium amalgams, liquid, bkz.	-	4.3	1392
Strontium amalgams, solid, bkz.	-	4.3	3402
STRONTIUM ARSENITE	-	6.1	1691
STRONTIUM CHLORATE	-	5.1	1506
Strontium dioxide, bkz.	-	5.1	1509
Strontium dispersion, bkz.	-	4.3	1391
STRONTIUM NITRATE	-	5.1	1507
Strontium orthoarsenite, bkz.	-	6.1	1691
STRONTIUM PERCHLORATE	-	5.1	1508
STRONTIUM PEROXIDE	-	5.1	1509
STRONTIUM PHOSPHIDE	-	4.3	2013
Strontium, powder, bkz.	-	4.2	1383
Strontium powder, pyrophoric, bkz.	-	4.2	1383
STRYCHNINE	**P**	6.1	1692
Strychnine pesticides, bkz. PESTICIDE, N.O.S.	**P**	-	-
STRYCHNINE SALTS	**P**	6.1	1692
STYPHNIC ACID kütlece %20'den az su veya su-alkol karışımı ile ıslatılmış veya kuru	-	1.1D	0219
STYPHNIC ACID, WETTED kütlece %20'den fazla su veya su-alkol karışımı ile	-	1.1D	0394
STYRENE MONOMER, STABILIZED	-	3	2055
SUBSTANCES, EVI, N.O.S.	-	1.5D	0482

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.	-	1.1A	0473
SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.	-	1.1C	0474
SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.	-	1.1D	0475
SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.	-	1.1G	0476
SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.	-	1.1L	0357
SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.	-	1.2L	0358
SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.	-	1.3C	0477
SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.	-	1.3G	0478
SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.	-	1.3L	0359
SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.	-	1.4C	0479
SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.	-	1.4D	0480
SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.	-	1.4G	0485
SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.	-	1.4S	0481
SUBSTANCES, EXPLOSIVE, VERY INSENSITIVE, N.O.S.	-	1.5D	0482
SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den düşük olan	-	3	2780
SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC	-	6.1	3014
SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan	-	6.1	3013
SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, SOLID, TOXIC	-	6.1	2779
Sulfotep, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
Sulfur, bkz. Sulphur	-	-	-
SULPHAMIC ACID	-	8	2967
Sulphonyl chloride, bkz.	-	6.1	1834
SULPHUR	-	4.1	1350
SULPHUR CHLORIDES	-	8	1828
Sulphur dichloride, bkz.	-	8	1828
SULPHUR DIOXIDE	-	2.3	1079
Sulphuretted hydrogen, bkz.	-	2.3	1053
SULPHUR HEXAFLUORIDE	-	2.2	1080
Sulphuric acid and hydrofluoric acid mixture, bkz.	-	8	1786
SULPHURIC ACID, FUMING	-	8	1831

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
SULPHURIC ACID, SPENT	-	8	1832
SULPHURIC ACID %51'den fazla asit içeren	-	8	1830
SULPHURIC ACID %51'den az asit içeren	-	8	2796
Sulphuric anhydride, stabilized, bkz.	-	8	1829
Sulphuric chloride, bkz.	-	6.1	1834
Sulphuric oxychloride, bkz.	-	6.1	1834
Sulphuric oxyfluoride, bkz.	-	2.3	2191
SULPHUR, MOLTEN	-	4.1	2448
Sulphur monochloride, bkz.	-	8	1828
SULPHUROUS ACID	-	8	1833
Sulphurous oxychloride, bkz.	-	8	1836
Sulphur oxychloride, bkz.	-	8	1836
SULPHUR TETRAFLUORIDE	-	2.3	2418
SULPHUR TRIOXIDE, STABILIZED	-	8	1829
SULPHURYL CHLORIDE	-	6.1	1834
SULPHURYL FLUORIDE	-	2.3	2191
Sulprophos, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
Synthetic fabrics, yağlı, bkz.	-	4.2	1373
Synthetic fibres, yağlı, bkz.	-	4.2	1373
Systox, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	-	-	-
2,4,5-T, bkz. PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE	-	-	-
Table Tennis Balls, bkz.	-	4.1	2000
Talcum with tremolite ve/veya actinolite, bkz.	-	9	2212
Tallow nitrile, bkz.	**P**	9	3082
TARS, LIQUID, yol yağları ve inceltilmiş bitümler dâhil	-	3	1999
Tartar emetic, bkz.	-	6.1	1551
TEAR GAS CANDLES	-	6.1	1700
TEAR GAS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	-	6.1	1693
TEAR GAS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.	-	6.1	3448
TELLURIUM COMPOUND, N.O.S.	-	6.1	3284

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
TELLURIUM HEXAFLUORIDE	-	2.3	2195
Temephos, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
TEPP, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
Terbufos, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
Terbumeton, bkz. TRIAZINE PESTICIDE	-	-	-
TERPENE HYDROCARBONS, N.O.S.	-	3	2319
Terpenes, n.o.s., bkz.	-	3	2319
TERPINOLENE	-	3	2541
TETRABROMOETHANE	**P**	6.1	2504
1,1,2,2-Tetrabromoethane, bkz.	**P**	6.1	2504
Tetrabromomethane, bkz.	**P**	6.1	2516
1,1,2,2-TETRACHLOROETHANE	**P**	6.1	1702
TETRACHLOROETHYLENE	**P**	6.1	1897
Tetrachloromethane, bkz.	**P**	6.1	1846
Tetrachlorophenol, bkz.	-	6.1	2020
Tetrachlorvinphos, bkz. **Not 1**	**P**	-	-
Tetraethoxysilane, bkz.	-	3	1292
TETRAETHYL DITHIOPYROPHOSPHATE	**P**	6.1	1704
TETRAETHYLENEPENTAMINE	-	8	2320
Tetraethyllead, bkz.	**P**	6.1	1649
Tetraethyl orthosilicate, bkz.	-	3	1292
TETRAETHYL SILICATE	-	3	1292
Tetrafluorodichloroethane, bkz.	-	2.2	1958
1,1,2,2-Tetrafluoro-1,2-dichloroethane, bkz.	-	2.2	1958
1,1,1,2-TETRAFLUOROETHANE	-	2.2	3159
TETRAFLUOROETHYLENE, STABILIZED	-	2.1	1081
TETRAFLUOROMETHANE	-	2.2	1982
Tetrafluorosilane, compressed, bkz.	-	2.3	1859
Tetrahydro-1,4-oxazine, bkz.	-	8	2054
1,2,3,6-TETRAHYDROBENZALDEHYDE	-	3	2498
Tetrahydrobenzene, bkz.	-	3	2256
TETRAHYDROFURAN	-	3	2056

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
TETRAHYDROFURFURYLAMINE	-	3	2943
Tetrahydromethylfuran, bkz.	-	3	2536
TETRAHYDROPHTHALIC ANHYDRIDES %0,05'ten fazla maleik anhidrit içeren	-	8	2698
1,2,3,6-TETRAHYDROPYRIDINE	-	3	2410
TETRAHYDROTHIOPHENE	-	3	2412
Tetramethoxysilane, bkz.	-	6.1	2606
Tetramethrin, bkz. **Not 1**	**P**	-	-
TETRAMETHYLAMMONIUM HYDROXIDE, SOLID	-	8	3423
TETRAMETHYLAMMONIUM HYDROXIDE SOLUTION	-	8	1835
1,1,3,3-Tetramethylbutyl hydroperoxide (concentration ≤ 100%), bkz.	-	5.2	3105
1,1,3,3-Tetramethylbutyl peroxy-2-ethylhexanoate (concentration ≤ 100%), bkz.	-	5.2	3115
1,1,3,3-Tetramethylbutyl peroxyneodecanoate (concentration ≤ 52%, as a stable dispersion in water), bkz.	-	5.2	3119
1,1,3,3-Tetramethylbutyl peroxyneodecanoate (concentration ≤ 72%, with diluent Type B), bkz.	-	5.2	3115
1,1,3,3-Tetramethylbutyl peroxypivalate (concentration ≤ 77%, with diluent Type A), bkz.	-	5.2	3115
Tetramethylene, bkz.	-	2.1	2601
Tetramethylene cyanide, bkz.	-	6.1	2205
N, N, N′, N-Tetramethylethylenediamine, bkz.	-	3	2372
Tetramethyl lead, bkz.	**P**	6.1	1649
TETRAMETHYLSILANE	-	3	2749
Tetramine palladium(II) nitrate (concentration 100%), bkz.	-	4.1	3234
TETRANITROANILINE	-	1.1D	0207
TETRANITROMETHANE	-	6.1	1510
Tetrapropylene, bkz.	**P**	3	2850
TETRAPROPYL ORTHOTITANATE	-	3	2413
TETRAZENE, WETTED kütlece %30'dan fazla su veya su-alkol karışımı ile	-	1.1A	0114
TETRAZOL-1-ACETIC ACID	-	1.4C	0407
1*H*-TETRAZOLE	-	1.1D	0504
TETRYL	-	1.1D	0208
TEXTILE WASTE, WET	-	4.2	1857

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
THALLIUM CHLORATE	**P**	5.1	2573
Thallium(I) chlorate, bkz.	-	5.1	2573
THALLIUM COMPOUND, N.O.S.	**P**	6.1	1707
THALLIUM NITRATE	**P**	6.1	2727
Thallium(I) nitrate, bkz.	-	6.1	2727
Thallium sulphate, bkz.	**P**	6.1	1707
Thallous chlorate, bkz.	**P**	5.1	2573
4-THIAPENTANAL	-	6.1	2785
Thia-4-pentanal, bkz.	-	6.1	2785
THIOACETIC ACID	-	3	2436
Thioacetic acid, bkz.	-	3	2436
THIOCARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den düşük olan	-	3	2772
THIOCARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC	-	6.1	3006
THIOCARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan	-	6.1	3005
THIOCARBAMATE PESTICIDE, SOLID, TOXIC	-	6.1	2771
Thiocarbonyl chloride, bkz.	-	6.1	2474
Thiocarbonyl tetrachloride, bkz.	**P**	6.1	1670
THIOGLYCOL	-	6.1	2966
THIOGLYCOLIC ACID	-	8	1940
THIOLACTIC ACID	-	6.1	2936
Thiometon, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	-	-	-
Thionazin, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	-	-	-
THIONYL CHLORIDE	-	8	1836
THIOPHENE	-	3	2414
Thiophenol, bkz.	-	6.1	2337
THIOPHOSGENE	-	6.1	2474
THIOPHOSPHORYL CHLORIDE	-	8	1837
Thiopropyl alcohols, bkz.	-	3	2402
THIOUREA DIOXIDE	-	4.2	3341
Tin chloride, fuming, bkz.	-	8	1827
Tin(IV) chloride, anhydrous, bkz.	-	8	1827

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Tin(IV) chloride pentahydrate, bkz.	-	8	2440
TINCTURES, MEDICINAL	-	3	1293
Tin monophosphide, bkz.	-	4.3	1433
Tin tetrachloride, bkz.	-	8	1827
Titanic chloride, bkz.	-	6.1	1838
TITANIUM DISULPHIDE	-	4.2	3174
TITANIUM HYDRIDE	-	4.1	1871
TITANIUM POWDER, DRY	-	4.2	2546
TITANIUM POWDER, WETTED, %25'ten fazla su ile (görülebilir miktarda su fazlası bulunmalıdır) (a) mekanik olarak üretilmiş, tane boyutu 53 mikrondan az;	-	4.1	1352
TITANIUM POWDER, WETTED, %25'ten fazla su ile (görülebilir miktarda su fazlası bulunmalıdır) (b) kimyasal olarak üretilmiş, tane boyutu 840 mikrondan az	-	4.1	1352
TITANIUM SPONGE GRANULES	-	4.1	2878
TITANIUM SPONGE POWDERS	-	4.1	2878
TITANIUM TETRACHLORIDE	-	6.1	1838
TITANIUM TRICHLORIDE MIXTURE	-	8	2869
TITANIUM TRICHLORIDE MIXTURE, PYROPHORIC	-	4.2	2441
TITANIUM TRICHLORIDE, PYROPHORIC	-	4.2	2441
Titanous chloride, pyrophoric, bkz.	-	4.2	2441
TNT AND HEXANITROSTILBENE MIXTURE	-	1.1D	0388
TNT AND TRINITROBENZENE MIXTURE	-	1.1D	0388
TNT kütlece %30'dan daha az su ile ıslatılmış veya kuru	-	1.1D	0209
TNT alüminyum ile karıştırılmış, bkz.	-	1.1D	0390
TNT MIXTURE CONTAINING TRINITROBENZENE AND HEXANITROSTILBENE	-	1.1D	0389
TNT, WETTED kütlece %10'dan fazla su ile	-	4.1	3366
TNT, WETTED kütlece %30'dan fazla su ile	-	4.1	1356
Toe puffs, nitrocellulose base, bkz.	-	4.1	1353
TOLUENE	-	3	1294
TOLUENE DIISOCYANATE	-	6.1	2078

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Toluene trichloride, bkz.	-	8	2226
TOLUIDINES, LIQUID	**P**	6.1	1708
TOLUIDINES, SOLID	**P**	6.1	3451
Toluol, bkz.	-	3	1294
2,4-TOLUYLENEDIAMINE, SOLID	-	6.1	1709
2,4-TOLUYLENEDIAMINE SOLUTION	-	6.1	3418
Toluylene diisocyanate, bkz.	-	6.1	2078
Tolylene diisocyanate, bkz.	-	6.1	2078
Tolylethylene, stabilized, bkz.	-	3	2618
TORPEDOES, LIQUID FUELLED tesirsiz başlığı olan	-	1.3J	0450
TORPEDOES, LIQUID FUELLED paralama hakkı olan veya olmayan	-	1.1J	0449
TORPEDOES paralama hakkı olan	-	1.1D	0451
TORPEDOES paralama hakkı olan	-	1.1E	0329
TORPEDOES paralama hakkı olan	-	1.1F	0330
TOXIC BY INHALATION LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. LC_{50} değeri, 200 mL/m³'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 500 LC_{50}'ye eşit veya daha yüksek olan	-	6.1	3389
TOXIC BY INHALATION LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. LC_{50} değeri, 1.000 mL/m³'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 10 LC_{50}'ye eşit veya daha yüksek olan	-	6.1	3390
TOXIC BY INHALATION LIQUID, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S. LC_{50} değeri, 200 mL/m³'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 500 LC_{50}'ye eşit veya daha yüksek olan	-	6.1	3488
TOXIC BY INHALATION LIQUID, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S. LC_{50} değeri, 1.000 mL/m³'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 10 LC_{50}'ye eşit veya daha yüksek olan	-	6.1	3489
TOXIC BY INHALATION LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. LC_{50} değeri, 1.000 mL/m³'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 10 LC_{50}'ye eşit veya daha yüksek olan	-	6.1	3384
TOXIC BY INHALATION LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. LC_{50} değeri, 200 mL/m³'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 500 LC_{50}'ye eşit veya daha yüksek olan	-	6.1	3383
TOXIC BY INHALATION LIQUID, N.O.S. LC_{50} değeri, 1.000 mL/m³'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 10 LC_{50}'ye eşit veya daha yüksek olan	-	6.1	3382
TOXIC BY INHALATION LIQUID, N.O.S. LC_{50} değeri, 200 mL/m³'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 500 LC_{50}'ye eşit veya daha yüksek olan	-	6.1	3381
TOXIC BY INHALATION LIQUID, OXIDIZING, N.O.S. LC_{50} değeri, 1.000 mL/m³'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 10 LC_{50}'ye eşit veya daha yüksek olan	-	6.1	3388

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
TOXIC BY INHALATION LIQUID, OXIDIZING, N.O.S. LC_{50} değeri, 200 mL/m^3'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 500 LC_{50}'ye eşit veya daha yüksek olan	-	6.1	3387
TOXIC BY INHALATION LIQUID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE, N.O.S. LC_{50} değeri, 200 mL/m^3'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 500 LC_{50}'ye eşit veya daha yüksek olan	-	6.1	3490
TOXIC BY INHALATION LIQUID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE, N.O.S. LC_{50} değeri, 1.000 mL/m^3'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 10 LC_{50}'ye eşit veya daha yüksek olan	-	6.1	3491
TOXIC BY INHALATION LIQUID, WATER-REACTIVE, N.O.S. LC_{50} değeri, 1.000 mL/m^3'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 10 LC_{50}'ye eşit veya daha yüksek olan	-	6.1	3386
TOXIC BY INHALATION LIQUID, WATER-REACTIVE, N.O.S. LC_{50} değeri, 200 mL/m^3'e eşit veya düşük olan ve doymuş buhar konsantrasyonu 500 LC_{50}'ye eşit veya daha yüksek olan	-	6.1	3385
TOXIC LIQUID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.	-	6.1	3289
TOXIC LIQUID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.	-	6.1	2927
TOXIC LIQUID, FLAMMABLE, ORGANIC, N.O.S.	-	6.1	2929
TOXIC LIQUID, INORGANIC, N.O.S.	-	6.1	3287
TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S.	-	6.1	2810
TOXIC LIQUID, OXIDIZING, N.O.S.	-	6.1	3122
TOXIC LIQUID, WATER-REACTIVE, N.O.S.	-	6.1	3123
TOXIC SOLID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.	-	6.1	3290
TOXIC SOLID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.	-	6.1	2928
TOXIC SOLID, FLAMMABLE, INORGANIC, N.O.S. (ZEHİRLEYİCİ KATI, ALEVLENEBİLİR, İNORGANİK, B.B.B)	-	6.1	3535
TOXIC SOLID, FLAMMABLE, ORGANIC, N.O.S.	-	6.1	2930
TOXIC SOLID, INORGANIC, N.O.S.	-	6.1	3288
TOXIC SOLID, ORGANIC, N.O.S.	-	6.1	2811
TOXIC SOLID, OXIDIZING, N.O.S.	-	6.1	3086
TOXIC SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.	-	6.1	3124
TOXIC SOLID, WATER-REACTIVE, N.O.S.	-	6.1	3125
TOXINS, EXTRACTED FROM LIVING SOURCES, LIQUID, N.O.S.	-	6.1	3172
TOXINS, EXTRACTED FROM LIVING SOURCES, SOLID, N.O.S.	-	6.1	3462
TRACERS FOR AMMUNITION	-	1.3G	0212
TRACERS FOR AMMUNITION	-	1.4G	0306
Tremolite, bkz.	-	9	2212

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Triadimefon, bkz. PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE	-	-	-
TRIALLYLAMINE	-	3	2610
TRIALLYL BORATE	-	6.1	2609
Triamiphos, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	-	-	-
Triaryl phosphates, isopropylated, bkz.	**P**	9	3082
Triaryl phosphates, n.o.s., bkz.	**P**	9	3082
TRIAZINE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, parlama noktası 23 °C'den düşük olan	-	3	2764
TRIAZINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC	-	6.1	2998
TRIAZINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, parlama noktası 23 °C'den düşük olmayan	-	6.1	2997
TRIAZINE PESTICIDE, SOLID, TOXIC	-	6.1	2763
Triazophos, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
Tribromoborane, bkz.	-	8	2692
Tribromomethane, bkz.	**P**	6.1	2515
TRIBUTYLAMINE	-	6.1	2542
TRIBUTYLPHOSPHANE	-	4.2	3254
Tributyltin compounds, bkz. ORGANOTIN PESTICIDE	**P**	-	-
Tricamba, bkz. PESTICIDE, N.O.S.	-	-	-
Trichlorfon, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
Trichloroacetaldehyde, bkz.	-	6.1	2075
TRICHLOROACETIC ACID, SOLID	-	8	1839
TRICHLOROACETIC ACID SOLUTION	-	8	2564
Trichloroacetic aldehyde, anhydrous, stabilized, bkz.	-	6.1	2075
TRICHLOROACETYL CHLORIDE	-	8	2442
1,2,3-Trichlorobenzenes, bkz. **Not 1**	**P**	-	-
TRICHLOROBENZENES, LIQUID	**P**	6.1	2321
TRICHLOROBUTENE	**P**	6.1	2322
Trichlorobutylene, bkz.	**P**	6.1	2322
1,1,1-TRICHLOROETHANE	-	6.1	2831
1,1,2-Trichloroethane, bkz.	-	9	3082
TRICHLOROETHYLENE	-	6.1	1710

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
TRICHLOROISOCYANURIC ACID, DRY	-	5.1	2468
Trichloromethane, bkz.	-	6.1	1888
Trichloromethanesulphuryl chloride, bkz.	**P**	6.1	1670
Trichloromethyl sulphochloride, bkz.	**P**	6.1	1670
Trichloronat, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	**P**	-	-
Trichloronitromethane, bkz.	-	6.1	1580
TRICHLOROSILANE	-	4.3	1295
2,4,6-Trichloro-1,3,5-triazine, bkz.	-	8	2670
1,3,5-Trichloro-s-triazine-2,4,6-trione, bkz.	-	5.1	2468
Tricresyl phosphate, %1'cen fazla *orto*-izomer içeren, bkz.	**P**	9	3082
Tricresyl phosphate, %1'den fazla ancak %3'ten az *orto*-izomer içeren, bkz.	**P**	9	3082
TRICRESYL PHOSPHATE %3'ten fazla *orto*-izomer içeren	**P**	6.1	2574
Tricyanogen chloride, bkz.	-	8	2670
Triethoxyboron, bkz.	-	3	1176
Triethoxymethane, bkz.	-	3	2524
TRIETHYLAMINE	-	3	1296
Triethylbenzene, bkz.	**P**	9	3082
Triethyl borate, bkz.	-	3	1176
Triethylenephosphoramide solution, bkz.	-	6.1	2501
TRIETHYLENETETRAMINE	-	8	2259
3,6,9-Triethyl-3,6,9-trimethyl-1,4,7-triperoxonane (concentration ≤ 17%, with diluent Type A, with inert solid)	-	5.2	3110
Triethyl orthoformate, bkz.	-	3	2524
TRIETHYL PHOSPHITE	-	3	2323
3,6,9-Triethyl-3,6,9-trimethyl-1,4,7-triperoxonane (concentration ≤ 42%, with diluent Type A, available oxygen ≤ 7.6%), bkz.	-	5.2	3105
TRIFLUOROACETIC ACID	-	8	2699
TRIFLUOROACETYL CHLORIDE	-	2.3	3057
Trifluorobromomethane, bkz.	-	2.2	1009
Trifluorochloroethane, bkz.	-	2.2	1983
TRIFLUOROCHLOROETHYLENE, STABILIZED (REFRIGERANT GAS R 1113)	-	2.3	1082
Trifluorochloromethane, bkz.	-	2.2	1022

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
1,1,1-TRIFLUOROETHANE	-	2.1	2035
TRIFLUOROMETHANE	-	2.2	1984
Trifluoromethane and chlorotrifluoromethane azeotropic mixture, bkz. CHLOROTRIFLUOROMETHANE AND TRIFLUOROMETHANE AZEOTROPIC MIXTURE	-	-	-
TRIFLUOROMETHANE, REFRIGERATED LIQUID	-	2.2	3136
Trifluoromethoxytrifluoroethylene, bkz.	-	2.1	3153
2-TRIFLUOROMETHYLANILINE	-	6.1	2942
3-TRIFLUOROMETHYLANILINE	-	6.1	2948
Trifluoromethylbenzene, bkz.	-	3	2338
Trifluoromethylphenyl isocyanates, bkz.	-	6.1	2285
Trifluoromethyl trifluorovinyl ether, bkz.	-	2.1	3153
Trifluoromonochloroethylene, stabilized, bkz.	-	2.3	1082
TRIISOBUTYLENE	-	3	2324
Triisopropylated phenyl phosphates, bkz.	**P**	9	3077
TRIISOPROPYL BORATE	-	3	2616
TRIMETHYLACETYL CHLORIDE	-	6.1	2438
TRIMETHYLAMINE, ANHYDROUS	-	2.1	1083
TRIMETHYLAMINE, AQUEOUS SOLUTION kütlece %50'den az trimetilamin	-	3	1297
1,3,5-TRIMETHYLBENZENE	**P**	3	2325
TRIMETHYL BORATE	-	3	2416
Trimethyl carbinol, bkz.	-	3	1120
TRIMETHYLCHLOROSILANE	-	3	1298
TRIMETHYLCYCLOHEXYLAMINE	-	8	2326
Trimethylene chlorobromide, bkz.	-	6.1	2688
Trimethylene chlorohydrin, bkz.	-	6.1	2849
Trimethylene dichloride, bkz.	-	3	1993
Trimethylgallium, bkz.	-	4.2	3394
TRIMETHYLHEXAMETHYLENEDIAMINES	-	8	2327
TRIMETHYLHEXAMETHYLENE DIISOCYANATE	-	6.1	2328
2,2,4-Trimethylpentane, bkz.	**P**	3	1262
2,4,4-Trimethylpentene-1, bkz.	-	3	2050

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
2,4,4-Trimethylpentene-2, bkz.	-	3	2050
TRIMETHYL PHOSPHITE	-	3	2329
2,4,6-Trimethyl-1,3,5-trioxane, bkz.	-	3	1264
TRINITROANILINE	-	1.1D	0153
TRINITROANISOLE	-	1.1D	0213
TRINITROBENZENE kütlece %30'dan az su ile ıslatılmış veya kuru	-	1.1D	0214
TRINITROBENZENESULPHONIC ACID	-	1.1D	0386
TRINITROBENZENE, WETTED kütlece %10'dan fazla su ile	-	4.1	3367
TRINITROBENZENE, WETTED kütlece %30'dan fazla su ile	-	4.1	1354
TRINITROBENZOIC ACID kütlece %30'dan az su ile ıslatılmış veya kuru	-	1.1D	0215
TRINITROBENZOIC ACID, WETTED kütlece %10'dan fazla su ile	-	4.1	3368
TRINITROBENZOIC ACID, WETTED kütlece %30'dan fazla su ile	-	4.1	1355
TRINITROCHLOROBENZENE	-	1.1D	0155
TRINITROCHLOROBENZENE, WETTED kütlece %10'dan fazla su ile	-	4.1	3365
TRINITRO-*m*-CRESOL	-	1.1D	0216
TRINITROFLUORENONE	-	1.1D	0387
TRINITRONAPHTHALENE	-	1.1D	0217
TRINITROPHENETOLE	-	1.1D	0218
TRINITROPHENOL kütlece %30'dan az su ile ıslatılmış veya kuru	-	1.1D	0154
TRINITROPHENOL, WETTED kütlece %10'dan fazla su ile	-	4.1	3364
TRINITROPHENOL, WETTED kütlece %30'dan fazla su ile	-	4.1	1344
TRINITROPHENYLMETHYLNITRAMINE	-	1.1D	0208
TRINITRORESORCINOL kütlece %20'den az su veya su-alkol karışımı ile ıslatılmış veya kuru	-	1.1D	0219
TRINITRORESORCINOL, WETTED kütlece %20'den fazla su veya su-alkol karışımı ile	-	1.1D	0394
TRINITROTOLUENE AND HEXANITROSTILBENE MIXTURE	-	1.1D	0388
TRINITROTOLUENE AND TRINITROBENZENE MIXTURE	-	1.1D	0388
TRINITROTOLUENE kütlece %30'dan az su ile ıslatılmış veya kuru	-	1.1D	0209
TRINITROTOLUENE MIXTURE CONTAINING TRINITROBENZENE AND HEXANITROSTILBENE	-	1.1D	0389
TRINITROTOLUENE, WETTED kütlece %10'dan fazla su ile	-	4.1	3366
TRINITROTOLUENE, WETTED kütlece %30'dan fazla su ile	-	4.1	1356

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Trinitrotoluol, wetted kütlece %10'dan fazla su ile, bkz.	-	4.1	3366
Trinitrotoluol, wetted kütlece %30'dan fazla su ile, bkz.	-	4.1	1356
Triphenyl phosphate, bkz.	**P**	9	3077
Triphenyl phosphate/*tert*-butylated triphenyl phosphates mixtures containing 5% to 10% of triphenyl phosphate, bkz. **Not 1**	**P**	-	-
Triphenyl phosphate/*tert*-butylated triphenyl phosphates mixtures containing 10% to 48% of triphenyl phosphate, bkz. **Not 1**	**P**	-	-
Triphenyltin compounds (other than Fentin acetate and Fentin hydroxide), bkz. ORGANOTIN PESTICIDE	**P**	-	-
TRIPROPYLAMINE	-	3	2260
TRIPROPYLENE	**P**	3	2057
TRIS-(1-AZIRIDINYL)PHOSPHINE OXIDE SOLUTION	-	6.1	2501
Tritolyl phosphate, bkz.	**P**	6.1	2574
TRITONAL	-	1.1D	0390
Trixylenyl phosphate, bkz.	**P**	9	3082
Tropilidene, bkz.	-	3	2603
TUNGSTEN HEXAFLUORIDE	-	2.3	2196
TURPENTINE	**P**	3	1299
TURPENTINE SUBSTITUTE	-	3	1300
UNDECANE	-	3	2330
Uranium hexafluoride, fissile, bkz.	-	7	2977
Uranium hexafluoride, bölünebilir olmayan veya istisnai bölünebilir, bkz.	-	7	2978
URANIUM HEXAFLUORIDE, RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE, paket başına 0,1 kg'dan daha az, bölünebilir olmayan ya da istisnai bölünebilir	-	6.1	3507
UREA HYDROGEN PEROXIDE	-	5.1	1511
UREA NITRATE kütlece %20'den az su ile ıslatılmış veya kuru	-	1.1D	0220
UREA NITRATE, WETTED kütlece %10'dan fazla su ile	-	4.1	3370
UREA NITRATE, WETTED kütlece %20'den fazla su ile	-	4.1	1357
Urotropine, bkz.	-	4.1	1328
Valeral, bkz.	-	3	2058
VALERALDEHYDE	-	3	2058
Valeric aldehyde(s), bkz.	-	3	2058
VALERYL CHLORIDE	-	8	2502

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Vamidothion, bkz. ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE	-	-	-
VANADIUM COMPOUND, N.O.S.	-	6.1	3285
Vanadium(IV) oxide sulphate	-	6.1	2931
Vanadium oxysulphate, bkz.	-	6.1	2931
VANADIUM OXYTRICHLORIDE	-	8	2443
VANADIUM PENTOXIDE, ergitilmemiş biçimde	-	6.1	2862
VANADIUM TETRACHLORIDE	-	8	2444
VANADIUM TRICHLORIDE	-	8	2475
VANADYL SULPHATE	-	6.1	2931
Varnish, bkz. PAINT	-	-	-
Vegetable fabrics, oily, bkz.	-	4.2	1373
Vegetable fibres, burnt, bkz.	-	4.2	1372
Vegetable fibres, damp, bkz.	-	4.2	1372
Vegetable fibres, dry, bkz.	-	4.1	3360
Vegetable fibres, oily, bkz.	-	4.2	1373
Vegetable fibres, wet, bkz.	-	4.2	1372
VEHICLE, FLAMMABLE GAS POWERED	-	9	3166
VEHICLE, FLAMMABLE LIQUID POWERED	-	9	3166
VEHICLE, FUEL CELL, FLAMMABLE GAS POWERED	-	9	3166
VEHICLE, FUEL CELL, FLAMMABLE LIQUID POWERED	-	9	3166
VINYL ACETATE, STABILIZED	-	3	1301
Vinylbenzene, stabilized, bkz.	-	3	2055
VINYL BROMIDE, STABILIZED	-	2.1	1085
Vinyl normal-butyl ether, stabilized, bkz.	-	3	2352
VINYL BUTYRATE, STABILIZED	-	3	2838
VINYL CHLORIDE, STABILIZED	-	2.1	1086
VINYL CHLOROACETATE	-	6.1	2589
Vinyl cyanide, stabilized, bkz.	-	3	1093
Vinyl ether, stabilized, bkz.	-	3	1167
VINYL ETHYL ETHER, STABILIZED	-	3	1302
VINYL FLUORIDE, STABILIZED	-	2.1	1860

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
VINYLIDENE CHLORIDE, STABILIZED	**P**	3	1303
Vinylidene fluoride, bkz.	-	2.1	1959
VINYL ISOBUTYL ETHER, STABILIZED	-	3	1304
VINYL METHYL ETHER, STABILIZED	-	2.1	1087
VINYLPYRIDINES, STABILIZED	-	6.1	3073
VINYLTOLUENES, STABILIZED	-	3	2618
VINYLTRICHLOROSILANE	-	3	1305
Warfarin (and salts of), bkz. COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE	**P**	-	-
Warheads for guided missiles, bkz. WARHEADS, ROCKET	-	-	-
WARHEADS, ROCKET paralama hakkı veya fırlatma yükü olan	-	1.4D	0370
WARHEADS, ROCKET paralama hakkı veya fırlatma yükü olan	-	1.4F	0371
WARHEADS, ROCKET paralama hakkı olan	-	1.1D	0286
WARHEADS, ROCKET paralama hakkı olan	-	1.1F	0369
WARHEADS, ROCKET paralama hakkı olan	-	1.2D	0287
WARHEADS, TORPEDO paralama hakkı olan	-	1.1D	0221
Water-activated contrivances, bkz. CONTRIVANCES, WATER-ACTIVATED	-	-	-
Water gels, bkz. EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE E	-	-	-
WATER-REACTIVE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.	-	4.3	3129
WATER-REACTIVE LIQUID, N.O.S.	-	4.3	3148
WATER-REACTIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S.	-	4.3	3130
WATER-REACTIVE SOLID, CORROSIVE, N.O.S.	-	4.3	3131
WATER-REACTIVE SOLID, FLAMMABLE, N.O.S.	-	4.3	3132
WATER-REACTIVE SOLID, N.O.S.	-	4.3	2813
WATER-REACTIVE SOLID, OXIDIZING, N.O.S.	-	4.3	3133
WATER-REACTIVE SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.	-	4.3	3135
WATER-REACTIVE SOLID, TOXIC, N.O.S.	-	4.3	3134
White arsenic, bkz.	-	6.1	1561
White phosphorus, dry, bkz.	**P**	4.2	1381
White phosphorus, wet, bkz.	**P**	4.2	1381
White spirit, bkz.	**P**	3	1300
White spirit, low (%15-20) aromatic, bkz.	**P**	3	1300

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
WOOD PRESERVATIVES, LIQUID	-	3	1306
Wood tar, bkz.	**P**	9	3082
WOOL WASTE, WET	-	4.2	1387
XANTHATES	-	4.2	3342
XENON	-	2.2	2036
XENON, REFRIGERATED LIQUID	-	2.2	2591
XYLENES	-	3	1307
XYLENOLS, LIQUID	-	6.1	3430
XYLENOLS, SOLID	-	6.1	2261
XYLIDINES, LIQUID	-	6.1	1711
XYLIDINES, SOLID	-	6.1	3452
Xylols, bkz.	-	3	1307
XYLYL BROMIDE, LIQUID	-	6.1	1701
XYLYL BROMIDE, SOLID	-	6.1	3417
Yellow phosphorus, dry, bkz.	**P**	4.2	1381
Yellow phosphorus, wet, bkz.	**P**	4.2	1381
ZINC AMMONIUM NITRITE (taşınması yasaklanmıştır)	-	5.1	1512
ZINC ARSENATE	-	6.1	1712
ZINC ARSENATE AND ZINC ARSENITE MIXTURE	-	6.1	1712
ZINC ARSENITE	-	6.1	1712
ZINC ASHES	-	4.3	1435
Zinc bisulphite solution, bkz.	-	8	2693
ZINC BROMATE	-	5.1	2469
Zinc bromide, bkz.	**P**	9	3077
ZINC CHLORATE	-	5.1	1513
ZINC CHLORIDE, ANHYDROUS	**P**	8	2331
ZINC CHLORIDE SOLUTION	**P**	8	1840
ZINC CYANIDE	**P**	6.1	1713
ZINC DITHIONITE	-	9	1931
ZINC DUST	-	4.3	1436

Madde, malzeme veya nesne	MP	Sınıfı	UN No.
Zinc dust, pyrophoric, bkz.	-	4.2	1383
ZINC FLUOROSILICATE	-	6.1	2855
Zinc hexafluorosilicate, bkz.	-	6.1	2855
ZINC HYDROSULPHITE	-	9	1931
ZINC NITRATE	-	5.1	1514
ZINC PERMANGANATE	-	5.1	1515
ZINC PEROXIDE	-	5.1	1516
ZINC PHOSPHIDE	-	4.3	1714
ZINC POWDER	-	4.3	1436
Zinc powder, pyrophoric, bkz.	-	4.2	1383
ZINC RESINATE	-	4.1	2714
Zinc silicofluoride, bkz.	-	6.1	2855
ZIRCONIUM, DRY sarmallı tel, işlenmiş metal tabakalar, şerit (254 mikrondan ince fakat 18 mikrondan ince olmayan)	-	4.1	2858
ZIRCONIUM, DRY işlenmiş tabakalar, şeritler veya sarmal tel şeklinde	-	4.2	2009
ZIRCONIUM HYDRIDE	-	4.1	1437
ZIRCONIUM NITRATE	-	5.1	2728
ZIRCONIUM PICRAMATE kütlece %20'den az su ile ıslatılmış veya kuru	-	1.3C	0236
ZIRCONIUM PICRAMATE, WETTED kütlece %20'den fazla su ile	-	4.1	1517
ZIRCONIUM POWDER, DRY	-	4.2	2008
ZIRCONIUM POWDER, WETTED %25'ten fazla su ile (görünür bir şekilde su fazlası mevcut olabilir) (a) mekanik olarak üretilmiş, tane boyutu 53 mikrondan az		4.1	1358
ZIRCONIUM POWDER, WETTED %25'ten fazla su ile (görünür bir şekilde su fazlası mevcut olabilir) (b) kimyasal olarak üretilmiş, tane boyutu 840 mikrondan az		4.1	1358
ZIRCONIUM, SCRAP	-	4.2	1932
ZIRCONIUM, SUSPENDED IN A FLAMMABLE LIQUID	-	3	1308
ZIRCONIUM TETRACHLORIDE	-	8	2503