

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, "KKDİK yönetmeliği, EK-2 " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

1. MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

1.1. Madde /Karışımın kimliği

Ürün Adı ADAGA MILANO 20.20.20
Ürün tanımı Gübre

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Kullanım alanı Gübre

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Tedarikçi ADAGA SAĞLIK KİMYA SANAYİ A.Ş.
Altayak Mh. 8525 Sk. No:22/F Kepez/Antalya
Tel: 0(242) 340 00 33 www.adaga.com.tr

Başvurulacak kişi/birim Nazlı KILIÇ (nazli@nameconsulting.com.tr)

1.4. Acil durum telefon numarası

Ulusal zehir danışma merkeziyle iletişime geçin: 114
Acil Sağlık Hizmetleri: 112

2. ZARARLILIK TANIMLANMASI

2.1. Madde ve karışımın sınıflandırılması

2.1.1 Sınıflandırma (28848 T.C.)

Fiziksel ve kimyasal tehlikeler Sınıflandırılmamıştır.
İnsan sağlığı Sınıflandırılmamıştır.
Çevre Sınıflandırılmamıştır.

2.2. Etiket unsurları

2.2.1. Etiketleme (28848 T.C.)

Uyarı kelimesi: -
İçindekiler: -
Zararlılık İfadeleri:-

Önlem İfadeleri:-

2.3. Diğer zararlar

Başka öngörülen bir tehlikesi yoktur.
PBT ve vPvB bileşen içermez.

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, "KKDİK yönetmeliği, EK-2 " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

3. BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.1. Maddeler

Uygulanamaz.

3.2. Karışımlar

Adı	EC Numarası.	CAS Numarası.	Konsantrasyon	(EC) No 1278/2008 (CLP) Yönetmeliğine göre sınıflandırma
Urea	200-315-5	57-13-6	≤ 35	Sınıflandırılmamıştır
Ammonium Hydrogenophosphate	231-764-5	7722-76-1	≤ 32,67	Sınıflandırılmamıştır
Potassium Chloride	231-211-8	7447-40-7	≤ 32	Sınıflandırılmamıştır

Tüm Zararlılık ifadeleri için tam metin 16. bölümde verilmiştir.

4. İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Solumum: İlgili değil. Ürün uçucu maddeler içermediğinden maruz kalma yolu olası değildir.

Yutma: Yutma Ağzınızı suyla iyice çalkalayın. Herhangi bir rahatsızlık devam ederse tıbbi yardım alın.

Cilt Teması: Cilt teması ilgili değildir.

Göz Teması: Kontakt lenslerinizi çıkarın ve göz kapaklarınızı iyice açın. En az 15 dakika boyunca durulamaya devam edin. Yıkamadan sonra belirtiler ortaya çıkarsa derhal tıbbi yardım alın

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Soluma : Belirli bir semptom bilinmiyor.
Yutma : Belirli bir semptom bilinmiyor.
Ciltle Temas : Belirli bir semptom bilinmiyor.
Gözlerle Temas : Belirli bir semptom bilinmiyor.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

-

5. YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1. Yangın söndürücüler

Ürün yanıcı değildir. Küçük yangınlar için kuru kimyasal, karbon dioksit, su spreyi veya alkole dayanıklı köpük kullanın

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın durumunda zehirli gazlar oluşabilir. Karbon monoksit (CO). Karbondioksit (CO₂). Toz patlama tehlikesi yaratabilir.

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, "KKDİK yönetmeliği, EK-2 " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Cilt ve gözlerle temasını önlemek için uygun koruyucu giysi giyin. Suyu dikkatli ve bol miktarda kullanın.

6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Gözlerle temastan kaçınm.

6.2. Çevresel Önlemler

Kullanılan miktarların küçük olması nedeniyle önemli bir tehlike olarak değerlendirilmemektedir.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Dökülenleri bol su ile yıkayınız. Havuzların veya akarsuların yıkama suyuyla kirlenmesini önleyin. Yanmaz, emici malzeme ile dökülen maddeyi emdirin. Kanalizasyona, su yollarına veya yere boşaltmayın.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Kişisel koruma için, 8. bölüme bakın.

Sağlık tehlikeleri hakkında ek bilgi için 11. bölüme bakın. Atık bertarafı için 13. bölüme bakın.

7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Yemeyin. Gözle temasından kaçınm.

Üreticinin önerilerini okuyun ve uygulayın.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Normal ortam sıcaklıklarında kararlıdır. Doğrudan güneş ışınları da dahil olmak üzere ışıktan koruyun.

7.3. Belirli son kullanımlar

Bu ürünün tanımlanmış kullanımları Bölüm 1.2'de detaylandırılmıştır.

8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUMA

8.1. Kontrol Parametreleri

Maruz kalma yönergeleri, ürün ev ortamında amaçlandığı şekilde kullanıldığında geçerli değildir.

DNEL Değerleri

Amonyum Hidrojenofosfat

(DNEL) 5,9 mg/m³ Sistemik Etkiler Uzun Süreli Solunum Maruziyeti Olan Çalışanlar

(DNEL) 8,3 mg/kg bw/gün Sistemik Etkiler Uzun Süreli Dermal Maruziyeti Olan Çalışanlar

(DNEL) 1,45 mg/m³ Sistemik Etkiler Uzun Süreli Solunum Maruziyeti Olan Genel Popülasyon

(DNEL) 4,17 mg/kg bw/gün Sistemik Etkiler Uzun Süreli Dermal Maruziyeti Olan Genel Popülasyon

(DNEL) 420 µg/kg bw/gün Sistemik Etkiler Uzun Süreli Oral Maruziyeti Olan Genel Popülasyon

Üre

(DNEL) 292 mg/m³ Sistemik Etkiler Akut/kısa süreli Solunum Maruziyeti Olan Çalışanlar
(DNEL) 292 mg/m³ Sistemik Etkiler Uzun Süreli Solunum Maruziyeti Olan Çalışanlar Maruziyet
(DNEL) 500 mg/kg bw/gün Sistemik Etkiler Akut/kısa süreli Dermal Maruziyete Sahip Çalışanlar
(DNEL) 500 mg/kg bw/gün Sistemik Etkiler Uzun süreli Dermal Maruziyete Sahip Çalışanlar
(DNEL) 125 mg/m³ Sistemik Etkiler Uzun Süreli Solunum Maruziyetine Sahip Genel Popülasyon
(DNEL) 125 mg/m³ Sistemik Etkiler Akut/kısa süreli Solunum Maruziyetine Sahip Genel Popülasyon
(DNEL) 300 mg/kg bw/gün Sistemik Etkiler Uzun Süreli Dermal Maruziyete Sahip Genel Popülasyon
(DNEL) 300 mg/kg bw/gün Sistemik Etkiler Akut/kısa süreli Dermal Maruziyete Sahip Genel Popülasyon
(DNEL) 42 mg/kg bw/gün Sistemik Etkiler Uzun Süreli Oral Maruziyete Sahip Genel Popülasyon
(DNEL) 42 mg/kg bw/gün Sistemik Etkiler Akut/kısa süreli Oral Maruziyete Sahip Genel Nüfus

Potasyum Klorür

(DNEL) 5 320 mg/m³ Sistemik Etkiler Akut/kısa süreli Solunum Maruziyeti Olan Çalışanlar
(DNEL) 5 320 mg/m³ Sistemik Etkiler Uzun Süreli Solunum Maruziyeti Olan Çalışanlar
(DNEL) 910 mg/kg bw/gün Sistemik Etkiler Akut/kısa süreli Dermal Maruziyete Sahip Çalışanlar
(DNEL) 303 mg/kg bw/gün Sistemik Etkiler Uzun Süreli Dermal Maruziyete Sahip Çalışanlar
(DNEL) 273 mg/m³ Sistemik Etkiler Uzun Süreli Solunum Maruziyeti Olan Genel Nüfus
(DNEL) 1 365 mg/m³ Sistemik Etkiler Akut/kısa süreli Solunum Maruziyeti Olan Genel Nüfus
(DNEL) 182 mg/kg bw/gün Sistemik Etkiler Uzun Süreli Dermal Maruziyete Sahip Genel Popülasyon
(DNEL) 910 mg/kg bw/gün Sistemik Etkiler Akut/kısa süreli Dermal Maruziyete Sahip Genel Popülasyon
(DNEL) 91 mg/kg bw/gün Sistemik Etkiler Uzun Süreli Oral Maruziyete Sahip Genel Popülasyon
(DNEL) 455 mg/kg bw/gün Sistemik Etkiler Akut/kısa süreli Oral Maruziyete Sahip Genel Popülasyon

Amonyum Sülfat

(DNEL) 11.167 mg/m³ Sistemik Etkiler Uzun Süreli Solunum Maruziyeti Olan Çalışanlar
(DNEL) 42.667 mg/kg bw/gün Sistemik Etkiler Uzun Süreli Dermal Maruziyeti Olan Çalışanlar
(DNEL) 1.667 mg/m³ Sistemik Etkiler Uzun Süreli Solunum Maruziyeti Olan Genel Popülasyon
(DNEL) 12.8 mg/kg bw/gün Sistemik Etkiler Uzun Süreli Dermal Maruziyeti Olan Genel Popülasyon
(DNEL) 6.4 mg/kg bw/gün Sistemik Etkiler Uzun Süreli Oral Maruziyeti Olan Genel Popülasyon

PNEC Değerleri

Potasyum Klorür

Tatlı su 100 µg/L (1)
Aralıklı salınımlar (tatlı su) 1 mg/L (1)
Deniz suyu 100 µg/L (1)
Atık su arıtma tesisi (STP) 10 mg/L (1)

Amonyum Hidrojenofosfat

Atık su arıtma tesisi (STP) 10 mg/L (1)

Üre

Tatlı su 47 - 14 070 µg/L (2)
Aralıklı salınımlar (tatlı su) 100 mg/L (1)
Deniz suyu 1,407 mg/L (1)
Aralıklı salınımlar (deniz suyu) 100 mg/L (1)
Atık su arıtma tesisi (STP) 1 g/L (1)
Tortu (tatlı su) 68,66 mg/kg tortu kuru ağırlık (1)
Tortu (deniz suyu) 6,866 mg/kg tortu kuru ağırlık (1)

Amonyum Sülfat

Tatlı su 312 µg/L (1)
Aralıklı salınımlar (tatlı su) 530 µg/L (1)
Deniz suyu 31,2 µg/L (1)
Atık su arıtma tesisi (STP) 16,18 mg/L (1)
Tortu (tatlı su) 63 µg/kg tortu kuru ağırlık (1)

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, "KKDİK yönetmeliği, EK-2 " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Tortu (deniz suyu) Yetersiz veri mevcut (daha fazla bilgi gerekli) (1)

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Kişisel Koruyucu Teçhizat:



Uygun mühendislik kontrolü: Veri yok.

Göz / yüz koruması: Sıkıca oturan güvenlik gözlükleri (kapalı gözlükler) (Sınıf EN 166) ve yüz maskesi.

El koruması: Uzun süreli veya tekrarlanan temas durumunda koruyucu eldiven giyin. Koruyucu eldivenler EN 374'e uygundur.

Diğer cilt ve vücut koruması: Kauçuk veya neopren eldiven ve uzun kollu tişört gibi koruyucu giysiler kullanın.

Hijyen ölçütleri: Endüstriyel hijyen ve güvenlik kurallarına uygun olarak taşıyınız. Ürün bulaşmış giysilerinizi kullanmayınız. Yeniden kullanmadan önce kirlenmiş giysileri çıkartıp yıkayınız. Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyiniz, içmeyiniz, sigara kullanmayınız.

Solunum koruması: Normalde kişisel koruyucu solunum cihazı gerekmez. Buhar/aerosol salınımı durumunda solunum koruması. Partikül filtresi EN 143 veya 149, Tip P2 veya FFP2, orta filtreleme kapasitesi (daha az katı ve sıvı partiküller zehirli maddeler).

Çevresel maruziyet kontrolleri: Veri yok.

9. FİZİKSEL KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Görünüm	Katı, toz.
Renk	Beyaz
Koku	Kokusuz
Koku Eşiği	Uygun bilgi yok
Çözünürlük	Uygun bilgi yok
Kaynama Noktası	Uygun bilgi yok
Erime Noktası	Uygun bilgi yok
pH	6,2 – 6,7 (20 °C'de 1/10 sulu çözelti)
Parlama Noktası	Uygun bilgi yok
Buharlaşma hızı(butil asetat=1)	Uygun bilgi yok
Tutuşabilirlik	Uygun bilgi yok
Alt/üst patlama limitleri	Uygun bilgi yok

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, "KKDİK yönetmeliği, EK-2 " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Çözünürlük	%100 suda çözünür
Buhar yoğunluğu (air=1)	Uygun bilgi yok
Dağılım katsayısı	Uygun bilgi yok
Tutuşma sıcaklığı	Uygun bilgi yok
Bozulma sıcaklığı	Uygun bilgi yok
Yoğunluk	Uygun bilgi yok
Viskozite	Uygun bilgi yok
Ayrılma Katsayısı	Uygun bilgi yok
Solunabilirlik	Uygun bilgi yok

9.2. Diğer Bilgiler

Bilgi mevcut değil.

10. KARARLILIK VE TEPKİME

10.1. Tepkime

Uygun depolama koşulları altında kararlıdır.

10.2. Kimyasal kararlılık

Normal sıcaklık koşullarında ve önerilen kullanımda kararlıdır. Öngörülen saklama koşulları altında kararlıdır.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Tehlikeli Polimerizasyon
Bilinmiyor..

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Verilen bilgilere dayanarak bilinen veri bulunmamaktadır.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Kaçınılması Gereken Malzemeler

Hiçbir belirli malzeme veya malzeme grubunun ürünle reaksiyona girerek tehlikeli bir durum yaratması olası değildir.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Verilen bilgilere dayanarak bilinen veri bulunmamaktadır.

11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut Toksikite

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, "KKDİK yönetmeliği, EK-2 " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Potasyum Klorür

LD50 3 020 mg/kg vücut ağırlığı (sıçan) [1] Oral

Amonyum Hidrojenofosfat

LD50 2000 mg/kg vücut ağırlığı (sıçan) [1] Oral

LC50 (4 saat) 5 mg/L hava (sıçan) [1] Solunum

LD50 5000 mg/kg vücut ağırlığı (sıçan) [1] Dermal

Üre

LD50 14 300 - 15 000 mg/kg vücut ağırlığı (sıçan) [2] Oral

LD50 11 500 - 13 000 mg/kg vücut ağırlığı (fare) [2] Oral

Amonyum Sülfat

LD50 2 000 - 4 250 mg/kg vücut ağırlığı (sıçan) [2] Oral

LC0 (4 saat) 3,5 mg/m³ hava (sıçan) [1] Solunum

LD50 2 000 mg/kg vücut ağırlığı (sıçan) [1] Dermal

12. EKOLOJİK BİLGİLER

12.1. Toksikite

Potasyum Klorür

Balıklara karşı kısa süreli toksisite

LC50 (4 gün) 880 mg/L [1]

Su omurgasızlarına karşı kısa süreli toksisite

EC50 (48 saat) 440 - 880 mg/L [2]

EC50 (24 saat) 580 - 880 mg/L [2]

Su yosunlarına ve siyanobakterilere karşı toksisite

EC50 (72 saat) 100 mg/L [1]

NOEC (72 saat) 100 mg/L [1]

EC10 (72 saat) 100 mg/L [1]

Mikroorganizmalara karşı toksisite

EC50 (3 saat) 1 g/L [1]

Amonyum Hidrojenofosfat

Balıklara karşı kısa süreli toksisite

LC50 (4 gün) 100 mg/L [1]

NOEC (4 gün) 100 mg/L [1]

Su omurgasızlarına kısa süreli toksisite

EC50 (48 saat) 100 mg/L [1]

Su yosunlarına ve siyanobakterilere toksisite

EC50 (72 saat) 100 mg/L [2]

NOEC (72 saat) 100 mg/L [1]

Mikroorganizmalara toksisite

EC50 (3 saat) 100 mg/L [1]

NOEC (3 saat) 100 mg/L [1]

Üre

Balıklara kısa süreli toksisite

LC50 (4 gün) 6,81 - 28 g/L [11]

LC50 (48 saat) 10 g/L [1]

LC50 (24 saat) 26,36 g/L [1]

LC0 (4 gün) 20 g/L [1]

LC0 (48 saat) 10 g/L [1]

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, "KKDİK yönetmeliği, EK-2 " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Balıklarda uzun vadeli toksisite
EC10 (28 gün) 7,247 g/L [1]
EC50 (28 gün) 14,307 g/L [1]
Su omurgasızlarında kısa vadeli toksisite
EC50 (24 saat) 10 g/L [1]
Su omurgasızlarında uzun vadeli toksisite
EC10 (21 gün) 140,7 mg/L [1]
Su yosunları ve siyanobakterilerde toksisite
EC50 (12 gün) 2,5 g/L [1]
EC50 (72 saat) 24,542 g/L [1]
NOEC (12 gün) 2,5 g/L [1]
NOEC (7 gün) 10 - 25 g/L [2]
EC10 (72 saat) 6,896 g/L [1]

Amonyum Sülfat

Balıklara karşı kısa vadeli toksisite
LC50 (4 gün) 53 - 57,2 mg/L [2]
Balıklara karşı uzun vadeli toksisite
EC10 (30 gün) 5,29 mg/L [1]
Su omurgasızlarına karşı kısa vadeli toksisite
EC50 (48 saat) 121,7 - 169 mg/L [2]
Su omurgasızlarına karşı uzun vadeli toksisite
EC10 (70 gün) 3,12 mg/L [1]
Su yosunlarına ve siyanobakterilere karşı toksisite
EC50 (18 gün) 2,7 g/L [1]
EC50 (5 gün) 1,605 g/L [1]
Mikroorganizmalara karşı toksisite
EC50 (30 dk) 1,618 g/L [1]
Tortu toksisitesi
EC10 (70 gün) 660 - 3 120 µg/L [2]

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Bilgi mevcut değil.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Bilgi mevcut değil.

12.4. Toprakta hareketlilik

Hareketlilik:
Suda çözünür.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

Bu ürün herhangi bir PBT veya vPvB maddesi içermez.

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Bilgi mevcut değil.

13. BERTARAF ETME BİLGİLERİ

13.1. Atık işleme yöntemleri

Kanalizasyona, su yoluna veya toprağa akmasına izin vermeyin. Atıkları ve kalıntıları yerel otorite gereksinimlerine göre bertaraf edin.Uzman imha şirketlerine başvurun. Çevre yöneticisi tüm önemli dökülmelerden haberdar edilmelidir.

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, "KKDİK yönetmeliği, EK-2 " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

14. TAŞIMACILIK BİLGİSİ

Genel Ürün, tehlikeli malların taşınmasına ilişkin uluslararası düzenleme kapsamında değildir.
(IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. UN Numarası

-

14.2. Uygun UN taşımacılık adı

-

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

ADR Sınıfı: -
IMDG Sınıfı: -
ICAO/IATA: -

14.4. Ambalajlama grubu

ADR/RID/ADN Ambalajlama grubu: -
IMDG Ambalajlama grubu : -
ICAO-IATA Ambalajlama grubu : -

14.5. Çevresel zararlar

Çevre Açısından Tehlikeli Madde/Denizi Kirleten Madde: Hayır

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

Paketleme talimatı:-
Tehlike numarası: -
Tünel Kısıtlama Kodu: -

14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık

Uygulanmaz

15. MEVZUAT BİLGİSİ

15.1. Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

Ulusal Mevzuat

- 11 Aralık 2013 tarihli, 28848 Sayılı, Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik.
- T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 12 Ağustos 2013 tarihli, 28733 sayılı, Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik.
- T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 6 Ağustos 2013 tarihli, 28730 sayılı, Kanserojen veya Mutajen Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik.

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, "KKDİK yönetmeliği, EK-2 " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

- T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 2 Temmuz 2013 tarihli, 28695 sayılı, Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik
- T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 30 Haziran 2012 tarihli, 6331 sayılı, İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu.
- T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 2 Nisan 2015 tarihli, 29314 sayılı, Atık Yönetimi Yönetmeliği.
- T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik.

16. DİĞER BİLGİLER

Kısaltmalar

ATE: Tahmini akut toksik doz

vPvB: Çok Kalıcı ve Çok Biyobirikimli

PBT: Kalıcı, Biyobirikimli, Toksik

IMDG: Birleşmiş milletler, uluslararası tehlikeli yüklerin deniz yolu taşımacılık sözleşmesi

IATA: Birleşmiş milletler, uluslararası tehlikeli yüklerin hava yolu taşımacılık sözleşmesi

ADR: Birleşmiş milletler, uluslararası tehlikeli yüklerin kara yolu taşımacılık sözleşmesi

ADN: Birleşmiş milletler, uluslararası tehlikeli yüklerin deniz yolu taşımacılık sözleşmesi

RID: Birleşmiş milletler, uluslararası tehlikeli yüklerin demir yolu taşımacılık sözleşmesi

ICAO-TI: Tehlikeli Maddelerin Hava Yoluyla Güvenli Taşınması için Teknik Talimatlar.

CAS: Kimyasal kayıt numarası

Sınıflandırma Prosedürleri

-

Zararlılık İfadeleri Tümü

-

Düzenleyen

Nazlı Kılıç / nazli@nameconsulting.com.tr

Sertifika Numarası: KDU01.32.02 Sertifika Tarihi: 20 Mayıs 2023

Feragatname

Bu bilgiler, yalnızca belirtilen özel malzeme ile ilgilidir ve herhangi bir başka malzeme ile kombinasyon halinde veya herhangi bir işlemde kullanılan bu tür malzeme için geçerli olmayabilir. Bu bilgiler, şirketin bilgisi ve kanaatine göre, belirtilen tarih itibarıyla doğru ve güvenilirdir. Bununla birlikte, doğruluğu, güvenilirliği veya eksiksizliği konusunda hiçbir garanti garantisi veya beyanı yapılmaz. Bu tür bilgilerin kendi özel kullanımı için uygunluğundan emin olmak kullanıcının sorumluluğundadır.