

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

1907/2006 No'lu Yönetmeliğe (AB) göre

FENCHYL ALCOHOL

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası Son yayın tarihi: 15.02.2024
düzenleme tarihi: 000000000164 İlk hazırlanma tarihi: 17.09.2018
olduğu 16.09.2024
1.6

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği**1.1 Madde/Karışımın kimliği**

Ticari ismi : FENCHYL ALCOHOL
REACH Kayıt Numarası : 01-2120766671-48-XXXX
CAS-No. : 2217-02-9
EC-No. : 606-948-7

1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Madde/Karışımın kullanımı : Tatlandırıcı müstahzarlarında ve/veya parfümcülükte kullanılan ham madde.
Önerilen kullanım : Tavsiye edilenden uzak kullanımlar.
kısıtlamaları

1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Şirket : Vidara Life Ingredients SAU
C/ Alta Ribagorça, 6-8
08820 El Prat del Llobregat. Barcelona
Telefon : +34935069100
Fax : +34935069199
SDS'den sorumlu kişinin e- : info.es@vidara.com
posta adresi
Web : www.vidara.com

1.4 Acil durum telefon numarası

+34 93 506 91 00.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

1907/2006 No'lu Yönetmeliğe (AB) göre

FENCHYL ALCOHOL

Kaçınıcı düzenleme olduğu 1.6	Yeni düzenleme tarihi: 16.09.2024	GBF Numarası: 000000000164	Son yayın tarihi: 15.02.2024 İlk hazırlanma tarihi: 17.09.2018
----------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	---

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması

Sınıflandırma (1272/2008/EC yönetmeliği)

Tehlikeli olmayan madde veya karışım.

2.2 Etiket unsurları

Etiketleme (1272/2008/EC yönetmeliği)

Tehlikeli olmayan madde veya karışım.

2.3 Diğer zararlar

Bu madde/karışım %0,1 veya daha yüksek seviyelerde ya kalıcı, biyobirikimli ve toksik (PBT) ya da çok kalıcı ve çok biyobirikimli (vPvB) olarak kabul edilen bileşenler içermez.

İnsan sağlığı için endokrin bozucu özellikler.

Ürün, insan sağlığı için endokrin bozucu özelliklere sahip olduğu tespit edilen ve konsantrasyonu %0,1'e (a/a) eşit veya daha yüksek olan maddeler içermez.

Çevre için endokrin bozucu özellikler.

Ürün, %0,1'e (a/a) eşit veya daha yüksek konsantrasyonda çevre için endokrin bozucu özelliklere sahip olduğu belirlenen maddeler içermez.

BÖLÜM 3: Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi

3.1 Maddeler

Zararlı bileşenler

Notlar : Tehlikeli bileşen yok

3.2 Karışımlar

Uygulanmaz

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Genel öneri	: Kazazedeyi tek başına bırakmayınız.
Solunması halinde	: Eğer hastanın bilinci yerinde değilse, hastayı uygun bir pozisyona getirip, doktora başvurunuz. Semptomlar devam ederse doktora başvurunuz.
Gözle teması halinde	: Kontakt lensleri çıkarınız. Zarar görmemiş gözü koruyunuz. Göz yanması devam ederse, bir uzmana başvurunuz.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

1907/2006 No'lu Yönetmeliğe (AB) göre

FENCHYL ALCOHOL

Kaçınıcı
düzenleme
olduğu
1.6Yeni düzenleme
tarihi:
16.09.2024GBF Numarası:
000000000164Son yayın tarihi: 15.02.2024
İlk hazırlanma tarihi: 17.09.2018

Yutulması halinde : Solunum borusunu açık tutunuz.
Süt veya alkollü içecekler vermeyiniz.
Bilinci yerinde olmayan bir kişiye asla ağız yoluyla bir şey vermeyiniz.
Semptomlar devam ederse doktora başvurunuz.

4.2 Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Bilinmiyor.

4.3 Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Şüphe durumunda veya iyi hissetmeme belirtileri devam ederse tıbbi yardım alın. Bilinci açık olmayan kişilere hiçbir zaman ağız yoluyla bir şey vermeyin.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri**5.1 Yangın söndürücüler**

Uygun yangın söndürücüler : Su spreyi, alkole dayanıklı köpük, kuru kimyasal veya karbondioksit kullanınız.

Uygun olmayan söndürme aracı : Tazikli su KULLANMAYINIZ.

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın söndürme sırasında oluşabilecek özel zararlar : Toksik, tahriş edici ve/veya aşındırıcı gazlar çıkartabilir.

Bozunma maddelerine maruz kalınması, sağlığa zarar verebilir.

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın söndürme ekibi için özel koruyucu ekipmanlar : Yangın söndürmek için gerektiğinde oksijen tüplü komple maske kullanınız.

Ek bilgi : Kimyasal yangınlar için standart prosedür.
Yerel şartlar ve çevre için uygun yangın söndürme yöntemleri kullanınız.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler**6.1 Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri**

Kişisel korunma için 8. bölüme bakınız.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

1907/2006 No'lu Yönetmeliğe (AB) göre

FENCHYL ALCOHOL

Kaçınıcı düzenleme olduğu 1.6
Yeni düzenleme tarihi: 16.09.2024
GBF Numarası: 000000000164
Son yayın tarihi: 15.02.2024
İlk hazırlanma tarihi: 17.09.2018

6.2 Çevresel önlemler

Çevresel önlemler : Çevre için özel tedbirler alınması gerekmez.
Çevreye bırakılmamalıdır.

6.3 Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Temizleme yöntemleri : Absorbe edici bir malzeme (bez, yün v.s.) ile siliniz.
Atıkları kapalı ve bu iş için uygun kapalı kaplarda saklayınız.

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Elleçleme ve depolama. Bakınız bölüm 7.
Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma. Bakınız bölüm 8.
Bertaraf etme bilgileri. Bakınız bölüm 13.

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama**7.1 Güvenli elleçleme için önlemler**

Güvenli elleçleme önerileri : Kişisel korunma için 8. bölüme bakınız.
Uygulama alanında, sigara içmek, yemek yemek ve içmek yasaklanmalıdır.
Yangın ve patlamaya karşı korunma önerileri : Yangından korunmak için alınan önleyici tedbirler.
Hijyen önlemleri : Genel endüstriyel hijyen uygulaması.

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Depolama alanı ve kaplarında aranan nitelikler : Elektrik donanımları ve aletleri teknolojik emniyet standartlarına uygun olmalıdır.
Genel depolama için öneriler : Özellikle belirtilmesi gereken malzemeler yoktur.
Diğer veriler : Belirtildiği şekilde kullanıldığında ve saklandığında bozunma olmaz.

7.3 Belirli son kullanımlar

Tatlandırıcı müstahzarlarında ve/veya parfümcülükte kullanılan ham madde.

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma**8.1 Kontrol parametreleri****8.2 Maruz kalma kontrolleri**

Konsantrasyon	100%
Kullanım	Tatlandırıcı müstahzarlarında ve/veya parfümcülükte kullanılan ham madde.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

1907/2006 No'lu Yönetmeliğe (AB) göre

FENCHYL ALCOHOL

Kaçınıcı
düzenleme
olduğu
1.6

Yeni düzenleme
tarihi:
16.09.2024

GBF Numarası:
000000000164

Son yayın tarihi: 15.02.2024
İlk hazırlanma tarihi: 17.09.2018

alanları:	
Solunum sisteminin korunması:	
Tavsiye edilen teknik önlemler uygulandığı sürece kişisel koruyucu donanıma ihtiyaç duyulmaz.	
Ellerin korunması:	
KKD:	Koruma Eldivenleri.
Özellikler:	İşaretlenmiş «CE» Kategori II.
CEN standartları:	EN 374-1, EN 374-2, EN 374-3, EN 420
Bakım:	Kuru bir yerde, ısı kaynaklarından uzakta, güneş ışınlarına maruziyetin mümkün olduğunca engellendiği bir ortamda saklanmalıdır. Eldivenler üzerinde, dirençlerini değiştirme potansiyeli olan modifikasyonlar yapılmamalı, boyalar, çözücüler veya yapıştırıcılar uygulanmamalıdır.
Notlar:	Yırtıklar, çatlaklar veya deformasyonlar görüldüğünde ve direnç harici kirler tarafından azaltıldığında yenileriyle değiştirilmelidir. Eldivenlerin boyutu doğru olmalıdır ve çok gevşek veya çok sıkı olmayacak şekilde ellere takılmalıdır. Kullanım sırasında ellerin her zaman temiz ve kuru olması gerekmektedir. NİTRİL: Eldiveni test etmek amacıyla kullanılan kimyasal ürünlerin listesi gözden geçirilmelidir.
Gözlerin korunması:	
KKD:	Güvenlik gözlükleri.
Özellikler:	“CE” İşareti Kategori II. Toza, dumana, buğuya, buhara ve sıçramalara karşı koruma sağlayan göz koruyucusu.
CEN standartları:	EN 166
Bakım:	Mercekler optimum görünürlük sağlamalı, bu amaçla günlük olarak temizlenmelidir. Koruyucular, üreticinin talimatları takip edilerek düzenli bir şekilde dezenfekte edilmelidir. Hareketli parçaların sorunsuz durumda doğrulanmalıdır.
Notlar:	Eskimesinin göstergesi şunlar olabilir: gözlüğün sararması, gözlüğün yüzeyinde çizikler, yırtıklar vb.
KKD:	Antistatik kimyasallara karşı güvenlik ayakkabıları.
Özellikler:	İşaretlenmiş «CE» Kategori III. Ayakkabıların hangi kimyasallara karşı dayanıklı olduğu kontrol edilmelidir.
CEN standartları:	EN ISO 13287, EN 13832-1, EN 13832-2, EN 13832-3, EN ISO 20345
Bakım:	Güvenlik ayakkabısı ekipmanının bakımını doğru bir şekilde yapmak için, üretici tarafından sunulan talimatlar dikkate alınmalıdır. Güvenlik ayakkabıları herhangi bir hasar belirtisi durumunda değiştirilmelidir.
Notlar:	Ayakkabı düzenli olarak temizlenmelidir ve nemli olduğu zaman kuruması sağlanmalıdır ama bir ısı kaynağına çok yakın yerleştirildiğinde ani sıcaklık değişiklikleri engellenmelidir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

1907/2006 No'lu Yönetmeliğe (AB) göre

FENCHYL ALCOHOL

Kaçınıcı düzenleme olduğu 1.6	Yeni düzenleme tarihi: 16.09.2024	GBF Numarası: 000000000164	Son yayın tarihi: 15.02.2024 İlk hazırlanma tarihi: 17.09.2018
----------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	---

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Görünüm	: LIQUID OR SOLIDIFIED
Renk	: COLORLESS OR WHITE IF SOLID
Koku	: CAMPHORATED, BALSAMIC, PINE
Koku Eşiği	: U.Y./U.D.
pH	: U.Y./U.D.
Erime noktası/Donma noktası	: U.Y./U.D.
Kaynama noktası	: 202,9 °C
Parlama noktası	: 73 °C
Buharlaşma oranı	: U.Y./U.D.
Alev alma sıcaklığı (katı, gaz)	: U.Y./U.D.
Üst patlama limiti	: U.Y./U.D.
Alt patlama limiti	: U.Y./U.D.
Buhar basıncı	: U.Y./U.D.
Nispi buhar yoğunluğu	: U.Y./U.D.
Nispi yoğunluk	: U.Y./U.D.
Yoğunluk	: U.Y./U.D.
<u>Çözünürlük(ler)</u>	
Su içinde çözünürlüğü	: U.Y./U.D.
Diğer çözücüler içindeki çözünürlüğü	: U.Y./U.D.
Dağılım katsayısı (n-oktanol/su)	: U.Y./U.D.
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	: U.Y./U.D.
Bozunma sıcaklığı	: U.Y./U.D.
<u>Viskozite</u>	
Akışkanlık (viskozite, dinamik)	: U.Y./U.D.
Kinematik viskozite	: U.Y./U.D.
Patlayıcılık özellikleri	: U.Y./U.D.
Oksitleyici özellikler	: U.Y./U.D.

9.2 Diğer bilgiler

Uygun veri yoktur

U.Y./U.D.= Ürünün yapısından dolayı mevcut / uygun değil.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

1907/2006 No'lu Yönetmeliğe (AB) göre

FENCHYL ALCOHOL

Kaçınıcı
düzenleme
olduğu
1.6Yeni düzenleme
tarihi:
16.09.2024GBF Numarası:
000000000164Son yayın tarihi: 15.02.2024
İlk hazırlanma tarihi: 17.09.2018

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1 Tepkime

Belirtildiği şekilde kullanıldığında ve saklandığında bozunma olmaz.

10.2 Kimyasal kararlılık

Belirtildiği şekilde kullanıldığında ve saklandığında bozunma olmaz.

10.3 Zararlı tepkime olasılığı

Zararlı tepkimeler : Önerilen depolama koşullarında kararlıdır.
Özellikle belirtilmesi gereken zararları yoktur.

10.4 Kaçınılması gereken durumlar

Kaçınılması gereken durumlar : Uygun veri yoktur

10.5 Kaçınılması gereken maddeler

Kaçınılması gereken maddeler : Ekzotermik reaksiyonlardan kaçınmak için oksitleyici maddelerden, kuvvetli alkali ve kuvvetli asidik malzemelerden uzak tutunuz.

10.6 Zararlı bozunma ürünleri

Belirtildiği şekilde kullanıldığında bozunma olmaz. Normal koşullar altında saklandığında bozunma olmaz.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Cilt aşınması/tahrişi

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Ciddi göz hasarı/göz tahrişi

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Cilt hassaslaşması

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Solunum hassaslaşması

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Eşey hücre mutajenitesi

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

1907/2006 No'lu Yönetmeliğe (AB) göre

FENCHYL ALCOHOL

Kaçınıcı
düzenleme
olduğu
1.6Yeni düzenleme
tarihi:
16.09.2024GBF Numarası:
000000000164Son yayın tarihi: 15.02.2024
İlk hazırlanma tarihi: 17.09.2018**Kanserojenite**

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Üreme sistemi toksisitesi

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Belirli Hedef Organ Toksikitesi-tek maruz kalma

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Belirli Hedef Organ Toksikitesi -tekrarlı maruz kalma

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Aspirasyon zararı

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Ek bilgi**Ürün:**

Notlar: Uygun veri yoktur

11.2 Diğer tehlikelerle ilgili bilgiler:

Endokrin bozucu özellikler:

Ürün, insan sağlığı için endokrin bozucu özelliklere sahip olduğu belirlenen ve konsantrasyonu %0,1'e (a/a) eşit veya daha yüksek olan maddeler içermez.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler**12.1 Toksikite**

Uygun veri yoktur

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Uygun veri yoktur

12.3 Biyobirikim potansiyeli

Uygun veri yoktur

12.4 Toprakta hareketlilik

Uygun veri yoktur

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları**Ürün:**

Değerlendirme : Bu madde/karışım %0,1 veya daha yüksek seviyelerde ya kalıcı, biyobirikimli ve toksik (PBT) ya da çok kalıcı ve çok biyobirikimli (vPvB) olarak kabul edilen bileşenler içermez..

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

1907/2006 No'lu Yönetmeliğe (AB) göre

FENCHYL ALCOHOL

Kaçınıcı düzenleme olduğu 1.6	Yeni düzenleme tarihi: 16.09.2024	GBF Numarası: 000000000164	Son yayın tarihi: 15.02.2024 İlk hazırlanma tarihi: 17.09.2018
----------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	---

12.6 Endokrin Bozucu Özellikler:

Ürün, %0,1'e (a/a) eşit veya daha yüksek konsantrasyonda çevre için endokrin bozucu özelliklere sahip olduğu belirlenen maddeler içermez.

12.7 Diğer olumsuz etkiler**Ürün:**

Ekolojiyle ilgili ek bilgiler : Uygun veri yoktur

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri**13.1 Atık işleme yöntemleri**

Kontamine ambalaj : Boş kaplar geri dönüşüm veya bertarafı için onaylı bir atık bertaraf tesisine götürülmelidir.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri**14.1 UN Numarası**

Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

14.2 Uygun UN taşımacılık adı

Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

14.4 Ambalajlama grubu

Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

14.5 Çevresel zararlar

Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

14.6 Kullanıcı için özel önlemler

Uygulanmaz

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

Olduğu gibi temin edilmiş ürünler için geçerli değildir.

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri**15.1 Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı**

Uluslararası Kimyasal Silahlar Sözleşmesi (KSS) Zehirli Kimyasallar ve Başlangıç Maddeleri Programı : Uygulanmaz

REACH - Belirli tehlikeli madde, müstahzar ve şeylerin üretim, piyasaya sürüm ve kullanımı hakkında kısıtlama : Uygulanmaz

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

1907/2006 No'lu Yönetmeliğe (AB) göre

FENCHYL ALCOHOL

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 15.02.2024
düzenleme tarihi: 000000000164 İlk hazırlanma tarihi: 17.09.2018
olduğu 16.09.2024
1.6

(Ek Madde XVII)

REACH - İzin için Yüksek Önem Arz Eden Maddeler : Uygulanmaz
Aday Listesi (Makale 59).

REACH - Ruhsata tabi maddelerin listesi (Ek Madde : Uygulanmaz
XIV)

Ozon tabakasını tüketen maddeler hakkında (AB) : Uygulanmaz
Düzenleme No 1005/2009

Sürekli organik kirlenici maddeler hakkında Düzenleme : Uygulanmaz
(AB) No 850/2004

Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin tehlikeli : Uygulanmaz
kimyasalların ihracatı ve ithalatı hakkındaki (AB)
649/2012 No'lu düzenlemesi

Seveso III: Tehlikeli madde ihtiva eden büyük kaza tehlikelerinin kontrolü hakkında Avrupa
Parlamentosu ve Konseyi Yönergesi 2012/18/EU.

Uygulanmaz

Kontrol:

- Biyosidal ürünlerin piyasaya sürülmesi ve kullanılmasına ilişkin 22 Mayıs 2012 tarihli ve 528/2012 sayılı AVRUPA PARLAMENTOSU VE KONSEYİ TÜZÜĞÜ (AB)
- İlaç ham maddelerine ilişkin 11 Şubat 2004 tarihli ve 273/2004 sayılı AVRUPA PARLAMENTOSU VE KONSEYİ TÜZÜĞÜ (AT)
- Patlayıcı madde ham maddelerinin pazarlanması ve kullanımına ilişkin 15 Ocak 2013 tarihli ve 98/2013 sayılı AVRUPA PARLAMENTOSU VE KONSEYİ TÜZÜĞÜ (AB)

15.2 Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi

Bu madde için Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi gerekmemektedir.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler**Diğer kısaltmaların tüm metni**

ADN - Tehlikeli Maddelerin İç Su Yollarında Uluslararası Taşımacılığına ilişkin Avrupa Anlaşması;
ADR - Tehlikeli Maddelerin karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına ilişkin Avrupa Anlaşması;
AICS - Kimyasal Maddeler Avustralya Envanteri; ASTM - Amerika Malzeme Test Etme Birliği; bw
- Vücut ağırlığı; CLP - Sınıflandırma Etiketleme Paketleme Yönetmeliği; Yönetmelik (EC) No
1272/2008; CMR - Kanserojen, Mutajen veya Reprodüktif Zehirli Madde; DIN - Standartizasyon
için Alman Standartları Enstitüsü; DSL - Yertel Maddeler Listesi (Kanada); ECHA - Avrupa
Kimyasallar Ajansı; EC-Number - Avrupa Topluluğu numarası; ECx - %x yanıt ile ilişkili
konsantrasyon; ELx - %x yanıt ile ilişkili yükleme oranı; EmS - Acil Durum Programı; ENCS -
Mevcut ve Yeni Kimyasal Maddeler (Japonya); ErCx - %x büyüme oranı yanıtıyla ilişkili

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

1907/2006 No'lu Yönetmeliğe (AB) göre

FENCHYL ALCOHOL

Kaçınıcı düzenleme olduğu 1.6	Yeni düzenleme tarihi: 16.09.2024	GBF Numarası: 000000000164	Son yayın tarihi: 15.02.2024 İlk hazırlanma tarihi: 17.09.2018
----------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	---

konsantrasyon; GHS - Global Harmonize Sistem; GLP - İyi Laboratuvar Uygulaması; IARC - Uluslararası Kanser Araştırma Ajansı; IATA - Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği; IBC - Büyük Miktarlarda Tehlikeli Kimyasal taşıyan Gemilerin İnşası ve Ekipmanları için Uluslararası Yasa; IC50 - Yarı maksimal koruyucu konsantrasyon; ICAO - Uluslararası Sivil havacılık Örgütü; IECSC - Çin'deki Mevcut Kimyasal Maddeler Envanteri; IMDG - Uluslararası Deniz Taşımacılığı Tehlikeli Mallar; IMO - Uluslararası Deniz Taşımacılığı Örgütü; ISHL - Endüstriyel Güvenlik ve Sağlık Yasası (Japonya); ISO - Uluslararası Standartlar Örgütü; KECI - Kore Mevcut Kimyasallar Envanteri; LC50 - Test popülasyonunun %50'sine kadar ölümcül konsantrasyon; LD50 - Test popülasyonunun %50'sine kadar ölümcül doz (Medyan Ölümcül Doz); MARPOL - Gemilerden Kaynaklanan Kirliliğe Karşı Koruma için Uluslararası Konvansiyon; n.o.s. - Aksi Belirtilmedikçe; NO(A)EC - Gözlemlenmemiş (Yan) Etki Konsantrasyonu; NO(A)EL - Gözlemlenmemiş (Yan) Etki Seviyesi; NOELR - Gözlemlenebilir Etki Yok Yükleme Oranı; NZIoC - Yeni Zelanda Kimyasallar Envanteri; OECD - Ekonomik İşbirliği ve Gelişme Organizasyonu; OPPTS - Kimyasal Güvenlik ve Kirlilik Önleme Ofisi; PBT - Kalıcı, Biyobirikimli ve toksik madde; PICCS - Kimyasallar ve Kimyasal Maddeler Envanteri Filipinler; (Q)SAR - (Kantitatif) Yapı Aktivite ilişkisi; REACH - Kimyasalların Tescili, Değerlendirilmesi, Yetkilendirilmesi ve Kısıtlanmasına ilişkin Avrupa Parlamentosu ve Konseyi Yönetmeliği (EC) No 1907/2006; RID - Tehlikeli Malların Demiryolu ile taşınmasına ilişkin yönetmelikler; SADT - Kendi Kendine Hızlanan Dekompozisyon Sıcaklığı; SDS - Güvenlik Veri Sayfası; SVHC - çok fazla kaygı yaratan madde; TCSI - Tayvan Kimyasal Madde Envanteri; TRGS - Tehlikeli Maddeler için Teknik Kural; TSCA - Toksik Maddeler Kontrol Yasası (Birleşik Devletler); UN - Birleşmiş Milletler; vPvB - Çok Kalıcı ve Çok Biyobirikimli

Ek bilgi

Bu Güvenlik Bilgi Formundaki bilgiler hazırlandığı tarihteki mevcut en iyi tecrübe, bilgi ve inançlarımız temel alınarak hazırlanmıştır ve tamlık ya da kesinlik garantisi olarak göz önünde bulundurulamaz. Verilen bilgiler yalnızca güvenli taşıma, kullanma, işleme, depolama, nakliyat, imha ve tahliye amacıyla tasarlanmıştır ve garanti veya kalite spesifikasyonu sayılamaz. Bu bilgiler yalnızca belirtilen madde/karışım için geçerli olup diğer maddelerle karıştırılması durumunda veya diğer bir proste kullanılması halinde geçerli olmayabilir.

Son versiyondan sonra yapılar değişiklikler yeni versiyonda farklı yazım şekli kullanılarak belirtilecektir. Bu versiyon bundan önce yayınlanan tüm versiyonları geçersiz kılar.

REG_EU / TR