

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



BMF ÇOK AMAÇLI GENEL TEMİZLEYİCİ 5LT.

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 05.04.2024
düzenleme tarihi: 10627064-00018 Hazırlama tarihi: 19.02.2015
olduğu 06.11.2024
16.0

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1 Madde/Karışım kimliği

Ticari ismi : BMF ÇOK AMAÇLI GENEL TEMİZLEYİCİ 5LT.

Ürün kodu : 0893 118 2

1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Madde/Karışımın kullanımı : Profesyonel kullanım ürünü
Temizlik maddesi, Deterjan

Önerilen kullanım kısıtlamaları : Uygulanmaz

1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Şirket : Würth Sanayi Ürünleri Ticaret Limited
Şirketi
Eski silivri cad. No: 46
Mimarsinan Büyükçekmece / İstanbul

Telefon Numarası : +90 212 866 62 00

faksı : +90 212 866 63 -84

GBF'den sorumlu kişinin e-posta adresi : prodsafe@wuerth.com

1.4 Acil durum telefon numarası

Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM): 114

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması

Sınıflandırma T.R. SEA No 28848 ve yayımlanan sonraki değişiklikler
Ciddi göz hasarı, Kategori 1 H318: Ciddi göz hasarına yol açar.

2.2 Etiket unsurları

Etiketleme T.R. SEA No 28848 ve yayımlanan sonraki değişiklikler

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



BMF ÇOK AMAÇLI GENEL TEMİZLEYİCİ 5LT.

Kaçıncı düzenleme olduğu 16.0
Yeni düzenleme tarihi: 06.11.2024
GBF Numarası: 10627064-00018
Son yayın tarihi: 05.04.2024
Hazırlama tarihi: 19.02.2015

Zararlılık işaretleri :



Uyarı Kelimesi : Tehlike

Zararlılık ifadeleri : H318 Ciddi göz hasarına yol açar.

Önlem ifadeleri :

Önlem:

P280 Göz koruyucu/ yüz koruyucu kullanın.

Müdahale:

P305 + P351 + P338 + P310 GÖZLERDE İSE: birkaç dakika su ile dikkatlice durulayın. Kontakt lens varsa ve kolaysa çıkarın. Durulamaya devam edin. Hemen ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/ hekimi arayın.

Etiket üzerinde belirtilmesi zorunlu olan zararlı bileşenler:

Poli(oksi-1,2-etandiil),alfa-(2-propilheptil)- omega hidroksi

Alkoller, (C = 9-11)-izo-, (C = 10)-zengin, etoksile

İlave Etiketlendirme:

EUH208 İçerir 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-bir.
Alerjik reaksiyona yol açabilir.

2.3 Diğer zararlar

Bilinmiyor.

BÖLÜM 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

3.2 Karışımlar

Bileşenleri

Kimyasal İsmi	CAS-No. EC-No. İndeks No. KKDİK Kayıt No.	SEA Sınıflandırma	Konsantrasyon (% w/w)
Poli(oksi-1,2-etandiil),alfa-(2-propilheptil)- omega hidroksi	160875-66-1	Akut Tok. 4; H302 Göz Hsr. 1; H318	>= 3 - < 10
Sodyum sümensülfonat	28348-53-0 248-983-7	Göz Tah. 2; H319	>= 1 - < 10
Alkoller, (C = 9-11)-izo-, (C = 10)-zengin, etoksile	78330-20-8	Göz Hsr. 1; H318	>= 1 - < 3
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-bir	2634-33-5 220-120-9	Akut Tok. 4; H302 Akut Tok. 2; H330	>= 0,0025 - < 0,025

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



BMF ÇOK AMAÇLI GENEL TEMİZLEYİCİ 5LT.

Kaçıncı düzenleme tarihi: 06.11.2024
Yeni düzenleme tarihi: 06.11.2024
GBF Numarası: 10627064-00018
Son yayın tarihi: 05.04.2024
Hazırlama tarihi: 19.02.2015
16.0

	613-088-00-6	Cilt Tah. 2; H315 Göz Hsr. 1; H318 Cilt Hassas. 1A; H317 Sucul Akut 1; H400 Sucul Kronik 1; H410 M-Faktörü (Akut sucul toksisite): 1 M-Faktörü (Kronik sucul toksisite): 1 Özel konsantras- yon sınır değerleri Cilt Hassas. 1A; H317 >= 0,036 %
--	--------------	--

Kısaltmaların açıklamaları için 16.bölüme bakınız.

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması

- Genel notlar : Kaza sırasında veya kendinizi iyi hissetmezseniz hemen tıbbi yardım alınız.
Semptomların devamı halinde veya her türlü şüphe halinde doktora başvurunuz.
- İlk yardım yapanların güvenliği : İlk Yardım görevlileri kendilerini korumaya dikkat etmelidir ve maruz kalma potansiyeli olduğunda önerilen kişisel korunma ekipmanlarını kullanmalıdırlar (bkz bölüm 8).
- Solunması halinde : Solunması halinde temiz havaya çıkarınız.
Semptomlar meydana gelirse tıbbi yardım alınız.
- Ciltle teması halinde : Tedbir olarak su ve sabun ile yıkayınız.
Semptomlar meydana gelirse tıbbi yardım alınız.
- Gözle teması halinde : Teması halinde, gözleri derhal en az 15 dakika bol suyla yıkayınız.
Kontakt lens varsa ve çıkartılması kolaysa çıkartınız.
Hemen tıbbi yardım alınız.
- Yutulması halinde : Yutulması halinde: KUSTURMAYINIZ.
Semptomlar meydana gelirse tıbbi yardım alınız.
Ağız su ile iyice çalkalayın.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



BMF ÇOK AMAÇLI GENEL TEMİZLEYİCİ 5LT.

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 05.04.2024
düzenleme tarihi: 10627064-00018 Hazırlama tarihi: 19.02.2015
olduğu 06.11.2024
16.0

4.2 Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler

Riskler : Ciddi göz hasarına yol açar.

4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Tedavi : Bulgulara göre ve destekleyici bir şekilde işlem gerçekleştirin.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1 Yangın söndürücüler

Uygun söndürücü maddeler : Uygulanmaz
Yanmayacaktır

Uygun olmayan söndürücü maddeler : Uygulanmaz
Yanmayacaktır

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın söndürme sırasında oluşabilecek özel zararlar : Yanma ürünlerine maruz kalmak sağlık için bir tehlike olabilir.

Zararlı yanma ürünleri : Karbon oksitler
Metal oksitler
Sülfür oksitler
Azot oksitler (NOx)

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın söndürme ekibi için özel koruyucu ekipmanlar : Yangın durumunda, oksijen tüplü komple maske kullanınız.
Kişisel koruyucu ekipmanlarınızı kullanınız.

Özel yangın söndürme yöntemleri : Yerel şartlar ve çevre için uygun yangın söndürme yöntemleri kullanınız.
Açılmamış kapları soğutmak üzere su spreyi kullanılabilir.
Yapmak güvenli ise hasar görmemiş konteynerleri yangın alanından uzaklaştırın.
Alanı boşaltın.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya önlemleri

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

Kişisel önlemler : Kişisel koruyucu ekipmanlarınızı kullanınız.
Güvenli kullanım tavsiyelerine (bkz bölüm 7) ve kişisel koruyucu ekipman önerilerine uyun (bkz bölüm 8).

6.2 Çevresel önlemler

Çevresel önlemler : Çevreye verilmesinden kaçının.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



BMF ÇOK AMAÇLI GENEL TEMİZLEYİCİ 5LT.

Kaçıncı düzenleme olduğu 16.0	Yeni düzenleme tarihi: 06.11.2024	GBF Numarası: 10627064-00018	Son yayın tarihi: 05.04.2024 Hazırlama tarihi: 19.02.2015
----------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------	--

Eğer güvenlik tehlikesi yok ise, daha fazla sızıntı ve dökülme olmasını önleyiniz.
Geniş alanlara yayılmasını önleyiniz. (örn. çevreleyerek veya yağ bariyerleriyle).
Kirlenmiş suları toplayıp bertaraf ediniz.
Toplanamayacak kadar çok miktarda dökülme varsa yerel otoritelere haber verilmelidir.

6.3 Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntemler ve materyaller

- Temizleme yöntemleri : İnert emici bir malzeme ile emilmesini sağlayınız.
Büyük sızıntılarda, maddenin yayılmasını önlemek için etrafına set çekme ya da başka uygun çevreleme yöntemlerinden yararlanın. Şayet etrafına set çekilen madde pompalanabiliyorsa geri kazanılan maddeyi uygun bir kabın içerisinde saklayın.
Sızıntı artığını uygun bir absorban ile temizleyin.
Maddenin tahliye ve bertarafı ile sızıntının temizliğinde kullanılan malzemeler için yerel ya da ulusal düzenlemeler uygulanabilir. Hangi düzenlemelerin yürürlükte olduğunu sizin belirlemeniz gereklidir.
Bu GBF'nin 13 ve 15 nolu bölümlerinde, belli başlı yerel veya ulusal gerekliliklere dair bilgiler yer almaktadır.

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Bölüm 7, 8, 11, 12 ve 13'e bakın.

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1 Güvenli elleçleme için önlemler

- Teknik önlemler : MARUZ KALMA KONTROLÜ/KİŞİSEL KORUNMA bölümü altındaki Mühendislik önlemlerine bakın.
- Lokal/Genel havalandırma : Yalnızca uygun havalandırma kullanınız.
- Güvenli elleçleme önerileri : Buhar veya buhar bulutunu solumayınız.
Yutmayınız.
Gözlerle direk temastan kaçınınız.
Ciltle uzun süreli ve tekrarlanan temasından kaçınınız.
İyi endüstriyel hijyen ve güvenlik uygulamalarına uygun şekilde taşıyın, iş yerinden maruz kalma değerlendirmesi sonuçlarına dayalıdır
Kabı sıkıca kapalı tutun.
Dökülme ve atıkları engellemek ve çevreye salınımı azaltmak için özen gösterin.
- Hijyen önlemleri : Tipik kullanım sırasında kimyasala maruz kalma olasılığı varsa, iş yerine yakın göz yıkama sistemleri ve emniyet duşları sağlayın. Kullanımı sırasında yemek yemeyin, içecek ve sigara içmeyin. Kirlenmiş giysileri tekrar kullanmadan önce yıkayın.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



BMF ÇOK AMAÇLI GENEL TEMİZLEYİCİ 5LT.

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 05.04.2024
düzenleme tarihi: 10627064-00018 Hazırlama tarihi: 19.02.2015
olduğu 06.11.2024
16.0

nız.

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Depolama alanı ve kapların- : Düzgün etiketlenmiş kaplarda saklayınız. Ağız sıkıca kapalı
da aranan nitelikler olarak saklayınız. İlgili ulusal mevzuata uygun şekilde depola-
yınız.

Genel depolama için öneriler : Diğer ürünlerle birlikte depolanması sırasında özel sınırlamalar
yoktur.

Önerilen saklama sıcaklığı : > 5 °C

7.3 Belirli son kullanımlar

Özel kullanım(lar) : Uygun veri yoktur

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1 Kontrol parametreleri

Mesleki Maruz Kalma limit değerleri

Maruz kalma limiti bulunan hiçbir madde içermez.

Türetilmiş Etki Gözlemlenmeyen Seviye (DNEL)

Madde adı	Son kullanıcı	Maruz kalma yolları	Olası sağlık etkileri	Değer
2,2',2"-Nitrilotrietanol	Çalışanlar	Cilt ile temas	Uzun süreli - sistemik etkiler	6,3 mg/kg bw/gün
	Çalışanlar	Solunması halinde	Uzun süreli - lokal etkiler	5 mg/m ³
	Çalışanlar	Solunması halinde	Uzun süreli - sistemik etkiler	5 mg/m ³
	Tüketiciler	Yutulması halinde	Uzun süreli - sistemik etkiler	13 mg/kg bw/gün
	Tüketiciler	Cilt ile temas	Uzun süreli - sistemik etkiler	3,1 mg/m ³
	Tüketiciler	Solunması halinde	Uzun süreli - lokal etkiler	1,25 mg/m ³
	Tüketiciler	Solunması halinde	Uzun süreli - sistemik etkiler	1,25 mg/m ³
Sodyum sümensülfonat	Çalışanlar	Solunması halinde	Uzun süreli - sistemik etkiler	26,9 mg/m ³
	Çalışanlar	Cilt ile temas	Uzun süreli - sistemik etkiler	136,25 mg/kg bw/gün
	Çalışanlar	Cilt ile temas	Uzun süreli - lokal etkiler	0,096 mg/cm ²
	Tüketiciler	Solunması halinde	Uzun süreli - sistemik etkiler	6,6 mg/m ³

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



BMF ÇOK AMAÇLI GENEL TEMİZLEYİCİ 5LT.

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 05.04.2024
düzenleme tarihi: 10627064-00018 Hazırlama tarihi: 19.02.2015
olduğu 06.11.2024
16.0

	Tüketiciler	Cilt ile temas	Uzun süreli - sistemik etkiler	68,1 mg/kg bw/gün
	Tüketiciler	Cilt ile temas	Uzun süreli - lokal etkiler	0,048 mg/cm ²
	Tüketiciler	Yutulması halinde	Uzun süreli - sistemik etkiler	3,8 mg/kg bw/gün
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-bir	Çalışanlar	Solunması halinde	Uzun süreli - sistemik etkiler	6,81 mg/m ³
	Çalışanlar	Cilt ile temas	Uzun süreli - sistemik etkiler	0,966 mg/kg bw/gün
	Tüketiciler	Solunması halinde	Uzun süreli - sistemik etkiler	1,2 mg/m ³
	Tüketiciler	Cilt ile temas	Uzun süreli - sistemik etkiler	0,345 mg/kg bw/gün

Öngörülen Etkisiz Konsantrasyon(lar) (PNEC)

Madde adı	Çevre Kompartımanı	Değer
2,2',2''-Nitrilotrietanol	Tatlı su	0,32 mg/l
	Deniz suyu	0,032 mg/l
	Aralıklı kullanım/salınım	5,12 mg/l
	Atık su arıtma tesisi	10 mg/l
	Tatlı su tortusu	1,7 mg/kg kuru ağırlık (k.a.)
	Deniz tortusu	0,17 mg/kg kuru ağırlık (k.a.)
	Toprak	0,151 mg/kg kuru ağırlık (k.a.)
Sodyum sümensülfonat	Tatlı su	0,23 mg/l
	Deniz suyu	0,023 mg/l
	Aralıklı kullanım/salınım	2,3 mg/l
	Atık su arıtma tesisi	100 mg/l
	Tatlı su tortusu	0,862 mg/kg
	Deniz tortusu	0,0862 mg/kg
	Toprak	0,037 mg/kg
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-bir	Tatlı su	11 µg/l
	Aralıklı kullanım/salınım	0,403 µg/l
	Deniz suyu	1,1 µg/l
	Aralıklı kullanım/salınım	0,0403 µg/l
	Atık su arıtma tesisi	1,03 mg/l
	Tatlı su tortusu	0,0499 mg/kg kuru ağırlık (k.a.)
	Deniz tortusu	0,00499 mg/kg kuru ağırlık (k.a.)
Toprak	3 mg/kg kuru ağırlık (k.a.)	

8.2 Maruz kalma kontrolleri

Mühendislik önlemleri

İyi ve uygun bir havalandırma olduğundan emin olunuz (özellikle kapalı yerlerde).

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



BMF ÇOK AMAÇLI GENEL TEMİZLEYİCİ 5LT.

Kaçınıcı Yeni düzenleme tarihi: 06.11.2024
düzeneleme tarihi: 06.11.2024
olduğu 16.0

GBF Numarası: 10627064-00018

Son yayın tarihi: 05.04.2024
Hazırlama tarihi: 19.02.2015

Çalışma yeri maruz kalma konsantrasyonunu azaltın.

Kişisel koruyucu ekipman

Göz/ yüz korunması : Şu kişisel koruma donanımlarını giyiniz:
Kimyasallara dayanıklı koruma gözlükleri takılmalıdır.
Sıçrama olasılığı varsa , şunları giyiniz:
Yüz koruyucu (siper)
Ekipman TS EN 166 uyumlu olmalıdır

Ellerin korunması
Malzeme : Nitril kauçuk
Delinme süresi : > 480 dakika
Eldiven kalınlığı : 0,5 mm

Notlar : Kimyasala karşı elleri korumak için, tehlikeli maddenin konsantrasyon ve miktarına bağlı olarak, işyerinin çalışma şartlarına uygun eldiveni seçin. Yukarıda bahsi geçen koruyucu eldivenlerin özel kullanım şekilleri sırasında kimyasal maddelere dayanıklılıkları ile ilgili hususları eldivenlerin imalatçısıyla görüşünüz. Çalışmaya ara vermeden önce ve gün sonunda ellerinizi yıkayınız.

Cildin korunması : Kimyasal dayanıklılık verisine ve bölgesel maruz kalma potansiyeli değerlendirmesine bağlı olarak uygun koruyucu giysiyi seçin.
Dayanıklı (su/hava geçirmez) (eldiven, önlük, çizme gibi) koruyucu kıyafet kullanmak suretiyle cilde temas ettirilmesinden sakının.

Solunum sisteminin korunması : Yeterli lokal egzoz havalandırması yoksa veya maruz kalma değerlendirmesi tavsiye edilen yönetmeliklerin dışında kalan maruz kalma gösteriyorsa, solunum koruması kullanın.
Ekipman TS EN 14387 uyumlu olmalıdır

Filtre tipi : Bileşik partikülatlar ve organik buhar tipi (A-P)

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Görünüm : sıvı
Renk : sarı
Koku : karakteristik
Koku Eşiği : Uygun veri yoktur
pH : 9,1
Konsantrasyon: 100 %

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



BMF ÇOK AMAÇLI GENEL TEMİZLEYİCİ 5LT.

Kaçıncı düzenleme olduğu 16.0
Yeni düzenleme tarihi: 06.11.2024
GBF Numarası: 10627064-00018
Son yayın tarihi: 05.04.2024
Hazırlama tarihi: 19.02.2015

Erime noktası/Donma noktası	:	Uygun veri yoktur
İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı	:	100 °C
Parlama noktası	:	parlamadan önce kaynar
Buharlaştırma hızı	:	Uygun veri yoktur
Alevlenirlik (katı, gaz)	:	Uygulanmaz
Üst patlayıcı limiti / Üst alevlenirlik limiti	:	Uygun veri yoktur
Alt patlayıcı limiti / Alt alevlenirlik limiti	:	Uygun veri yoktur
Buhar basıncı	:	Uygun veri yoktur
Nispi buhar yoğunluğu	:	Uygun veri yoktur
Yoğunluk	:	1,04 g/cm ³ (20 °C)
Çözünürlük(ler) Su içinde çözünürlüğü	:	çözünür
Dağılım katsayısı (n-oktanol/su)	:	Uygulanmaz
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	:	Uygun veri yoktur
Bozunma sıcaklığı	:	Uygun veri yoktur
Akışkanlık Kinematik viskozite	:	Uygun veri yoktur
Patlayıcı özellikler	:	Patlayıcı değildir
Oksitleyici özellikler	:	Madde veya karışım oksitleyici olarak sınıflandırılmamıştır.

9.2 Diğer bilgiler

Alevlenirlik (sıvılar)	:	Yanmayacaktır
Partikül Boyut	:	Uygulanmaz

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



BMF ÇOK AMAÇLI GENEL TEMİZLEYİCİ 5LT.

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 05.04.2024
düzenleme tarihi: 10627064-00018 Hazırlama tarihi: 19.02.2015
olduğu 06.11.2024
16.0

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1 Tepkime

Reaksiyon tehlikesi yoktur.

10.2 Kimyasal kararlılık

Normal koşullar altında kararlıdır.

10.3 Zararlı reaksiyon olasılığı

Zararlı tepkimeler : Bilinmiyor.

10.4 Kaçınılması gereken durumlar

Kaçınılması gereken durumlar : Bilinmiyor.

10.5 Kaçınılması gereken maddeler

Kaçınılması gereken maddeler : Asitler

10.6 Zararlı bozunma ürünleri

Bilinen tehlikeli bozunma ürünleri yoktur.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi

Olası maruz kalma yolları hakkında bilgiler : Solunması halinde
Cilt ile temas
Yutulması halinde
Göz ile temas

Akut toksisite

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Ürün:

Ağız yoluyla Akut toksisite : Akut toksisite tahmini: > 2.000 mg/kg
Yöntem: Hesaplama metodu

Bileşenleri:

Poli(oksi-1,2-etandiil),alfa-(2-propilheptil)- omega hidroksi:

Ağız yoluyla Akut toksisite : LD50 (Sıçan): > 500 mg/kg
Notlar: Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

Sodyum sümensülfonat:

Ağız yoluyla Akut toksisite : LD50 (Sıçan): > 5.000 mg/kg
Yöntem: OECD Test Rehberi 401

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



BMF ÇOK AMAÇLI GENEL TEMİZLEYİCİ 5LT.

Kaçıncı düzenleme olduğu 16.0
Yeni düzenleme tarihi: 06.11.2024
GBF Numarası: 10627064-00018
Son yayın tarihi: 05.04.2024
Hazırlama tarihi: 19.02.2015

Cilt yoluyla Akut toksisite : LD50 (Tavşan): > 2.000 mg/kg

Alkoller, (C = 9-11)-izo-, (C = 10)-zengin, etoksile:

Ağız yoluyla Akut toksisite : LD50 (Sıçan): > 2.000 mg/kg

Cilt yoluyla Akut toksisite : LD50 (Tavşan): > 2.000 mg/kg

1,2-Benzisotiazol-3(2H)-bir:

Ağız yoluyla Akut toksisite : LD50 (Sıçan, erkek): 450 mg/kg
Yöntem: OECD Test Rehberi 401

Akut solunum(inhalasyon) toksisitesi : LC50 (Sıçan, erkek): 0,21 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 4 sa
Test atmosferi: toz/buğu
Yöntem: OECD Test Rehberi 403

Cilt yoluyla Akut toksisite : LD50 (Sıçan): > 2.000 mg/kg
Yöntem: OECD Test Rehberi 402
Değerlendirme: Bu madde veya karışımın cilt yoluyla Akut toksisitesi yoktur

Cilt aşınması/tahrişi

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Bileşenleri:

Poli(oksi-1,2-etandiil),alfa-(2-propilheptil)- omega hidroksi:

Sonuçlar : Cilt tahrişi gözlenmez
Notlar : Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

Sodyum sümensülfonat:

Türler : Tavşan
Yöntem : OECD Test Rehberi 404
Sonuçlar : Cilt tahrişi gözlenmez

1,2-Benzisotiazol-3(2H)-bir:

Sonuçlar : Cilt tahrişi

Ciddi göz hasarları/tahrişi

Ciddi göz hasarına yol açar.

Bileşenleri:

Poli(oksi-1,2-etandiil),alfa-(2-propilheptil)- omega hidroksi:

Türler : Tavşan
Yöntem : OECD Test Rehberi 405

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



BMF ÇOK AMAÇLI GENEL TEMİZLEYİCİ 5LT.

Kaçıncı düzenleme olduğu 16.0
Yeni düzenleme tarihi: 06.11.2024
GBF Numarası: 10627064-00018
Son yayın tarihi: 05.04.2024
Hazırlama tarihi: 19.02.2015

Sonuçlar : Gözlerde geri dönülemez etkiler
Notlar : Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

Sodyum sümensülfonat:

Türler : Tavşan
Yöntem : OECD Test Rehberi 405
Sonuçlar : Gözlerde tahriş, 21 gün içinde geriye dönüş

Alkoller, (C = 9-11)-izo-, (C = 10)-zengin, etoksile:

Sonuçlar : Gözlerde geri dönülemez etkiler

1,2-Benzisotiazol-3(2H)-bir:

Türler : Tavşan
Sonuçlar : Gözlerde geri dönülemez etkiler

Solunum yolları veya cilt hassaslaşması

cilt hassaslaştırıcı

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Solunum hassaslaşması

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Bileşenleri:

Sodyum sümensülfonat:

Test Tipi : Buehler Testi
Maruz kalma yolları : Cilt ile temas
Türler : Kobay
Yöntem : OECD Test Rehberi 406
Sonuçlar : negatif

Alkoller, (C = 9-11)-izo-, (C = 10)-zengin, etoksile:

Test Tipi : Buehler Testi
Maruz kalma yolları : Cilt ile temas
Türler : Kobay
Sonuçlar : negatif
Notlar : Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

1,2-Benzisotiazol-3(2H)-bir:

Test Tipi : Maksimizasyon Testi
Maruz kalma yolları : Cilt ile temas
Türler : Kobay
Yöntem : OECD Test Rehberi 406
Sonuçlar : pozitif

Değerlendirme : İnsanlarda yüksek oranda cilt hassasiyeti yaratma olasılığı

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



BMF ÇOK AMAÇLI GENEL TEMİZLEYİCİ 5LT.

Kaçıncı düzenleme olduğu 16.0
Yeni düzenleme tarihi: 06.11.2024
GBF Numarası: 10627064-00018
Son yayın tarihi: 05.04.2024
Hazırlama tarihi: 19.02.2015

veya kanıtı

Eşey hücre mutajenitesi

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Bileşenleri:

Sodyum sümensülfonat:

İn vitro genotoksisite : Test Tipi: Bakteriyel ters mutasyon tahlili (AMES)
Sonuçlar: negatif
Notlar: Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

Test Tipi: İn vitro kromozal aberasyon testi
Sonuçlar: negatif
Notlar: Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

İn vivo genotoksisite : Test Tipi: Memeli eritrosit mikronükleus testi (in vivo sitogenetik tahlili)
Türler: Fare
Uygulama Şekli: Yutulması halinde
Yöntem: OECD Test Rehberi 474
Sonuçlar: negatif
Notlar: Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

1,2-Benzisotiazol-3(2H)-bir:

İn vitro genotoksisite : Test Tipi: Bakteriyel ters mutasyon tahlili (AMES)
Yöntem: OECD Test Rehberi 471
Sonuçlar: negatif

Test Tipi: İn vitro memeli hücresi gen mutasyon testi
Yöntem: OECD Test Rehberi 476
Sonuçlar: negatif

Test Tipi: İn vitro kromozal aberasyon testi
Yöntem: OECD Test Rehberi 473
Sonuçlar: pozitif

İn vivo genotoksisite : Test Tipi: Memeli karaciğer hücrelerinde planlanmamış in vivo DNA sentezi (UDS) deneyi
Türler: Sıçan
Uygulama Şekli: Yutulması halinde
Yöntem: OECD Test Rehberi 486
Sonuçlar: negatif

Kanserojenite

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



BMF ÇOK AMAÇLI GENEL TEMİZLEYİCİ 5LT.

Kaçıncı düzenleme olduğu 16.0
Yeni düzenleme tarihi: 06.11.2024
GBF Numarası: 10627064-00018
Son yayın tarihi: 05.04.2024
Hazırlama tarihi: 19.02.2015

Bileşenleri:

Sodyum sümensülfonat:

Türler : Fare
Uygulama Şekli : Cilt ile temas
Maruz Kalma Süresi : 2 Yıl
Sonuçlar : negatif
Notlar : Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

Türler : Sıçan
Uygulama Şekli : Cilt ile temas
Maruz Kalma Süresi : 2 Yıl
Sonuçlar : negatif
Notlar : Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

Üreme toksisitesi

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Bileşenleri:

Sodyum sümensülfonat:

Fetusun gelişimine etkileri var : Test Tipi: Embriyo-fetal gelişim
Türler: Sıçan
Uygulama Şekli: Yutulması halinde
Sonuçlar: negatif
Notlar: Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

1,2-Benzisotiazol-3(2H)-bir:

Doğurganlığa olan etkileri : Test Tipi: Doğurganlık / erken embriyonik gelişim
Türler: Sıçan
Uygulama Şekli: Yutulması halinde
Yöntem: OPPTS 870.3800
Sonuçlar: negatif

Belirli Hedef Organ Toksisitesi-tek maruz kalma

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Belirli Hedef Organ Toksisitesi -tekrarlı maruz kalma

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Bileşenleri:

1,2-Benzisotiazol-3(2H)-bir:

Değerlendirme : 100 mg/kg va veya daha az konsantrasyonlarda hayvanlar üzerinde kayda değer sağlık etkileri gözlemlenmemiştir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



BMF ÇOK AMAÇLI GENEL TEMİZLEYİCİ 5LT.

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 05.04.2024
düzenleme tarihi: 10627064-00018 Hazırlama tarihi: 19.02.2015
olduğu 06.11.2024
16.0

Tekrarlı doz toksisitesi

Bileşenleri:

Alkoller, (C = 9-11)-izo-, (C = 10)-zengin, etoksile:

Türler : Sıçan
NOAEL : 250 mg/kg
Uygulama Şekli : Yutulması halinde
Maruz Kalma Süresi : 90 Gün
Notlar : Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

1,2-Benzisotiazol-3(2H)-bir:

Türler : Köpek
NOAEL : 5 mg/kg
LOAEL : 20 mg/kg
Uygulama Şekli : Yutulması halinde
Maruz Kalma Süresi : 90 Gün
Yöntem : Annex V 67/548/EEC Yönergesi, B.27.

Aspirasyon zararı

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1 Toksikite

Bileşenleri:

Poli(oksi-1,2-etandiil),alfa-(2-propilheptil)- omega hidroksi:

Su piresi (Daphnia) ve diğer suda yaşayan omurgasızlar üzerinde toksisite : EC50 (Daphnia magna (Supiresi)): > 10 - 100 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 48 sa
Notlar: Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

Su bitkileri/algler üzerinde toksiste : EC50 (Desmodesmus subspicatus (yeşil yosun)): > 10 - 100 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 72 sa
Notlar: Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

Sodyum sümensülfonat:

Balıklar üzerinde toksisite : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Gökkuşluğu alabalığı)): > 100 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 96 sa
Notlar: Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

Su piresi (Daphnia) ve diğer suda yaşayan omurgasızlar üzerinde toksisite : EC50 (Daphnia magna (Supiresi)): > 100 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 48 sa
Notlar: Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

Su bitkileri/algler üzerinde : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (yeşil yosun)): > 100

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



BMF ÇOK AMAÇLI GENEL TEMİZLEYİCİ 5LT.

Kaçınıcı düzenleme olduğu 16.0
Yeni düzenleme tarihi: 06.11.2024
GBF Numarası: 10627064-00018
Son yayın tarihi: 05.04.2024
Hazırlama tarihi: 19.02.2015

toksiste mg/l
Maruz Kalma Süresi: 96 sa
Notlar: Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı
NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (yeşil yosun)): > 10 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 96 sa
Notlar: Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

Mikroorganizmalara toksisitesi : EC10 : >= 1.000 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 3 sa
Yöntem: OECD Test Rehberi 209

Alkoller, (C = 9-11)-izo-, (C = 10)-zengin, etoksile:

Balıklar üzerinde toksisite : LC50 : > 1 - 10 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 96 sa

Su piresi (Daphnia) ve diğer suda yaşayan omurgasızlar üzerinde toksisite : EC50 (Daphnia magna (Supiresi)): > 1 - 10 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 48 sa

Su bitkileri/algler üzerinde toksiste : EC50 : > 1 - 10 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 72 sa

1,2-Benzisotiazol-3(2H)-bir:

Balıklar üzerinde toksisite : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Gökkuşluğu alabalığı)): 0,74 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 96 sa

Su piresi (Daphnia) ve diğer suda yaşayan omurgasızlar üzerinde toksisite : EC50 (Daphnia magna (Supiresi)): 2,24 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 48 sa

Su bitkileri/algler üzerinde toksiste : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (yeşil yosun)): 0,1087 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 24 sa

EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (yeşil yosun)): 0,0268 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 24 sa

M-Faktörü (Akut sucul toksisite) : 1

Mikroorganizmalara toksisitesi : NOEC : 10,3 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 3 sa
Yöntem: OECD Test Rehberi 209

Balıklar üzerinde toksisite (Kronik toksisite) : NOEC: 0,28 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 33 g
Türler: Pimephales promelas (Sazan yavrusu)

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



BMF ÇOK AMAÇLI GENEL TEMİZLEYİCİ 5LT.

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 05.04.2024
düzenleme tarihi: 10627064-00018 Hazırlama tarihi: 19.02.2015
olduğu 06.11.2024
16.0

Yöntem: OECD Test Rehberi 210

Su piresi (Daphnia) ve diğer : NOEC: 0,91 mg/l
suda yaşayan omurgasızlar : Maruz Kalma Süresi: 21 g
üzerinde toksisite (Kronik : Türler: Daphnia magna (Supiresi)
toksisite) : Yöntem: OECD Test Rehberi 211

M-Faktörü (Kronik sucul tok- : 1
sisite)

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Bileşenleri:

Poli(oksi-1,2-etandiil),alfa-(2-propilheptil)- omega hidroksi:

Biyolojik bozunabilirlik : Sonuçlar: Kolay bozunabilir.
Notlar: Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

Sodyum sümensülfonat:

Biyolojik bozunabilirlik : Sonuçlar: Kolay bozunabilir.
Biyobozunma: > 90 %
Maruz Kalma Süresi: 28 g
Yöntem: OECD Test Rehberi 301 B
Notlar: Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

Alkoller, (C = 9-11)-izo-, (C = 10)-zengin, etoksile:

Biyolojik bozunabilirlik : Sonuçlar: Kolay bozunabilir.
Notlar: Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

12.3 Biyobirikim potansiyeli

Bileşenleri:

Sodyum sümensülfonat:

Dağılım katsayısı (n- : log Pow: -1,1
oktanol/su)

1,2-Benzisotiazol-3(2H)-bir:

Biyobirikim : Türler: Lepomis macrochirus (Bluegill güneş balığı)
Biyokonsantrasyon faktörü (BCF): 6,62

Dağılım katsayısı (n- : log Pow: 0,7
oktanol/su)

12.4 Toprakta hareketlilik

Uygun veri yoktur

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



BMF ÇOK AMAÇLI GENEL TEMİZLEYİCİ 5LT.

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 05.04.2024
düzenleme tarihi: 10627064-00018 Hazırlama tarihi: 19.02.2015
olduğu 06.11.2024
16.0

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

İlgili değil

12.6 Diğer olumsuz etkiler

Uygun veri yoktur

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1 Atık işleme yöntemleri

- Ürün : Ulusal mevzuata uygun şekilde bertaraf ediniz.
Avrupa Atık Kataloğuna göre, Atık Kodları ürüne özel olmayıp, kullanıma özeldir.
Atık kodları kullanıcı tarafından, tercihen atık bertaraf mercileriyle görüşülerek belirlenmelidir.
Kanalizasyona karıştırmayınız.
- Kontamine ambalaj : Boş kaplar geri dönüşüm veya bertarafı için onaylı bir atık bertaraf tesisine götürülmelidir.
Aksi belirtilmedikçe: Kullanılmamış ürün olarak bertaraf edin.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

14.1 UN Numarası

- ADN : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir
ADR : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir
RID : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir
IMDG : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir
IATA : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

14.2 Uygun UN taşımacılık adı

- ADN : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir
ADR : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir
RID : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir
IMDG : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir
IATA : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

- ADN : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir
ADR : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir
RID : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir
IMDG : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



BMF ÇOK AMAÇLI GENEL TEMİZLEYİCİ 5LT.

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 05.04.2024
düzenleme tarihi: 10627064-00018 Hazırlama tarihi: 19.02.2015
olduğu 06.11.2024
16.0

IATA : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

14.4 Ambalajlama grubu

ADN : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

ADR : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

RID : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

IMDG : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

IATA (Kargo) : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

IATA (Yolcu) : 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 Toplu Taşımacılık

Notlar : Olduğu gibi temin edilmiş ürünler için geçerli değildir.

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

15.1 Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat

KKDİK (30105 (Mükerrer)): Belirli zararlı maddelerin, :
karışımların ve eşyaların imalatı, piyasaya arzı ve kulla-
nımı hakkında kısıtlamalar (EK 17)

Madde(ler) veya karışım(lar), kulla-
nımlarına/amaçlarına ya da kısıtla-
ma koşullarına bakılmaksızın, yö-
netmelikteki görünümüne göre
burada listelenir. Bir girişin pazara
arz için uygun olup olmadığını belir-
lemek amacıyla, lütfen ilgili Yönet-
melikteki koşullara bakın.
Aşağıda sunulan girdiye dair kısıt-
lama şartları dikkate alınmalıdır:
numaralı girdi 3

R.G. 30595 KALICI ORGANİK KİRLETİCİLER : Uygulanmaz
HAKKINDA YÖNETMELİK (ve yayımlanan sonraki deği-
şiklikler)

BÜYÜK ENDÜSTRİYEL KAZALARIN ÖNLENMESİ VE ETKİLERİNİN AZALTILMASI HAKKINDA
YÖNETMELİK. Sayı: 30702

Uygulanmaz

Deterjanlar Hakkında Yönet- : %5'ten az: anyonik yüzey aktif maddeler

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



BMF ÇOK AMAÇLI GENEL TEMİZLEYİCİ 5LT.

Kaçıncı düzenleme olduğu 16.0
Yeni düzenleme tarihi: 06.11.2024
GBF Numarası: 10627064-00018
Son yayın tarihi: 05.04.2024
Hazırlama tarihi: 19.02.2015

melik (27.01.2018, Sayı: 30314)
diğer bileşenler: parfümler
%5 veya daha çok, ancak %15'ten az: noniyonik yüzey aktif maddeler
alerjenleri:
LIMONENE
koruyucu maddeler:
BENZISOTHIAZOLINONE

Diğer kurallar:

T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığından, 11 Aralık 2013 tarihli, 28848 mükerrer sayılı, Maddele-
rin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik ve
yayımlanan sonraki değişiklikler

Bazı Zararlı Kimyasalların İhracatı ve İthalatı Hakkında : Uygulanmaz
Yönetmelik, Sayısı: 32087, 2023

15.2 Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi

Bir Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi hazırlanmadı.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Diğer bilgiler : Önceki versiyonuna değişiklikler yapılan öğeler bu belgede iki dikey çizgiyle belirtilmişlerdir.
Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı: Ad/Soyad: Aysun Aras; E-
posta adresi: aysun.aras@wurth.com.tr; Sertifika no:
TÜV/11.74.02; Belge Tarihi: 15 Şubat 2021; Geçerlilik Tarihi:
15 Şubat 2026

H-İbareleri tüm metni

H302 : Yutulması halinde zararlıdır.
H315 : Cilt tahrişine yol açar.
H317 : Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
H318 : Ciddi göz hasarına yol açar.
H319 : Ciddi göz tahrişine yol açar.
H330 : Solunması halinde öldürücüdür.
H400 : Sucul ortamda çok toksiktir.
H410 : Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

**Türkçe GBF Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yö-
netmelik No. 29204 uyarınca hazırlanmıştır.**

Diğer kısaltmaların tüm metni

Akut Tok. : Akut toksisite
Cilt Hassas. : cilt hassaslaştırıcı
Cilt Tah. : Cilt tahrişi
Göz Hsr. : Ciddi göz hasarı
Göz Tah. : Göz tahrişi
Sucul Akut : Kısa süreli (akut) sucul zararlılık
Sucul Kronik : Uzun (kronik) süreli sucul zararlılık

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



BMF ÇOK AMAÇLI GENEL TEMİZLEYİCİ 5LT.

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 05.04.2024
düzenleme tarihi: 10627064-00018 Hazırlama tarihi: 19.02.2015
olduğu 06.11.2024
16.0

ADN - Tehlikeli Maddelerin İç Su Yollarında Uluslararası Taşımacılığına ilişkin Avrupa Anlaşması; ADR - Tehlikeli Maddelerin karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına ilişkin Anlaşması; AIIIC - Avustralya Endüstriyel Kimyasallar Envanteri; ASTM - Amerika Malzeme Test Etme Birliği; bw - Vücut ağırlığı; CMR - Kanserojen, Mutajen veya Üremeye Toksik 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 konsantrasyon; GBF - Güvenlik Bilgi Formu; 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; IECS - 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; NZLoC - 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 Tescilli, 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; SEA - Sınıflandırma Etiketleme Ambalajlama Yönetmeliği; Yönetmelik (TR) No 28848/2013; SVHC - çok fazla kaygı yaratan madde; TCSI - Tayvan Kimyasal Madde Envanteri; TECI - Tayland Mevcut Kimyasallar Envanteri; TSCA - Toksik Maddeler Kontrol Yasası (Birleşik Devletler); UN - Birleşmiş Milletler; UNRTDG - Tehlikeli malların Taşınmasıyla ilgili Birleşmiş Milletler Tavsiyeleri; vPvB - Çok Kalıcı ve Çok Biyobirikimli

Diğer bilgiler

Kilit literatür referansları ve bilgi kaynakları : Şirket içi teknik veri, hammadde GBF'lerinden, OECD eChem Portalı arama sonuçlarından ve Avrupa Kimyasallar Ajansından <http://echa.europa.eu/> alınan veriler

Karışımın sınıflandırması:

Göz Hsr. 1

H318

Sınıflandırma prosedürü:

Hesaplama metodu

Önceki versiyonuna değişiklikler yapılan öğeler bu belgede iki dikey çizgiyle belirtilmişlerdir. Bu Güvenlik Bilgi Formu içinde verilmiş olan tüm bilgiler yayın tarihi itibarıyla sahip olduğumuz birikimler, bilgiler ve düşünceler kapsamında doğrudur. Bilgiler sadece güvenli elleçleme, kullanım, işleme, depolama, taşımacılık, bertaraf etme ve açığa çıkma(salınım) açısından rehber olarak dizayn edilmiştir ve herhangi bir şekilde garanti ya da kalite spesifikasyonu olarak değerlendirilmemelidir. Sağlanmış olan bilgi sadece bu GBF'nin üst kısmında tanımlanmış olan spesifik malzeme için geçerlidir ve GBF malzemesi başka bir malzeme ile birlikte kullanıldığında ya da metin içinde belirtilmemiş herhangi bir proseste kullanıldığında geçerli olmayabilir. Malzeme kullanıcıları -

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



BMF ÇOK AMAÇLI GENEL TEMİZLEYİCİ 5LT.

Kaçıncı düzenleme olduğu 16.0	Yeni düzenleme tarihi: 06.11.2024	GBF Numarası: 10627064-00018	Son yayın tarihi: 05.04.2024 Hazırlama tarihi: 19.02.2015
----------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------	--

mümkünse, bu GBF'ye sahip malzemenin kendi nihai ürününe uygunluğunun değerlendirilmesi de dahil olmak üzere kendi elleçleme, kullanma, işleme ve depolamasıyla ilgili spesifik metinlerdeki bilgileri ve tavsiyeleri gözden geçirmelidir.

TR / TR