



BÄDER®

Güvenlik bilgi formu

Vida sabitleyici ve boru sızdırmazlık

Güvenlik bilgi formu

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G. 13.12.2014-29204) uyarınca hazırlanmıştır



mal no.: ASS B222 Eco / B243 Eco / B270 Eco /
Basım tarihi: 24.10.2024 Revizyon tarihi: 20.09.2023 TR
Versiyon: 2 Verilis tarihi: 20.09.2023 Sayfa No 1 / 7

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve firmanın/dağıtıcının tanıtımı

1.1. Madde/Karışım kimliği

mal no. (üretici/tedarikçi): ASS
Ticari ürün ismi/tanımları B222 Eco / B243 Eco / B270 Eco /
B577 Eco

1.2. Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

1.3. Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları

Tedarikçi (üretici/ithalatçı/münhasırlar temsilci/arkadan gelen uygulayıcı/tacir)

Lackfabrik Bäder GmbH & Co. KG.

Dieselstraße 34

D-73734 Esslingen/Neckar

Telefon: +49 (0) 711/381607

Telefaks: +49 (0) 711/383092

Danışma bölümü:

Danışma bölümü:

info@lackfabrik-baeder.de

1.4. Acil telefon numarası

Acil telefon numarası

+49 (0) 711/381607

Bu numara sadece büro saatlerinde cevap vermektedir.

BÖLÜM 2: Zararlarının tanıtımı

2.1. Madde veya karışımın sınıflandırması

Yönetmelik (AT) NO. 1272/2008 [CLP] uyarınca sınıflandırma

Karışım, talimatname (AB) No.1272/2008 [CLP]'ye göre zararsız olarak derecelendirilmiştir.

2.2. Etiket bilgileri

(AT) No.1272/2008 [CLP] yönetmeliğine göre işaretlenme

Tehlike piktogramları

Zararlılık ifadeleri

kullanılabilir değildir

Önlem ifadeleri

kullanılabilir değildir

Etiketlenmeyi gerektiren tehlikeyi belirleyici bileşen(ler)

kullanılabilir değildir

Tamamlayıcı tehlike işaretleri

kullanılabilir değildir

2.3. Diğer zararlar

Bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 3: Bileşim/çindekiler hakkında bilgi

3.2. Karışımlar

Tarif

Tehlikeli içerik maddeleri

Yönetmelik (AT) NO. 1272/2008 [CLP] uyarınca sınıflandırma

AB numarası

REACH No.

CAS No

Tarif

İndeks No.

Sınıflandırma: // Yorum

agırl. %-

201-254-7

01-2119475796-19-xxxx

80-15-9

α,α -dimethylbenzyl hydroperoxide

< 0,5

617-002-00-8

Org. Peroksit E H242 / Akut Tok. 3 H331 / Akut Tok. 4 H312 / Akut Tok. 4 H302 / BHOT Tekrar. Mrz. 2 H373 / Cilt A nd. 1B H314 / Sucul Kronik 2 H411

Spesifik konsantrasyon sınırları deri (SCL): Cilt A nd. 1B H314 \geq 10 / Cilt Tah. 2 H315 \geq 3 / Göz Hsr. 1 H318 \geq 3 / Göz Tah. 2 H319 \geq 1 / BHOT Tek Mrz. 3 H335 \geq 1

Güvenlik bilgi formu

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G. 13.12.2014-29204) uyarınca hazırlanmıştır



mal no.: ASS B222 Eco / B243 Eco / B270 Eco /
Basım tarihi: 24.10.2024 Revizyon tarihi: 20.09.2023 TR
Versiyon: 2 Verilis tarihi: 20.09.2023 Sayfa No 2 / 7

201-128-1 01-2119875400-42-xxxx
78-63-7 Di-tert-butyl 1,1,4,4-tetramethyltetramethylene diperoxide 0,5 - 1
Cilt Tah. 2 H315 / Org. Peroksit D H242

İlave bilgiler

Sınıflandırmaları n eksiksiz metni: bkz. alt bölüm 16

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin tanıtımı

Genel bilgiler

Semptomların ortaya çıkması nda veya üpheli durumlarda tıbbi yardım alınır. Bilinç kaybı nda ağızdan hiçbir şey vermeyiniz, stabil yan duruma getirip tıbbi yardım isteyiniz.

Inhalasyondan sonra

Etkilenen kişileri temiz havaya çıkarın, sıcağı ve sakin kalmalarını sağlayın. Düzensiz solunumda veya solunum durması nda suni solunum yapılmalıdır.

Cilt teması ndan sonra

Bu maddenin bulaşması oldu u tüm giysiler derhal çıkarılmalıdır. Cilt ile teması nda derhal bol su ve sabun ile iyice yıkayın. Solvent veya inceltici kullanmayın.

Göz teması ndan sonra

Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Kontakt lens, varsa ve çıkarması kolaysa, çıkarın. Sürekli durulayın. Hemen tıbbi yardım alın.

Yuttuktan sonra

Yutulması halinde, ağız suyu ile yıkayın (sadece kişinin bilinci yerinde ise.) Hemen tıbbi yardım alın. Kazazedenin sakin kalmasını sağlayın. Kusturmayın.

4.2. Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler

Semptomların ortaya çıkması nda veya üpheli durumlarda tıbbi yardım alınır.

4.3. Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

İlk yardım, dekontaminasyon, semptomatik tedavi.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürme maddesi

alkole dayanıklı köpük, karbondioksit, Toz, püskürtme sisi, (su)

Uygun olmayan söndürme maddesi

kuvvetli su hüzmesi

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın durumunda siyah, yoğun bir duman oluşmaktadır. Tehlikeli bozulma ürünlerinin solunması ciddi sağlık zararları na neden olabilmektedir.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Solunum koruma cihazını hazır tutun. Yangın mahaline yakın kapalı kapları su ile serinletin. Söndürme suyunun kanalizasyona, toprağı veya sulara karışmasını engelleyin.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı

Tutulurucu kaynaklardan uzak tutun. Etkilenen bölgeyi havalandırın. Buharları solumayın.

6.2. Çevresel önlemler

Kanalizasyona veya sulara sızmasına izin vermeyin. Nehir, göl veya kanalizasyonların kirlenmesi durumunda mahalli yasalara uygun olarak gerekli makamlara bilgi veriniz.

6.3. Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler

Dışarı yayılmı materyali yanıcı olmayan emici maddeler (örn. kum, toprak, vermikülit, süzme toprak) ile sınırlanmış ve gidermek için yerel talimatlarda bunun için belirlenmiş kaplarda toplayınız (bakınız bölüm 13). Son temizlemeyi temizlik maddeleri ile yapın, solvent kullanmayın.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Koruma talimatlarını (bakınız bölüm 7 ve 8) dikkate alınır.

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

Güvenlik bilgi formu

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G. 13.12.2014-29204) uyarınca hazırlanmıştır



Mal no.: ASS
Basım tarihi: 24.10.2024
Versiyon: 2

B222 Eco / B243 Eco / B270 Eco /
Revizyon tarihi: 20.09.2023
Verilis tarihi: 20.09.2023

TR
Sayfa No 3 / 7

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Güvenli kullanım için bilgiler

Havada, tutulabilen ve patlayıcı buhar konsantrasyonları nedeniyle oluşumunu ve işyeri sınırlarında birikmesini engelleyiniz. Materyali sadece açık alanlarda, ateşin ve diğer ateş kaynaklarının olmadığı bir yerde kullanın. Elektrikli cihazlar kabul gören standarda göre korunmalıdır. Materyal elektrostatik yüklenme gösterebilir. Kapları, cihazları, pompaları ve emme tertibatlarını topraklamalıdır. Materyal elektrostatik yüklenmeyi önler. Ayakkabılar dahil antistatik giysilerin kullanılması tavsiye edilmektedir. Zemin elektrikli iletmelidir. Isı kaynaklarından, kıvılcıklardan ve alevlerden uzak tutunuz. Kıvılcıktan güvenli alet kullanın. Deri, göz ve giysi temasını engelleyin. Bu preparasyonunun uygulanmasında tozları, parçacıkları ve püskürtme sislerini solumayınız. Parlatma tozunu solumayın. Kullanım sırasında yemek yemeyin, içecek ve sigara içmeyin. Kişisel koruyucu ekipman: bakınız bölüm 8. Asla konteynerleri basıncı boşaltmayın - basıncı boşalttığınız konteynerleri deşin! Her zaman orijinal konteyner ile aynı materyalden olan konteynerlerde saklayınız. Yasal koruma ve güvenlik talimatlarına uyunuz.

İlave bilgiler

Buharlar havadan ağırdır. Buharlar havayla birlikte patlayıcı karışımlar oluştururlar.

7.2. Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları

Depolama odaları ve hazne artları

Depolama işletme güvenliği talimatına uygun olmalıdır. Sıkı kapatılmış kapta muhafaza edin. Asla konteynerleri basıncı boşaltmayın - basıncı boşalttığınız konteynerleri deşin! Sigara içmek yasaktır. Yetkisiz kişilerin girmesi yasaktır. Kabı dikkatlice kapatın ve olası sızıntıları engellemek için dik konumda muhafaza edin. Topraklar "Elektrostatik yüklemeler neticesinde tutulma tehlikesini önleme yönergesine (TRGS 727)" uygun olmalıdır.

Birlikte depolama bilgileri

Kuvvetli asit ve alkali materyallerden ve oksidasyon ajanlarından uzak tutun.

Depolama artlarına yönelik başka bilgiler

Etiket üzerindeki talimatları dikkatlice okuyunuz. 15 °C ile 30 °C aralığında, iyi havalandırılan ve kuru mekanlarda depolayın. Hararet ve direkt güneş ışınlarından koruyunuz. Sıkı kapatılmış kapta muhafaza edin. Tüm tutulma kaynaklarını uzaklaştırın. Sigara içmek yasaktır. Yetkisiz kişilerin girmesi yasaktır. Kabı dikkatlice kapatın ve olası sızıntıları engellemek için dik konumda muhafaza edin.

7.3. Belirli son kullanımlar

Teknik veri formuna dikkat et. Kullanım talimatlarına dikkat edin.

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

Çalışma yeri limit değerleri

kullanılabilir değildir

8.2. Kontrol parametreleri

İyi havalandırılmalı çalıştırılmalıdır. Bu lokal veya mekan aspirasyonu ile elde edilebilir. Eğer bu, aerosol ve solvent buharı konsantrasyonları nedeniyle işyeri sınırlarında birikmesini önlemek için yeterli olmuyorsa, uygun bir solunum koruma cihazı kullanılmalıdır.

Kişisel koruyucu ekipman

Solunum sisteminin korunması

Çözücü madde konsantrasyonu işyeri sınırlarında birikmesinin üzerinde ise bu amaç için uygun ve onaylanmış bir solunum koruma cihazı kullanılmalıdır. Sadece CE-işareti ve dört rakkamlı test numarasına sahip solunum koruma cihazları kullanılmalıdır.

Eİ korunması

Uzun süreli ve tekrarlayıcı kullanım için kullanılmalı gereken eldiven materyali: NBR (Nitril kauçuk)

Eldiven materyalinin kalınlığı > 0,4 mm ; Penetrasyon zamanı > 480 min.

Uyumsuz materyal: NR (Doğal kauçuk, Doğal lateks)

Eldiven üreticisinin kullanım, depolama, bakım ve deşirme ile ilgili talimatları ve bilgileri dikkatlice okunmalıdır. Eldiven materyalin geçirme süresi deri maruziyetinin kuvveti ve süresine bağlı olarak. Tavsiye edilen eldiven markaları EN ISO 374 Koruyucu kremler maruziyete açık bulunan deri bölgelerini korumaya yardımcı olabilirler. Temas sonrası asla kullanılmalıdır.

Göz/yüz korunması

Püskürtme tehlikesinde sıkıca kapanan koruyucu gözlük takılmalıdır.

Vücut korunması

Doğal liflerden (pamuk) veya süsü ya dayanıklı sentetik liflerden oluşan antistatik giysi giyiniz.

Koruma tedbirleri ve davranış kuralları

Temas sonrası deri yüzeylerini iyice su ve sabun ile yıkayın veya uygun bir temizleyici kullanın.

Güvenlik bilgi formu

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G. 13.12.2014-29204) uyarınca hazırlanmıştır



Mal no.: ASS
Basım tarihi: 24.10.2024
Versiyon: 2

B222 Eco / B243 Eco / B270 Eco /
Revizyon tarihi: 20.09.2023
Verilis tarihi: 20.09.2023

TR
Sayfa No 4 / 7

Çevresel maruz kalma kontrolleri

Kanalizasyona veya sulara sızması na izin vermeyin. 7 bölümüne bakınız. Daha ileri tedbirlere gerek yoktur.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Hal:	Sivi
Renk:	bkz. etiket
Koku:	karakteristik
Koku e i i:	belirlenmemi
Erime noktası / donma noktası :	belirlenmemi
İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı :	belirlenmemi
Alevlenirlik:	Yanıcı sivi.
Alt ve üst patlama sınırları :	
Alt patlama sınırları :	belirlenmemi
Üst patlama sınırları :	belirlenmemi
Parlama noktası :	> 60 °C
Kendiliğinden tutulma sıcaklığı :	belirlenmemi
Bozunma sıcaklığı :	belirlenmemi
pH değeri 20 °C 'de:	kullanılabilir değil
Kinematik viskozite (40°C):	1009,17 mm ² /s
Viskozite 20 °C 'de:	1100 mPa* s
Çözünürlük:	
Suda çözünürlük 20 °C 'de:	belirlenmemi
Dağılım katsayısı n-oktanol/su:	12 bölümüne bakınız
Buhar basıncı 20 °C 'de:	belirlenmemi
Yoğunluk ve/veya bakiyoğunluk:	
Yoğunluk 20 °C 'de:	1,09 g/cm ³
Rölatif buhar yoğunluğu:	belirlenmemi
parçacık özellikleri:	kullanılabilir değil

9.2. Diğer bilgiler

Daha fazla ilgili bilgi yok.

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime

Bilgi bulunmamaktadır.

10.2. Kimyasal kararlılık

Tavsiye edilen talimatlar uygulandığında depolanması ve kullanımı stabildir. Uygun depolanma ile ilgili başka bilgiler için: bakınız bölüm 7.

10.3. Zararlı reaksiyon olasılığı

Eksoterm reaksiyonları önlemek için kuvvetli asitlerden, kuvvetli bazlardan ve kuvvetli oksidantlardan uzak tutunuz.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Yüksek sıcaklıklarda tehlikeli ayrışma ürünleri oluşabilir.

10.5. Uyumsuz malzemeler

kullanılabilir değil

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Yüksek sıcaklıklarda tehlikeli ayrışma ürünleri oluşabilir, örn.: karbondioksit, karbonmonoksit, duman, nitrojen oksitleri.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1. 1272/2008 Sayılı Yönetmelik (EC) 'de tanımlanan tehlike sınıfları hakkında bilgiler

Güvenlik bilgi formu

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G. 13.12.2014-29204) uyarınca hazırlanmıştır



mal no.: ASS
Basım tarihi: 24.10.2024
Versiyon: 2

B222 Eco / B243 Eco / B270 Eco /
Revizyon tarihi: 20.09.2023
Verilis tarihi: 20.09.2023

TR
Sayfa No 5 / 7

Akut toksisite

Mevcut öleli kriterlere verilere edemez geçerli do rudur.

Cilt tahri i; Ciddi göz hasarı /göz tahri i

Mevcut öleli kriterlere verilere edemez geçerli do rudur.

Solunum/cilt hassasla tırma

Mevcut öleli kriterlere verilere edemez geçerli do rudur.

CMR etkileri (kanserojenik, mutajenik, reproduksiyon için tehlikeli etkiler)

Mevcut öleli kriterlere verilere edemez geçerli do rudur.

BHOT-tek maruz kalma; BHOT-tekrarlı maruz kalma

Mevcut öleli kriterlere verilere edemez geçerli do rudur.

Aspirasyon zararı

Mevcut öleli kriterlere verilere edemez geçerli do rudur.

Pratikten gelen/insandaki tecrübeler

yeri sını rde lerinin üzerindeki solvent bil enlerinin solunması sa lı a zararlı olabilmektedir. örn. mukozalar ve solunum yolları tahri i, karaci er, böbrek ve merkezi sinir sistemi hasarı gibi. İlgili belirtiler: ba a rısı , ba dönmesi, yorgunluk, kas güçsüzlü ü, sersemlik, ciddi durumlarda: Bilinç kaybı . Solventler deri emilimi sonucu daha önce adı geçen etkilere neden olabilirler. Ürün ile uzun süreli veya tekrarlayıcı temas sonucu deride ya kaybı görülür ve bu da alerjik olmayan kontakt lezyonları na (kontakt dermatitis) ve/veya zararlı maddelerin rezorpsiyonuna yol açabilir. Sı çrayan maddeler gözde tahri e ve yeniden düzelebilen hasara neden olabilir.

CMR özelliklerinin toparlayıcı de erlendirilmesi

Bu karışı mın içeri indeki maddeler CMR kategorileri 1A veya 1B kriterlerine uygun de ildir CLP göre.

Yorum

Preparasyonun kendisi hakkında veri bulunmamaktadır.

11.2. Di er tehlikelere ili kin bilgiler

Endokrin bozucu özellikler

Bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

Yönetmelik (AT) NO. 1272/2008 [CLP] uyarınca sını flandırma Kanalizasyona veya sulara sızması na izin vermeyin.

12.1. Toksikite

Mevcut öleli kriterlere verilere edemez geçerli do rudur.

12.2. Kalıcı lık ve bozunabilirlik

Toksikolojik veriler bulunmamaktadır.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Toksikolojik veriler bulunmamaktadır.

12.4. Toprakta hareketlilik

Toksikolojik veriler bulunmamaktadır.

12.5. PBT ve vPvB de erlendirmesi sonuçları

Karışı mdaki maddeler REACH, Ek XIII'teki PBT/vPvB kriterlerini karşı lamaz.

12.6. Endokrin bozucu özellikler

Bilgi bulunmamaktadır.

12.7. Di er olumsuz etkiler

Bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1. Atık i leme yöntemleri

Uygun atık giderilmesi / Ürün

Tavsiye

Kanalizasyona veya sulara sızması na izin vermeyin. Atık larını ve kap larını güvenli bir biçimde bertaraf edin. Atık ve tehlikeli atık ları kapsayan 2008/98/EC yönergesine göre atık imha etme.

Uygun atık giderilmesi / Ambalaj

Güvenlik bilgi formu

Zararlı Maddeler ve Kararımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G. 13.12.2014-29204) uyarınca hazırlanmıştır



mal no.: ASS
Basım tarihi: 24.10.2024
Versiyon: 2

B222 Eco / B243 Eco / B270 Eco /
Revizyon tarihi: 20.09.2023
Verilis tarihi: 20.09.2023

TR
Sayfa No 6 / 7

Tavsiye

Kontamine olmayan ve tamamen boşaltılmış ambalajlar geri kazanım işlemine alınabilir. Usulüne uygun boşaltılmışları variller özel atıktır.

BÖLÜM 14: Taımacılık bilgisi

Transport talimatları açısı ndan tehlikeli madde değildir.

14.1. BM numarası veya kimlik numarası *

kullanılabilir değildir

14.2. UN uygun taımacılık ismi *

14.3. Taımacılık zararları *

kullanılabilir değildir

14.4. Ambalaj grubu

kullanılabilir değildir

14.5. Çevresel zararlar

Karayolları yla transport (ADR/RID)

kullanılabilir değildir

Deniz kirleticisi

kullanılabilir değildir

14.6. Kullanıcılar için özel önlemler *

Nakliyat her zaman kapalı, dik duran ve güvenli konteynerlerde olmalıdır. Ürünü nakleden kişilerin, bir kaza anında veya yayılım durumunda ne yapacaklarını bilmelerini sağlayınız.

Güvenli kullanım için bilgiler: bakınız bölümler 6 - 8

İlave bilgiler

Karayolları yla transport (ADR/RID)

tünel kısıtlama kodu

-

Deniz taımacılığı (IMDG)

EmS No.

kullanılabilir değildir

14.7. IMO enstrümanları na göre toplu olarak deniz yolu taımacılığı

IBC koduna göre dökme mal olarak taşıma yapılmaz.

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgisi

15.1. Madde veya karımı için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat *

AB talimatları

Endüstri emisyonları hakkında 2010/75/EU sayılı Yönerge [Industrial Emissions Directive]

VOC derisi (de (da) g/L): 1090

Ulusal yönetmelikler

Mesleki sırtlama ile ilgili bilgiler

Gebeler ve emziren anneler için anneleri koruma talimatnamesi (92/85/AET) doğrultusunda çalıştırma kısıtlamalarını dikkate alın.

Çalışan gençleri korumaya yasasını n (94/33/AB) çalıştırma kısıtlamalarını dikkate alın.

Madde/ürün sa daki ulusal envanterlerde listelenmiştir:

TSCA nicht gelistet (TSCAN-TR.rtf)

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirilmesi

Bu karımda, u maddeler için bir madde güvenlik değerlendirilmesi uygulanmıştır:

AB numarası	Tarif	REACH No.
CAS No		
201-254-7	α,α -dimethylbenzyl hydroperoxide	01-2119475796-19-xxxx
80-15-9		
201-128-1	Di-tert-butyl 1,1,4,4-tetramethyltetramethylene diperoxide	01-2119875400-42-xxxx
78-63-7		

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Sırtlama nı n 3. alt bölümden eksiksiz metni:

Org. Peroksit E / H242

Organik peroksitler

Isı tırma yangına yol açabilir.

Güvenlik bilgi formu

Zararlı Maddeler ve Karı ımlara li kin Güvenlik Bilgi Formları Hakkı nda Yönetmelik (R.G. 13.12.2014-29204) uyarı nca hazı rlanmı tı r



mal no.: ASS B222 Eco / B243 Eco / B270 Eco /
Bası m tarihi: 24.10.2024 Revizyon tarihi: 20.09.2023
Versiyon: 2 Verilis tarihi: 20.09.2023

TR
Sayfa No 7 / 7

Akut Tok. 3 / H331	Akut toksisite (solunum yolu)	Solunması halinde toksiktir.
Akut Tok. 4 / H312	Akut toksisite (cilt yolu)	Cilt ile teması halinde zararlı dı r.
Akut Tok. 4 / H302	Akut toksisite (a ız yolu)	Yutulması halinde zararlı dı r.
BHOT Tekrar. Mrz. 2 / H373	BHOT-tekrarlı maruz kalma	Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir < biliniyorsa, etkilenen tüm organları belirtiniz>. < Diğer maruz kalma yolları nı n hiçbirinin bu zararlı lı ı olu turmadı ı ispatlanmı ise, maruz kalma yolunu belirtiniz. >
Cilt A nd. 1B / H314	Ciltta ı nması / tahri i	Ciddi cilt yanıkları na ve göz hasarı na yol açar.
Sucul Kronik 2 / H411	Sucul ortam için zararlı	Sucul ortamda uzun süre kalı cı , toksik etki.
Cilt Tah. 2 / H315	Ciltta ı nması / tahri i	Cilt tahri ine yol açar.
Org. Peroksit D / H242	Organik peroksitler	Isı tma yangı na yol açabilir.

Kı saltma ve akronimler

ADR	Tehlikeli Malları n Karayolu ile Uluslararası Ta ı macı lı ı na li kin Avrupa Anla ması
AGW	Çalı ma yeri limit de erleri
BGW	Biyolojik Sını r De er
CAS	Kimyasal özet servisi
CLP	Sını flandı rma, etiketleme ve paketleme
CMR	Kanserojenik, mutajenik, reproduksiyon için tehlikeli etkiler
DIN	Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL	Türetilmi etki olmayan seviye
EAKV	European Waste Catalogue
EC	Etkin konsantrasyon
AT	Avrupa Toplulukları
EN	Avrupa standardı
IATA-DGR	Uluslararası Hava Ta ı macı lı ı Birli i – Tehlikeli Maddeler Yönetmeli i
IBC Code	Dökme Tehlikeli Kimyasallar Ta ı yan Gemilerin n aası ve Donanı mı için Uluslararası Kod
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG Code	Deniz Yoluyla Ta ı nan Tehlikeli Yüklere li kin Uluslararası Kod
ISO	Uluslararası Standartlar Te kilâtı
LC	Öldürücü konsantrasyon
LD	Öldürücü doz
MARPOL	Denizlerin Gemilerden Kirlenmesini Önleme Uluslararası Sözle mesi
OECD	Ekonomik Kalkı nma ve birli i Örgütü
PBT	Kalı cı , biyobirikimli ve toksik
PNEC	Öngörülmi etki etmeyen konsantrasyon
REACH	Kimyasalların Kaydı , De erlendirilmesi, zni Ve Kı sı tlanması
RID	Tehlikeli E yanın Demiryolu ile Uluslararası Ta ı nması na li kin Yönetmelik
UN	United Nations
VOC	Uçucu organik bile imler
vPvB	çok kalı cı ve çok biyobirikimli

İlave bilgiler

Yönetmelik (AT) NO. 1272/2008 [CLP] uyarı nca sını flandı rma

Bu güvenlik veri formundaki bilgiler u anki bilgi düzeyimize, ulusal ve AB yönetmeliklerine uymaktadı rlar. Ürün, yazılı onay olmadan bölüm 1'de belirtilen kullanı m amacı dı ında kullanı lmamalı dı r. Yerel uygulamalar ve kanunlarda belirlenmi artları yerine getirmek için gerekli tedbirlerin alı nması her zaman kullanıcı nı n görevidir. Bu güvenlik veri formundaki bilgiler ürünümüzün güvenlik gereksinimlerini tarif etmektedirler ve ürün özelliklerinin garantisini vermemektedirler.

* Veriler bir önceki versiyona göre de i tirilmi tir