

Bu güvenlik bilgi formu 'Zararlı maddeler ve karışımlara ilişkin güvenlik bilgi formları hakkında yönetmelik(13.12.2014 tarih ve 29204 nolu resmi gazete) ve (AB) NO 1272/2008' uyarınca hazırlanmıştır.
GBF No: 2175

Yayınlanma Tarihi : 10.11.2017
Revizyon Tarihi : 00
Revizyon No : 00
Ürün Msds No : F.404

1.MADDE/MÜSTAHZAR VE ŞİRKET/İŞ SAHİBİNİN TANITIMI**1.1 Madde / Karışımın Kimliği**

Ürün Adı : LAUNDRY LD 404

Kullanım Alanı : Endüstriyel Ürünler için Temizlik Maddesi

Madde veya Karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Dikkat: Gıda ile Temasından Kaçının.

1.2 Güvenlik Bilgi Formu Tedarikçisinin Bilgileri

ÜRETİCİ / TEDARİKÇİ FİRMA ADI VE ADRESİ :

Firma Unvanı : LABOORY KİMYA TEMİZLİK MADDELERİ PLASTİK SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

Firma Adresi: İkitelli OSB Mah. Metal İş Sanayi Sitesi 18. Blok No:10/10

Başakşehir / İstanbul. www.laboory.com

Telefon Numarası: +90 212 697 60 73 (pbx)

Fax: +90 212 548 98 78

İÇERİK VERİ BELGESİNİN ELDE EDİLEBİLECEĞİ,

ÜRETİM YERİ VE ADRESİ :

Firma Unvanı : ENDEKS KİMYA A.Ş.

Firma Adresi: Adnan Kahveci Mah. Davutpaşa Cad. No:17 Beylikdüzü/İSTANBUL

Web E-Mail: E-posta: info@endekskimya.com, Web Adresi: www.endekskimya.com

Telefon Numarası : 0212 856 13 66

Başvurulacak Kişi : LOKMAN ÇOLAK

1.3.Güvenlik Bilgi Formu Hakkında Bilgi Sağlanacak Kişi

Sinem YAZICI (Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı)

1.4 Acil Durum Telefonu

Ulusal Zehir Merkezi "UZEM": 114

ENDEKS KİMYA A.Ş. 0090 212 856 13 66

BÖLÜM 2: ZARARLILIK TANIMLANMASI**2.1. Maddenin veya karışımın sınıflandırılması**

Göz Tah.2;H319 : Ciddi Göz Tahrişine yol açar.

Cilt Tah.2;H315 : Cilt Tahrişine yol açar.

Akut Toks.4; H302; Yutulması halinde zararlıdır.

2.2. ETİKET UNSURLARI

Göz Tah.2;H319 : Ciddi Göz Tahrişine yol açar.

Cilt Tah.2;H315 : Cilt Tahrişine yol açar.

Akut Toks.4; H302; Yutulması halinde zararlıdır.

Bu güvenlik bilgi formu 'Zararlı maddeler ve karışımlara ilişkin güvenlik bilgi formları hakkında yönetmelik(13.12.2014 tarih ve 29204 nolu resmi gazete) ve (AB) NO 1272/2008' uyarınca hazırlanmıştır.
GBF No: 2175

Yayınlanma Tarihi : 10.11.2017
Revizyon Tarihi : 00
Revizyon No : 00
Ürün Msds No : F.404



GHS07

UYARI KELİMESİ : DİKKAT!

ÖNLEM İFADELERİ:

P102 : Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

P261 - Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.

P305+P351+P338: GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.

P301+310: YUTULDUĞUNDA: ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.

P303 + P361 + P353 :DERİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkartın. Cildinizi su/duş ile durulayın.

P264 : Elleçlemeden sonra ellerinizi su ile iyice yıkayın.

DIĞER ETİKET İFADELERİ:

Kullanma talimatını mutlaka okuyunuz. Çamaşırlarınızı yıkadıktan sonra bol su ile durulayınız. Cildi korumak amacıyla ellerin deterjanla uzun süre temasından kaçınınız. El, yüz, vücut ve gıda maddeleri temizliğinde kullanmayınız. Çocuklardan uzak tutunuz .Gıda maddelerinden uzakta bulundurunuz.

Zehirlenme durumunda Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM)' nin 114 no'lu telefonunu veya Acil Sağlık Hizmetleri' nin 112 no' lu telefonunu arayınız.

DIĞER ZARARLAR

Uygun olarak kullanıldığında yoktur.

3.BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

İHTİVA ETTİĞİ KİMYASAL MALZEME İSİMLERİ	EC No.	CAS No	İçerik(%)	SEA
				Sınıfı , H ifadeleri*
Sodyum Sülfat	231-820-9	7757-82-6	≥ % 30	-
Anyonik Aktif Madde; Sodium	-	68081-81-2	%5-%15	Cilt Tah.2:H315 ,Akut Toks.4; H302, Göz Tah.2;H319

Bu güvenlik bilgi formu 'Zararlı maddeler ve karışımlara ilişkin güvenlik bilgi formları hakkında yönetmelik(13.12.2014 tarih ve 29204 nolu resmi gazete) ve (AB) NO 1272/2008' uyarınca hazırlanmıştır.
GBF No: 2175

Yayınlanma Tarihi : 10.11.2017
Revizyon Tarihi : 00
Revizyon No : 00
Ürün Msds No : F.404

dodecylbenzenesulphonate (Lineer Alkil Benzen Sülfonik asit Sodyum tuzu)				
Sodyum Karbonat	207-838-8	497-19-8	%15-%30	Göz Tah.2;H319
Sodyum Silikat	215-687-4	1344-09-8	<%5	Göz Tah.2;H319
Sodyum tripolifosfat	231-838-7	7758-29-4	%5-%15	-
Enzim	-	9014-01-1, 9000- 90-2, 9001-62-1	<%1	Solunum Has.1;H334
Esans	-	-	< %1	-
Esans Allergen; D-Limonene, Alpha-isomethyl ionone				

**Tüm sınıflandırma işaretleri için tam metin 16. bölümde verilmiştir.*

4.İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1 İLK YARDIM ÖNLEMLERİNİN AÇIKLAMASI

SOLUMA

Burnu ve ağzı suyla çalkalayın. Maruz kalan kişiyi derhal temiz havaya çıkarın. Herhangi bir rahatsızlığın devamı halinde doktora başvurun.

YUTMA

ŞUURUNDA OLMAYAN BİR KİMSEYİ KESİNLİKLE KUSTURTMAYIN VE BİR SIVI İÇİRTMEYİN! Ağzı iyice çalkalayın. DERHAL Doktora başvurun.

CİLTLE TEMAS

Temas eden yerleri sabun ve suyla en az 15 dakika yıkayın. Kirlenen giysileri çıkartın. Herhangi bir rahatsızlığın devamı halinde DERHAL doktora başvurun.

GÖZLERLE TEMAS

Kontakt lens varsa gözleri yıkamadan önce çıkarılmalıdır. Göz kapaklarını aralayarak gözleri hemen bol suyla 15 dakika yıkayın. Herhangi bir rahatsızlığın devamı halinde doktora başvurun.

4.2 ÇABUK VE GECİKMİŞ ÖNEMLİ BELİRTİLER VE ETKİLER

Bilgi mevcut değil.

4.3 TIBBİ MÜDAHALE VE ÖZEL TEDAVİ GEREĞİ İÇİN İLK İŞARETLER

DOKTORA VERİLECEK BİLGİLER:

Özel tedavi önerilmemiştir. Semptomlara göre tedavi uygulayın.

5.YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1 YANGIN SÖNDÜRÜCÜLER

Uygun Söndürme Ortamı: Yangın söndürmek için; Öncelikli olarak kuru kimyasal maddeler (KKT: Kuru Kimyevi Toz) , alkole dayanıklı köpük yada karbon dioksit (CO2) kullanınız. Su, soğutma amaçlı kullanılabilir.

Bu güvenlik bilgi formu 'Zararlı maddeler ve karışımlara ilişkin güvenlik bilgi formları hakkında yönetmelik(13.12.2014 tarih ve 29204 nolu resmi gazete) ve (AB) NO 1272/2008' uyarınca hazırlanmıştır.
GBF No: 2175

Yayınlanma Tarihi : 10.11.2017
Revizyon Tarihi : 00
Revizyon No : 00
Ürün Msds No : F.404

Uygun Olmayan Söndürme Ortamı: Su (Basıncılı su jeti kullanmayın.)

5.2 MADDE VEYA KARIŞIMDAN KAYNAKLANAN ÖZEL ZARARLAR

Yangının meydana getirdikleri: Karbonmonoksit (CO). Karbondioksit (CO2).

5.3 YANGIN SÖNDÜRME EKİPLERİ İÇİN TAVSİYELER

YANGIN SÖNDÜRME

Yangın Söndürme Talimatları: Uygun solunum cihazını kullanınız. Gereğinden fazla yangın söndürücü kullanılarak çevreyi kirltmekten kaçınınız. Yangınla mücadele artıklarının kanalizasyona ve yer altı sularına ulaşmasına izin verilmemelidir.

Alışılmadık Yangın Tehlikeleri: Yangın söndürme görevlileri, Bölüm 8 de tanımlanan koruyucu ekipmanları kullanmalıdır.

6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

6.1 Kişisel Önlemler ,Koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

UYARI YÖNTEMLERİ

Zemine dökülmesi halinde vakum ile temizleyin ve atıkları Ulusal mevzuata göre bertaraf ettirin. Kişisel korunma için ise 8. Bölüm'e bakın.

KORUYUCU ÖNLEMLER

Yangınla mücadele bilgisi için Bölüm 5'e bakınız. Tehlikelerle ilgili olarak "Zararlılık Tanımlaması" bölümüne bakınız. İlk Yardım ile ilgili Öneriler için Bölüm 4'e bakınız.
Sıçrama ya da gözle temas olabilecek durumlarda kimyasal maddelere dirençli iş gözlükleri kullanılması önerilir.

6.2 Çevresel Önlemler

Büyük Döküntüler: Daha sonra geri kazanmak ve imha etmek için döküntünün uzağına bir set çekin. Su kanallarına, kanalizasyonlara, bodrum katlarına yada kapalı yerlere girişine engel olun, uzak tutun.

6.3 Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

AKINTI/ DÖKÜNTÜ YÖNETİMİ

Toprağına Dökülme: vakum ile üstekileri temizleyin ve Karışmış malzemeyi madde 13'e göre tasfiye edin. Dökülen maddenin üzerinden yürümeyin. Su kanallarına, kanalizasyona, bodrum katlarına ya da kapalı yerlere girişine engel olun.

Suya Dökülme: Eğer sizin için her hangi bir risk taşııyorsa sızıntıyı durdurun.

Bu güvenlik bilgi formu 'Zararlı maddeler ve karışımlara ilişkin güvenlik bilgi formları hakkında yönetmelik(13.12.2014 tarih ve 29204 nolu resmi gazete) ve (AB) NO 1272/2008' uyarınca hazırlanmıştır.
GBF No: 2175

Yayınlanma Tarihi : 10.11.2017
Revizyon Tarihi : 00
Revizyon No : 00
Ürün Msds No : F.404

6.4 Diğer Bölümlere Atıflar

Bölüm 8'deki Kişisel Koruyucu Donanımlar

Bölüm 5'deki Yangınla mücadele Önlemleri

Bölüm 4'deki İlk Yardım Önlemleri

7.ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1 Güvenli Elleçleme için Önlemler

Dökmemeye çalışın, gözlerle temastan kaçınin. Elektrostatik yüklenmelere karşı önlemleri alın Çalışma yerini terk etmeden önce ellerinizi ve kirlenmiş yerleri yıkayın. Kullanım sırasında birşey yemeyin, içmeyin veya sigara içmeyin. Buharını solumayın. Gerekli kimyasal hijyen önlemlerini göz önünde bulundurun. Kap sıkı sıkı kapatılmış olmalıdır.

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren Güvenli Depolama İçin Koşullar

Serin yerde muhafaza ediniz. Etiketini zarar vermeyiniz. Sıkıca kapalı ve dik tutunuz. Soğuk ve iyi havalandırılmış bir yerde saklayınız. Direkt güneş ışınlarından koruyunuz.

7.3 Belirli Son Kullanımlar : Yok.

8.MARUZİYET KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

8.1 Kontrol Parametreleri

Maruz Kalma Sınır Değerleri

Ürün bileşenlerine ait güncel mesleki maruziyet limit değerleri bulunmamaktadır.

Not: Tavsiye edilen izleme prosedürleri hakkında ilgili kurum(lar)dan enstitü(ler)den bilgi alınabilir:

Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü- İSGÜM

8.2 Maruz Kalma Kontrolleri



8.2.1 Kişisel Koruyucu Donanım

Bu güvenlik bilgi formu 'Zararlı maddeler ve karışımlara ilişkin güvenlik bilgi formları hakkında yönetmelik(13.12.2014 tarih ve 29204 nolu resmi gazete) ve (AB) NO 1272/2008' uyarınca hazırlanmıştır.
GBF No: 2175

Yayınlanma Tarihi : 10.11.2017
Revizyon Tarihi : 00
Revizyon No : 00
Ürün Msds No : F.404

Aşağıda tanımlandığı üzere, bu maddeyle birlikte kullanılabilecek koruyucu ekipmanın seçimi ile ilgili bilgiler, amaçlanan normal kullanma koşulları içindir.

Gözlerin Korunması: Eğer temas etmek gerekecekse yada sıçrama riskine karşı yanlarında koruma kalkanı bulunan güvenlik gözlükleri kullanılmalıdır.

ÇEVRESEL KONTROLLER

Toprağa, havaya ve suya tahliye edilmesini sınırlandıran gerekli yönetmeliklere uyun. Emisyonları engellemek veya minimum seviyede tutmak için gerekli kontrol mekanizmalarını kullanarak çevreyi koruyun.

DIĞER KORUNMA YÖNTEMLERİ

Ciltle her türlü temas olanağını önleyecek uygun giysiyi giyin.

SAĞLIK TEDBİRLERİ

Her vardiya değişiminde ve yemekten önce, sigara içmeden önce ve tualete gitmeden önce yıkayın. Cildin ıslanması veya kirlenmesi halinde hemen yıkayın. Kirlenmiş giysilerin hepsini hemen çıkarın. Cildin kurumasını önlemek için uygun bir cilt kremi kullanın. Kullanım sırasında herhangi bir şey yemekten veya içmekten ve sigara içmekten kaçınınız.

9.FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

Görünüm	: TOZ –Beyaz
Koku	: karakteristik
Refraktif Index	: N/D
PH (%1)	: 10-12,5
Yoğunluk 20 °C	: N/D
Alevlenme Noktası	: İlişkisi yok
Parlama Noktası	: N/D (No Data)
Çözünürlük	: Suda çözünür

9.2. Diğer bilgiler

İlişkisi yok

10.KARARLILIK VE TEPKİME

10.1 Tepkime

Normal Koşullar altında tepkimeye girmez.

10.2 Kimyasal Kararlılık

Normal koşullar altında madde stabildir.

10.3 Zararlı Tepkime Olasılığı

Bu güvenlik bilgi formu 'Zararlı maddeler ve karışımlara ilişkin güvenlik bilgi formları hakkında yönetmelik(13.12.2014 tarih ve 29204 nolu resmi gazete) ve (AB) NO 1272/2008' uyarınca hazırlanmıştır.
GBF No: 2175

Yayınlanma Tarihi : 10.11.2017
Revizyon Tarihi : 00
Revizyon No : 00
Ürün Msds No : F.404

Normal Koşullar altında zararlı tepkime vermez.

10.4 Kaçınılması Gereken Durumlar

Direkt Güneş ışığından ve ısıdan ve asitlerden uzak tutun.

10.5 Kaçınılması Gereken Maddeler

Alüminyum toz, asitler, flor, erimiş lityum.

10.6 Zararlı Bozunma Ürünleri

Yangının yarattığı şeyler: Karbonmonoksit (CO), Karbondioksit (CO2)

11.TOKSİKOLOJİ BİLGİSİ

SOLUMA

Yoğun halde buharlar boğazı ve solunum sistemini tahriş edebilir ve öksürüğe neden olabilir.

YUTMA

Yutulduğunda akciğerlere zarar verebilir.

CİLTLE TEMAS

Sıvı cildi tahriş edebilir.

GÖZLERLE TEMAS

Göze spray veya buhar kaçması halinde ciddi göz hasarına neden olabilir.

Bileşenlere ait Akut Toksisite :

Sodyum Karbonat:

LD50 Ağız : 2,800 mg/kg (Sıçan)

LD50 Deri : > 2000 mg/kg (Tavşan)

LC50 Yutma : 800 mg/m3(Domuz), 1,200 mg/m3(Fare), 2,300 mg/m3 (Sıçan)

Sodyum Tripolifosfat ;

AKUT TOKSİK DOZ 1 – LD 50 (oral) > 2000 mg/kg dw (OECD Guideline 401). AKUT TOKSİK DOZ 2 – LD 50 (dermal) > 4640 mg/kg v.a. (Guideline: bilgi yok). AKUT TOKSİK YOĞ.– LC 50 (soluma) > 0.39 mg/L/4saat hava (EPA OPP 81-3).

12.EKOLOJİ BİLGİSİ

Verilen bilgiler; madde, maddenin bileşenleri ve benzer maddelerle ilgili olarak elde bulunan verilere dayanmaktadır.

12.1 TOKSİSİTE :

Bu güvenlik bilgi formu 'Zararlı maddeler ve karışımlara ilişkin güvenlik bilgi formları hakkında yönetmelik(13.12.2014 tarih ve 29204 nolu resmi gazete) ve (AB) NO 1272/2008' uyarınca hazırlanmıştır.
GBF No: 2175

Yayınlanma Tarihi : 10.11.2017
Revizyon Tarihi : 00
Revizyon No : 00
Ürün Msds No : F.404

EKOTOKSİSİTE

Ürünü çevreye atmadan iyi çalışma pratiklerini uygulayınız. Ürün su yollarına veya kanalizasyonlara ulaşmış veya toprak veya bitkileri kirletmiş ise yetkili makamlara haber veriniz.

Akut Sucul Toksikite ;**SODYUM TRİPOLİFOSFAT :**

- diuron (ISO) (CAS: 330-54-1)
LC 50, 96 Saat, Balık 0.53 mg/l Oncorhynchus clarki
EC50, 48 Saat, Su piresi 1.4 mg/l Daphnia magna
- karbendazim (ISO) (CAS: 10605-21-7)
LC 50, 96 Saat, Balık 0.3 mg/l Oncorhynchus mykiss (Gökkuşluğu alabalığı)
EC50, 48 Saat, Su piresi 0,01 - 0,04 mg/l Daphnia magna
- oktilinon (ISO) (CAS: 26530-20-1)
LC 50, 96 Saat, Balık 0.14 mg/l Pimephales promelas (Sazan yavrusu)
EC50, 48 Saat, Su piresi 0.18 mg/l Daphnia magna

AĞIR SODA :

96 saat LC50 Lepomis macrochirus (bluegill sunfish): 300 mg/L (düşük zehirlilik)
48 saat EC50 Ceriodaphnia (waterflea): 200-227 mg/L (düşük zehirlilik)

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Veri Yok.

12.3 Biyobirikim potansiyeli

Belirlenmemiştir.

12.4 Toprakta hareketlilik

Veri Yok.

12.5 PBT ve PvB değerlendirmesinin sonuçları

Ürün PBT ya da vPvB olarak sınıflandırılmamıştır.

12.6 Diğer olumsuz etkiler : Bilinmemektedir.**13.BERTARAF BİLGİLERİ****GENEL BİLGİLER**

Ambalaj, tekrar kullanım amacıyla toplanmalıdır. Atık ambalajları Ulusal Mevzuata uygun olarak bertaraf edin.

BERTARAF ETME YÖNTEMLERİ

Çöpleri ve atıkları yerel mercilerin kurallarına uygun olarak bertaraf edin.

BÖLÜM 14: TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

KARA (ADR/RID), KARASAL SU YOLLARI (ADNR/ADN) ,DENİZ (IMDG) ,HAVA (IATA)

Sınıflandırılmamıştır.

Bu güvenlik bilgi formu 'Zararlı maddeler ve karışımlara ilişkin güvenlik bilgi formları hakkında yönetmelik(13.12.2014 tarih ve 29204 nolu resmi gazete) ve (AB) NO 1272/2008' uyarınca hazırlanmıştır.
GBF No: 2175

Yayınlanma Tarihi : 10.11.2017
Revizyon Tarihi : 00
Revizyon No : 00
Ürün Msds No : F.404

14.1 UN Numarası : N/D

14.2 Uygun UN Taşımacılık Adı : N/D

14.3 Taşımacılık zararlılık Sınıf(lar)ı: N/D

14.4 Ambalajlama Grubu : N/D

14.5 Çevresel Zararlar : Çevreye vermekten kaçının.

14.6 Kullanıcı İçin Özel Önlemler : Solunum , Deri ve Göz Temasından kaçının.

14.7 MARPOL 73/78 EK II ve IBC koduna göre dökme Taşımacılık : Uygulanamaz.

Taşıma Belgesi Adı: N/D

Tünel Kısıtlama Kodu : N/D

Tehlike Tanımlama No: N/D

Etiket(ler) / İşaretleme(ler): N/D

15.MEVZUAT BİLGİLERİ

MADDELERİN VE KARIŞIMLARIN SINIFLANDIRILMASI, ETİKETLENMESİ VE AMBALAJLANMASI HAKKINDA YÖNETMELİK

ZARARLI MADDELER VE KARIŞIMLARA İLİŞKİN GÜVENLİK BİLGİ FORMLARI HAKKINDA YÖNETMELİK
BAZI TEHLİKELİ MADDELERİN, MÜSTAHZARLARIN VE EŞYALARIN ÜRETİMİNE, PİYASAYA ARZINA VE KULLANIMINA İLİŞKİN KISITLAMALAR HAKKINDA YÖNETMELİK .

KİMYASAL MADDELERLE ÇALIŞMADA SAĞLIK VE GÜVENLİK HAKKINDA YÖNETMELİK

BÜYÜK ENDÜSTRİYEL KAZALARIN KONTROLÜ HAKKINDA YÖNETMELİK

DETERJANLAR VE DETERJANLARDA KULLANILAN YÜZEY AKTİF MADDELER HAKKINDA TEBLİĞ

16.DİĞER BİLGİLER

Kısaltmalar :

CAS - Kimyasal Kuramlar Servisi

EC numaraları - EINECS (Avrupa Mevcut Ticari Kimyasal Maddeler Envanteri), ELINCS (Avrupa Bildirimi Yapılmış Kimyasal Maddeler Listesi) veya NLP (Artık Polimer Olmayan Madde)

LD50 - ölümcül doz, 50%

LC50 - ölümcül konsantrasyon, 50%

EC50 - etkin konsantrasyon, 50%

Bu güvenlik bilgi formu 'Zararlı maddeler ve karışımlara ilişkin güvenlik bilgi formları hakkında yönetmelik(13.12.2014 tarih ve 29204 nolu resmi gazete) ve (AB) NO 1272/2008' uyarınca hazırlanmıştır.
GBF No: 2175

Yayınlanma Tarihi : 10.11.2017
Revizyon Tarihi : 00
Revizyon No : 00
Ürün Msds No : F.404

IC50 - inhibitör konsantrasyon, 50%

PBT - kalıcı, biyobirikimli ve toksik , vPvB - çok kalıcı ve çok biyobirikimli

BCF - biyokonsantrasyon faktörü

COD - kimyasal oksijen ihtiyacı

BOD - biyokimyasal oksijen ihtiyacı

ADR - Tehlikeli Malların Karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması

RID - Tehlikeli Malların Demiryolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Düzenlemeler

IMDG - Uluslararası Denizcilik Tehlikeli Yükler Kod

IATA - Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği

N/A - Uygulanabilir Değil

N/D – No Data (Bilgi mevcut değil.)

SINIFLANDIRMA İŞARETLERİ TAM METİN

ZARARLILIK İFADELERİ:

Göz Tah.2;H319: Ciddi göz tahrişine yol açar.
Cilt Tah.2;H315: Cilt tahrişine yol açar.
Akut Toks.4; H302; Yutulması halinde zararlıdır.

ÖNLEM İFADELERİ:

P102 : Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.
P305+P351+P338: GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.
P301+310: YUTULDUĞUNDA: ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.
P303 + P361 + P353 :DERİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkartın. Cildinizi su/duş ile durulayın.
P264 : Elleçlemeden sonra ellerinizi su ile iyice yıkayın.

GBF Hazırlayan

Adı –Soyadı : SİNEM YAZICI

Adresi: İSTANBUL

Yeterlilik Belge Tarihi : 30.12.2015 (yenileme)

Bu güvenlik bilgi formu 'Zararlı maddeler ve karışımlara ilişkin güvenlik bilgi formları hakkında yönetmelik(13.12.2014 tarih ve 29204 nolu resmi gazete) ve (AB) NO 1272/2008' uyarınca hazırlanmıştır.
GBF No: 2175

Yayınlanma Tarihi : 10.11.2017
Revizyon Tarihi : 00
Revizyon No : 00
Ürün Msds No : F.404

Belge Numarası : 2175

ÇEKİNCE

Bu bilgi yalnızca belirli özgün bir maddeye ilişkindir ve aynı maddenin başka maddelerle birlikte kullanıldığı bir bileşimde veya herhangi bir proseste kullanılmamalıdır. Bu bilgi, firmanın üst düzeyde bilgisi ve kanaati dâhilinde, belirtilen tarih itibarıyla doğru ve güvenilir bilgidir. Yine de doğruluğu, güvenilirliği ve eksiksizliği yönünde hiçbir teminat garantisi veya beyanda bulunulamaz. Bu bilginin kendi kullanımına yönelik uygunluğu konusunda ikna olmak kullanıcının kendi sorumluluğudur.