

ÜRÜN GÜVENLİK BİLGİ FORMU

EVOX BULAŞIK DETERJANI

Hazırlama Tarih : 10.10.2024
Sayfa No : 1/8
Versiyon : N⁰⁰(10.10.2024)
Revizyon : R⁰⁰
Form No : 101024-1

13.12.14 tarihli 29204 sayılı 'T.C. Çevre Ve Orman Bakanlığı, Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları hakkındaki yönetmeliğe uygun olarak hazırlanmıştır.

1- MADDE /KARIŞIM ve ŞİRKET / İŞ SAHİBİNİN TANITIMI

Ticari Adı /No : EVOX BULAŞIK DETERJANI
Kullanım Amacı : Elde Bulaşık Yıkama Deterjanı olarak kullanılır.
Şirket Tanıtımı : DEFNE KİMYASAL MADDELER TEMİZLİK ÜRÜNLERİ GIDA TURİZM SANAYİ DİŞ
TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
KARAYOLLARI MAHALLESİ 561. SK. NO: 20 GAZİOSMANPAŞA/İSTANBUL
GAZİOSMANPAŞA İSTANBUL
e-mail : defnekimyasal@msn.com
Acil Durum Telefon Numarası :114 (UZEM) -05395890503

2- ZARARLILIK TANIMLANMASI

2.1 Fiziksel Tehlike: Tehlikeli değildir.

Sağlık için tehlike: Cilt tahrişine yol açar.

Ciddi göz hasarına yol açar.

Çevre için tehlike: Tehlikeli değildir.

2.2. Etiket unsurları:

H315: Cilt tahrişine yol açar.

H318: Ciddi göz hasarına yol açar.

P264: Elleçlemeden sonra ... ile iyice yıkayın.

P273: Çevreye verilmesinden kaçının.

P280: Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.

P302+P352: DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın.

P321: Özel müdahale gerekli (etikete bakın)

P332 + P313: Ciltte tahriş söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.

P362: Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.

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

P310: Hemen ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.

P391: Döküntüleri toplayın.

P501: İçeriği/kabı ... bertaraf edin.

Zararlılık işaretleri:



UYARI KELİMESİ :TEHLİKE

ÜRÜN GÜVENLİK BİLGİ FORMU EVOX BULAŞIK DETERJANI

Hazırlama Tarih : 10.10.2024
Sayfa No : 2/8
Versiyon : N⁰⁰(10.10.2024)
Revizyon : R⁰⁰
Form No : 101024-1

13.12.14 tarihli 29204 sayılı 'T.C. Çevre Ve Orman Bakanlığı, Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları hakkındaki yönetmeliğe uygun olarak hazırlanmıştır.

3- BİLEŞİM İÇERİĞİ HAKKINDA BİLGİ

Kimyasal özellikler: Çok bileşenli karışım

CAS/EINECS- NO: Uygulanmıyor.

MADDE	CAS NO	EC NO	KONSANTRAS YON %	SINIFLANDIRMA (SEA YÖNETMELİĞİ)	Özel Konst. Sınır Değerleri, M-faktörleri
AQUA	7732-18-5	231-791-2	87,3	-	-
SODIUM LAURETH SULFATE	3088-31-1 / 9004- 82-4 / 68891-38-3 / 1335-72-4 / 68585- 34-2 / 91648-56-5	221-416-0/ - / 500-234-8 / - / 500-223-8 / 293-918-8	5	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2(H315) Eye Dam.1(H318) Aquatic Chronic 3(H412)	1
LINEAR ALKYL BENZENE SULFONIC ACID	27176-87-0 / 85536- 14-7	248-289-4 / 287-494-3	2	-	-
SODIUM HYDROXIDE	1310-73-2	215-185-5	0,5	Cilt Aşnd. 1A	Cilt Aşnd. 1A; H314: C ≥ %5 Cilt Aşnd. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Cilt Tah. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Göz Tah. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %
PARFUM	-	-	0,1	-	-
SODIUM CHLORIDE	7647-14-5	231-598-3	0,5	-	-
PHENOXYETHANOL	122-99-6	204-589-7	0,1	Akut Tok. 4 * Göz Tah. 2	

4- İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1. İlk Yardım Önlemleri

Cilt teması

DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol su ve sabun ile yıkayın. Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın. Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın. Ürünü kullanmaya son verin.

Göz teması

GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri

ÜRÜN GÜVENLİK BİLGİ FORMU EVOX BULAŞIK DETERJANI

Hazırlama Tarih : 10.10.2024
Sayfa No : 3/8
Versiyon : N⁰⁰(10.10.2024)
Revizyon : R⁰
Form No : 101024-1

13.12.14 tarihli 29204 sayılı 'T.C. Çevre Ve Orman Bakanlığı, Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları hakkındaki yönetmeliğe uygun olarak hazırlanmıştır.

çıkartın. Durulamaya devam edin. Hemen ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.

Yutma

EĞER YUTULMUŞSA: Ağızı çalkalayın. ASLA KUSTURMAYIN. Hemen ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.

4.2 Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Soluma sonrası belirtiler/yaralanmalar

Öksürme. Aksırma.

Cilt teması sonrası belirtiler/yaralanmalar

Kızarıklık. Şişme. Kuruluk. Kaşıntı.

Göz teması sonrasında belirtiler/yaralanmalar

Şiddetli ağrı. Kızarıklık. Şişme. Bulanık görme.

Yutma sonrası belirtiler/yaralanmalar

Oral mukozal veya gastro-intestinal tahriş. Mide bulantısı. Kusma. Aşırı salgılama. İshal.

4.3 Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Bölüm 4.1'e bakınız.

5- YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1. Yangın Söndürücüler

Kuru kimyasal toz. Alkole dirençli köpük. Karbon dioksit (CO₂)

5.2.Madde veya Karışımdan Kaynaklanan Özel Zararlar

Yangın Zararlılığı

Yangın tehlikesi yoktur. Yanıcı değildir.

Yanma/Patlama tehlikeleri

Ürün patlayıcı değildir.

Tepkime

Normal kullanım şartları altında, tehlikeli bir reaksiyon söz konusu değildir.

5.3.Yangın Söndürme Ekipleri İçin Tavsiyeler

İtfaiyeciler için özel koruyucu ekipman

Yangınla mücadele için özel bir talimat gerekli değildir.

Yangın söndürme ekipleri için koruyucu ekipman ve önlemler

Havalandırmanın yetersiz olması halinde solunum koruması kullanınız.

ÜRÜN GÜVENLİK BİLGİ FORMU EVOX BULAŞIK DETERJANI

Hazırlama Tarih : 10.10.2024
Sayfa No : 4/8
Versiyon : N⁰⁰(10.10.2024)
Revizyon : R⁰
Form No : 101024-1

13.12.14 tarihli 29204 sayılı 'T.C. Çevre Ve Orman Bakanlığı, Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları hakkındaki yönetmeliğe uygun olarak hazırlanmıştır.

6- KAZA SONUCU YAYILMA ÖNLEMLERİ

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Acil durum dışı personeli için

Çalışırken uygun koruyucu eldiven, koruyucu gözlük/maske kullanın.

Acil durum müdahale görevlileri için tavsiye Çalışırken uygun koruyucu eldiven, koruyucu gözlük/maske kullanın.

6.2. Çevresel Önlemler

Çevresel önlemler

Kullanımdan sonra kanalizasyona karışan tüketici ürünleri. Toprak ve suya karışmasını önleyiniz. Kanalizasyona yayılmasını önleyiniz.

6.3. Muhafaza Etme ve Temizleme İçin Yöntemler ve Materyaller

Kapsama yöntemleri

Absorbe edilen maddeleri kapalı kaplara sıyrarak alın.

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Diğer bilgiler

Bölüm 8 ve 13'e bakınız.

7- ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1 Güvenli elleçleme için önlemler

Güvenli elleçleme için tavsiye Göz ile temasından sakının. Öngörülen kişisel koruyucu ekipmanı kullanın. Bu ürünü kullanırken, yemeyin, içmeyin veya sigara içmeyin. Kullanmadan önce tüm güvenlik talimatlarını okuyun ve anlayın.

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Teknik kriterler/Depolama koşulları

Orijinal kabı içinde saklayınız. Bölüm 10'a bakınız.

Geçimsiz Ürünler

Bölüm 10'a bakınız.

Kaçınılması gereken maddeler

Bölüm 10'a bakınız.

Karışık depolamaya dair yasaklamalar

Uygulanamaz.

Depolama alanlarına ve saklama kaplarına ilişkin gereksinimler

Serin bir yerde depolayınız. Kuru bir yerde depolayınız.

7.3 Özel son kullanımları

Bölüm 1.2'ye bakınız.

8- MARUZİYET KONTROLLERİ / KİŞİSEL KORUMA

ÜRÜN GÜVENLİK BİLGİ FORMU EVOX BULAŞIK DETERJANI

Hazırlama Tarih : 10.10.2024
Sayfa No : 5/8
Versiyon : N⁰⁰(10.10.2024)
Revizyon : R⁰⁰
Form No : 101024-1

13.12.14 tarihli 29204 sayılı 'T.C. Çevre Ve Orman Bakanlığı, Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları hakkındaki yönetmeliğe uygun olarak hazırlanmıştır.

8.1.Kontrol Parametreleri

Ulusal Mesleki Maruz Kalma Limitleri

Bilgi mevcut değil.

Uygun mühendislik kontrolleri

Bilgi mevcut değil

Kişisel koruyucu ekipman

Sadece profesyonel kullanım durumunda veya büyük ambalajlar için (evsel kullanım ambalajları için değil) koruyucu kişisel ekipman. Tüketici kullanımı için lütfen ürün etiketinde belirtilen önerileri takip ediniz.

Ellerin Korunması

Uygulanamaz.

Göz Koruması

Koruyucu gözlük/maskekullanın.

Cildin ve Vücudun Korunması

Uygulanamaz.

Solunum Koruması

Uygulanamaz.

Termal zararlılıklar

Uygulanamaz.

Çevresel maruziyet kontrolleri

Sulandırılmamış ürünün yüzey sularına erişmesini engelleyin.

9- FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgisi

- Görünüm: Sıvı
- Renk: Renkli
- Koku: Parfüm
- pH: Mevcut veri yok.
- Parlama noktası: > 80 °C
- Kaynama noktası: > 95 °C
- Alevlenme sıcaklığı: Uygulanmaz.
- Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı: Mevcut veri yok
- Bozunma sıcaklığı: Mevcut veri yok
- Patlayıcı özellikleri: Mevcut veri yok
- Oksitleme özellikleri: Mevcut veri yok
- Viskozite: Mevcut veri yok
- Buhar basıncı: Mevcut veri yok

ÜRÜN GÜVENLİK BİLGİ FORMU EVOX BULAŞIK DETERJANI

Hazırlama Tarih : 10.10.2024
Sayfa No : 6/8
Versiyon : N⁰⁰(10.10.2024)
Revizyon : R⁰
Form No : 101024-1

13.12.14 tarihli 29204 sayılı 'T.C. Çevre Ve Orman Bakanlığı, Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları hakkındaki yönetmeliğe uygun olarak hazırlanmıştır.

9.2 Diğer bilgiler

Diğer bilgiler: Bilgi mevcut değil.

10- KARARLILIK VE TEPKİME

10.1.Tepkime

Bilinen hiçbir tehlikeli reaksiyonu yoktur.

10.2.Kimyasal Kararlılık

Normal koşullar altında kararlıdır.

10.3.Zararlı Tepkime Olasılığı

Bilinen hiçbir tehlikeli reaksiyonu yoktur.

10.4.Kaçınılması Gereken Durumlar

Normal kullanma koşulları altında hiçbir.

10.5.Kaçınılması Gereken Maddeler

Uygulanamaz.

10.6.Zararlı Bozunma Ürünleri Hidrojen ve azot oksitleri.

Normal kullanma koşulları altında hiçbir.

11- TOKSİKOLOJİ BİLGİSİ

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite:

Veri yok.

Cilt Aşınması/Tahrişi

Cilt tahrişine yol açar.

Ciddi Göz Hasarı/Tahrişi

Ciddi göz tahrişine yol açar.

Solunum yolları veya cilt hassaslaşması

Sınıflandırılmamıştır.

Yutma

Oral mukozal veya gastro-intestinal tahriş. Mide bulantısı. Kusma. Aşırı salgılama. İshal.

Kanserojenite

Sınıflandırılmamıştır.

12- EKOLOJİK BİLGİ

12.1.Toksisite

12.2.Kalıcılık ve Bozunabilirlik

Veri mevcut değil.

12.3.Biyobirikim Potansiyeli

Veri mevcut değil.

12.4.Toprakta Hareketlilik

ÜRÜN GÜVENLİK BİLGİ FORMU EVOX BULAŞIK DETERJANI

Hazırlama Tarih : 10.10.2024
Sayfa No : 7/8
Versiyon : N⁰⁰(10.10.2024)
Revizyon : R⁰
Form No : 101024-1

13.12.14 tarihli 29204 sayılı 'T.C. Çevre Ve Orman Bakanlığı, Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları hakkındaki yönetmeliğe uygun olarak hazırlanmıştır.

Veri mevcut değil.

13- BERTARAF BİLGİLERİ

13.1. Atık İşleme Yöntemleri

Kalıntılardan/Kullanılmayan Ürünlerden Ortaya Çıkan Atık bertaraf etme bilgileri

Yerel kurallara uygun olarak bertaraf ediniz.

Aşağıda verilen atık kodları/atık tayinleri Çevre Atık Kontrollerine (EWC) uygundur. Atık onaylı bir atık bertaraf şirketine teslim edilmelidir. Atık giderilene kadar başka atık türlerinden ayrı tutulmalıdır .Atık ürünü kanalizasyona atmayınız. Mümkün olduğunda geri dönüşüm bertaraf veya yakılmaya tercih edilir. Boş, temizlenmemiş ambalajlar için, dolu ambalajlar için dikkate alınacak hususların aynısı gerekmektedir.

14- TAŞIMACILIK

Kara taşımacılığı (ADR/RID) / Denizyolu IMDG Kod / Havayolu ICAO/IATA DGR

- 14.1** UN numarası: Uygulanamaz.
14.2 Uygun yükleme ismi: Uygulanamaz
14.3 Sınıfı: Uygulanamaz.
14.4 Ambalajlama grubu: Uygulanamaz.
14.5 Çevresel tehlike: Uygulanamaz.

15- MEVZUAT BİLGİSİ

15.1 : Madde veya karışım için özel güvenlik , sağlık ve çevre mevzuatı :

- Tehlikeli maddelerin sınıflandırılması, etiketlenmesi ve ambalajlanması hakkında yönetmelik [R.G. 11/12/2013-28848 (Mükerrrer)]
- Zararlı maddeler ve karışımlara ilişkin güvenlik bilgi formları hakkında yönetmelik [13/12/2014-29204 sayılı resmi gazete]
- Tehlikeli Maddelerin Karayolu İle Taşınması Hakkında Yönetmelik (RG 24.10.2013 Sayı 28801)

16- DİĞER BİLGİLER

Zararlılık işaretleri ve Zararlılık ifadeleri (SEA)

H314: Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.

P260: Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumayın.

ÜRÜN GÜVENLİK BİLGİ FORMU
EVOX BULAŞIK DETERJANI

Hazırlama Tarih : 10.10.2024
Sayfa No : 8/8
Versiyon : N⁰⁰(10.10.2024)
Revizyon : R⁰
Form No : 101024-1

13.12.14 tarihli 29204 sayılı 'T.C. Çevre Ve Orman Bakanlığı, Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları hakkındaki yönetmeliğe uygun olarak hazırlanmıştır.

P264: Elleçlemeden sonra ... ile iyice yıkayın.

P280: Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.

P301+P330+P331: YUTULDUĞUNDA: Ağızınızı çalkalayın. İstifra etmeye ÇALIŞMAYIN.

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

P363: Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın.

P304+P340: SOLUNDUĞUNDA: Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.

P310: Hemen ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.

P321: Özel müdahale gerekli (etikete bakın)

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

P405: Kilit altında saklayın.

P501: İçeriği/kabı ... bertaraf edin.

Bilgi Kaynakları :Bu msds Ürün hammadde güvenlik bilgi formları baz alınarak hazırlanmıştır.

Hazırlayan kişinin

ADI SOYADI :Neslihan Yenidede

İletişim Bilgileri : neslihan@sdsgrup.com

0536 067 43 04

Belge Numarası : TÜV/11.210.03

Neslihan YENİDEDE
Kimya Mühendisi