

DESCODRILL

Revize edildiği tarih 17.03.2016
00320-0072-GHS

Revizyon No: 1.0



1 MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

1.1. Madde/Karışımın kimliği

DESCODRILL

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Maddenin/Karışımın kullanımı

Tıbbi Cihaz Dezenfektanı

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Üretici Desomed Euro Kimya Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Tire Organize Sanayi Bölgesi
İbni Melek OSB mah.
Yol 5.sokak No:42 Tire-İzmir
Telefon: 0 232 513 50 05
Faks: 0232 853 94 87
www.desomedeuro.com

Başvurulacak kişi Sibel Yağmur
s.aydogdu@desomedeuro.com

1.4. Acil durum telefon numarası:

Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM) :114
Acil Sağlık Hizmetleri : 112

BÖLÜM 2: ZARARLILIK TANIMLANMASI

2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması

Sınıflandırma (28848 T.C.) Sınıflandırılmamıştır.
Sınıflandırma (27092 T.C.) Sınıflandırılmamıştır.

2.2. Etiket unsurları

Etiketleme (28848 T.C.)
Sınıflandırılmamıştır.

Zararlılık İfadeleri
Sınıflandırılmamıştır.

Önlem İfadeleri
P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.
P501 İçeriği/kabı yerel yönetmeliğe uygun olarak bertaraf edin.

2.3. Diğer zararlar

Bilinmemektedir.

BÖLÜM 3: BİLEŞİM/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.2. Karışımlar

Kimyasal Özellikleri

Sulu yüzey aktif madde çözeltisi.

Terkip hakkında

Veriler en son T.C ve A.B. yönetmeliklerine uyumlu olarak verilmiştir.

DESCODRILL

Revize edildiği tarih 17.03.2016
00320-0072-GHS

Revizyon No: 1.0



BÖLÜM 4: İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Genel bilgi

Kirlenmiş ıslak giysileri hemen çıkarınız. Kendinizi iyi hissetmemeniz halinde bir doktora başvurun.

Soluma

Aşırı ısınma veya yanma dumanının kazara solunması halinde temiz havaya çıkın. Semptomlar ortaya çıktığında tıbbi tedaviye başvurun.

Ciltle Temas

Sabun ve bol miktarda su ile yıkayınız. Cilt tahrişi devam ederse bir doktora danışın.

Gözlerle Temas

Hemen bol suyla, göz kapaklarının altı da dahil olmak üzere en az 15 dakika boyunca durulayın. Göz tahrişinin devam etmesi halinde bir uzman doktora başvurun.

Yutma

Kusturmaya zorlamayın. Derhal bir doktora başvurunuz. Kusma durumunda dikkat - boğucu akut tehlike, köpüren malzemelerden üretilmiştir. Ağızı çalkalayın. Bir bardak su için. Sadece doktor tavsiyesi üzerine kusturun.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Gözler veya ciltle teması tahrişe neden olabilir.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Semptomlara göre tedavi edin.

BÖLÜM 5: YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürücü maddeler

Ürün yanmaz; çevreye uygun yangın söndürme faaliyetleri.

Uygun olmayan söndürücü maddeler: Tam su jeti.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın üretebilir: Karbon monoksit ve karbon dioksit.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Bağımsız hava takviyeli solunum aygıtı kullanın. Koruyucu elbise.

Ek bilgi

Risk altındaki kapları su püskürtme jeti ile soğutun

Yangın artıkları ve kirlenmiş söndürme suyu yerel yönetmeliklere uygun olarak bertaraf edilmelidir .

BÖLÜM 6: KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Cilt, göz ve giysilerle temasından sakının. Kişisel koruyucu kıyafet kullanın. Yeterli havalandırma sağlayınız.

Ürünün sızıntı/ döküntülerinden kaynaklanan yüksek kayma riski

6.2. Çevresel önlemler

Kanalizasyona/ Yerüstü ve yeraltı sularına boşaltmayın.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

İnert emici bir maddeye emdirin (ör. Silika jel, asit bağlayıcı, çok amaçlı bağlayıcı). Bertaraf için uygun bir kap içine küreyin.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Koruyucu talimatlara uyun (7 ve 8. bölümlere bakınız).

Bertaraf bilgisi için bkz. Bölüm 13.

DESCODRILL

Revize edildiği tarih 17.03.2016
00320-0072-GHS

Revizyon No: 1.0



BÖLÜM 7: ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Güvenli elleçleme için öneri

Kabı sıkıca kapatılmış halde muhafaza edin. Cilt, göz ve giysilerle temasından sakının.

Yangın ve patlama korumasına karşı önlemler

Yangına karşı özel koruyucu tedbirler gerekmez.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Depo ve kaplar için gereklilikler

Kabı sıkıca kapalı halde, kuru, serin ve iyi havalandırılan bir ortamda muhafaza edin Donmaya karşı koruyun.

Uyumlu depolamaya ilişkin öneriler: Asitlerle uyumsuzdur.

Saklama koşullarıyla ilgili ayrıntılı bilgiler

Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutun

7.3. Belirli son kullanımlar

Tıbbi cihaz Dezenfektanı

BÖLÜM 8: MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

8.1. Kontrol parametreleri

Karışımında maruziyet limiti olan bir madde bulunmamaktadır.

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Uygun mühendislik kontrolleri

Özellikle kapalı alanlarda yeterli havalandırma sağlayın.

Koruyucu ve hijyen önlemleri

Molalardan önce ve mesai sonunda ellerinizi yıkayın. Kullanım sırasında yemek yemeyin, içecek ve sigara içmeyin. Bu maddenin bulaşmış olduğu tüm giysiler derhal çıkarılmalıdır. Cilt, göz ve giysilerle temasından sakının.

Göz/Yüz korunması

Yandan korumalı güvenlik gözlükleri (EN 166).

Ellerin korunması

Şu malzemelerden yapılmış eldivenler uygundur (geçirgenlik zamanı ≥ 8 saat):

Doğal kauçuk/ lateks NR (0,5 mm) (toz ve alerjen içermeyen ürünler kullanınız)

Polikloropropen - CR (0,5 mm)

Nitril kauçuk/ nitril lateks - NBR (0,35 mm)

Bütül kauçuk - Bütül (0,5 mm)

Florlu kauçuk - FKM (0.4 mm)

Polivinil klorür - PVC (0.5 mm)

Bu tavsiye, sadece kimyasal uygunluğa ve laboratuvar şartları altında EN 374 normuna uygun olarak gerçekleştirilen laboratuvar testine dayanmaktadır. Kullanımın bir fonksiyonu olarak gereklilikler değişiklik gösterebilir. Dolayısıyla, koruyucu eldiven üreticisinin tavsiyelerine ayrıca uyulması gerekir.

Cildin korunması

Uzun kollu iş elbiseleri (EN 368).

Solunum sisteminin korunması

Normalde kişisel solunum koruyucu donanım gerekli değildir.

BÖLÜM 9: FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Fiziksel hali:	Sıvı
Renk:	Yeşilimsi
Koku:	Parfümlü (kokulu)
pH Değeri:	8.0 – 9.0
Fiziksel durum değişiklikleri	
Parlama noktası:	Uygulanamaz
Erime noktası	<10 ° C
Kaynama noktası	100 ° C

DESCODRILL

Revize edildiği tarih 17.03.2016
00320-0072-GHS

Revizyon No: 1.0



Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri:	Belirlenmemiştir
Üst alevlenirlik veya patlayıcı limitleri:	
Tutuşma sıcaklığı:	Belirlenmemiştir
Yoğunluk (20 °C'de):	yaklaşık 1 g / cm ³
Suda çözünürlüğü (20 °C'de):	Karışabilir

9.2. Diğer bilgiler

Mevcut veri bulunmamaktadır.

BÖLÜM 10: KARARLILIK VE TEPKİME

10.1. Tepkime

Usulüne uygun depolandığında ve uygulandığında bozunma olmaz.

10.2. Kimyasal kararlılık

Normal şartlar altında kararlıdır.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Asitlerle reaksiyon gösterir.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Termik bozunmayı önlemek için aşırı ısıtmayın.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Kuvvetli oksitleyici maddeler.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Karbon monoksit ve karbon dioksit.

BÖLÜM 11: TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.
Toksikolojik veri mevcut değildir.

Tahriş ve aşındırma

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Cilt ve solunum hassaslaştırıcılığı

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

BHOT - tek maruz kalma

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

BHOT - tekrarlı maruz kalma

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Kanserojenik/mutajenik / üreme sistemine toksik etkiler

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Aspirasyon zararlılığı

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Testlere ilişkin ek bilgi

T.C.28848 ve 1272/2008 EC no'lu Yönetmelikte belirtilen değerlendirme prosedürüne uygun sınıflandırma.

Diğer gözlemler

Gözle temas tahrişe neden olabilir. Uzun süreli cilt teması ciltte tahrişe neden olabilir. Dikkat et. Köpük aspirasyon tehlikesinden sakının. Eğer uygun şekilde işlenir ve genel hijyenik kurallara uygun olursa, sağlık için herhangi bir hasar oluşturmaz.

BÖLÜM 12: EKOLOJİK BİLGİLER

12.1. Toksikite

Ekotoksikolojik veri mevcut değildir.

DESCODRILL

Revize edildiği tarih 17.03.2016
00320-0072-GHS

Revizyon No: 1.0



12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Mevcut veri bulunmamaktadır.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Mevcut veri bulunmamaktadır.

12.4. Toprakta hareketlilik

Mevcut veri bulunmamaktadır.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

1907/2006 EC sayılı (REACH) Yönetmeliğine göre bu ürün içeriğindeki maddelerden hiçbiri PBT (kalıcı, biyobirikimli, toksik)/ vPvB (çok kalıcı, çok biyobirikimli) değildir.

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Su için düşük tehlike.

Diğer Bilgiler

Yerüstü sularına ve kanalizasyona boşaltmayınız.

Düşük konsantrasyonlar uyarlanmış biyolojik atık su arıtma tesislerine doğru biçimde boşaltıldığında, aktif çamurun bozunma faaliyeti ile çakışması olası değildir.

BÖLÜM 13: BERTARAF ETME BİLGİLERİ

13.1. Atık işleme yöntemleri

Bertaraf tavsiyeleri

Mümkün olduğunda, bertaraf yerine geri dönüşüm tercih edilmelidir.
Yerel kurallara uygun olarak yakılabilir.

Atık ve kullanılmamış ürün atık bertaraf numarası

07 06 99 ORGANİK KİMYA İŞLEMLERİNDEN KAYNAKLANAN ATIKLAR; yağlar, hayvansal yağlar, sabunlar, deterjanlar, dezenfektanlar ve kozmetik ürünlerden kaynaklanan atıklar; aksi belirtilmemişse atıklar.

Kirlenmiş ambalaj

Boş kaplar, yerel geri dönüşüm, geri kazanım veya atık bertarafı için toplanmalıdır.

Kirlenmiş ambalajlar mümkün olduğunca boşaltılmalıdır ve uygun bir temizlikten sonra yeniden kullanıma sunulabilirler.
Temizlenmesi mümkün olmayan ambalajlar ürünle aynı şekilde bertaraf edilmelidir.

BÖLÜM 14: TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

Karayolu nakliyatı (ADR/RID); Denizyolu nakliyatı (IMDG); Havayolu nakliyatı (ICAO); İç su yollarında nakliyat (ADN)

14.1. UN Numarası:

Nakliyat yönetmeliklerinde tanımlandığı şekilde tehlikeli madde değildir.

14.2. Uygun UN taşımacılık adı:

Nakliyat yönetmeliklerinde tanımlandığı şekilde tehlikeli madde değildir.

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı:

Nakliyat yönetmeliklerinde tanımlandığı şekilde tehlikeli madde değildir.

14.4. Ambalajlama grubu:

Nakliyat yönetmeliklerinde tanımlandığı şekilde tehlikeli madde değildir.

14.5. Çevresel zararlar

Nakliyat yönetmeliklerinde tanımlandığı şekilde tehlikeli madde değildir.

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

Nakliyat yönetmeliklerinde tanımlandığı şekilde tehlikeli madde değildir.

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

Nakliyat yönetmeliklerinde tanımlandığı şekilde tehlikeli madde değildir.

DESCODRILL

Revize edildiği tarih 17.03.2016
00320-0072-GHS

Revizyon No: 1.0



BÖLÜM 15: MEVZUAT BİLGİLERİ

15.1. Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

Ulusal Mevzuat

- T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı, 26 Aralık 2008 tarihli, 27092 Sayılı, Tehlikeli Maddelerin ve Müstahzarların Sınıflandırılması, Ambalajlanması ve Etiketlenmesi Hakkında Yönetmelik.
- T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 11 Aralık 2013 tarihli, 28848 Sayılı, Maddelerin Ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi Ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik.
- T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 12 Ağustos 2013 tarihli, 28733 sayılı, Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik.
- T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 2 Temmuz 2013 tarihli, 28695 sayılı, Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik.
- T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 30 Haziran 2012 tarihli, 6331 sayılı, İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu
T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 2 Nisan 2015 tarihli, 29314 sayılı, Atık Yönetimi Yönetmeliği.

BÖLÜM 16: DİĞER BİLGİLER

Kısaltmalar ve akronimler

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route – Birleşmiş Milletler, Tehlikeli Yüklerin Karayolu ile Taşınması Hakkındaki Uluslararası Sözleşmesi
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses - Birleşmiş Milletler, Tehlikeli Yüklerin Demiryolu ile Taşınması Hakkındaki Uluslararası Sözleşmesi
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure - Birleşmiş Milletler, Tehlikeli Yüklerin Nehiryolu ile Taşınması Hakkındaki Uluslararası Sözleşmesi
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods - Birleşmiş Milletler, Tehlikeli Yüklerin Denizyolu ile Taşınması Hakkındaki Uluslararası Sözleşmesi
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization - Birleşmiş Milletler, Tehlikeli Yüklerin Havayolu (Sivil/Kargo) Taşınması Hakkındaki Uluslararası Sözleşmesi
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships – Gemilerin Deniz Kirliliğini Önleme Amaçlı Uluslararası Sözleşmesi
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals - Kimyasalların Sınıflandırma ve Etiketlemesinde Küresel Uyumlaştırılmış Sistem
REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals – Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması
CAS = Chemical Abstract Service - Kimyasal Kuramlar Servisi
EN = European norm - Avrupa standardı
ISO = International Organization for Standardization - Uluslararası Standardizasyon Örgütü
DIN = Deutsche Industrie Norm - Alman Endüstri Standardı
PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic – Kalıcı, Biyobirikimli ve Toksik
LD = Lethal dose – Ölümcül doz
LC = Lethal concentration – Ölümcül konsantrasyon
EC = Effect concentration – Etkilediği konsantrasyon
IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration – İnhibe ettiği konsantrasyon

Revizyon ile İlgili Açıklama

Bu GBF, ilk yayımdır.

Düzenleyen

Bülent Özdemir/ CRAD - Sertifikalı GBF Hazırlayıcısı Sertifika No ve tarihi: 01.40.13/06.03.2015
gbf@crad.com.tr +90 216 3354600

Düzenleyen notu

Bu GBF, ürün sahibi firmadan alınan bilgilere ve belgelere dayanarak düzenlenmiştir. Bu bilgi ve belgelerin eksik veya yanlış olmasından dolayı, hazırlanan GBF'nin hatalı düzenlenmesinden ve bu sebeple ürün sahibi firmanın karşılaşacağı maddi zararlar ve manevi olumsuzluklardan GBF hazırlayıcısı veya CRAD sorumlu tutulamaz.

Diğer Bilgiler

4'ten 8'e ve 10'dan 12. bölüme kadar olan bölümlerde yer alan veriler, ürünün olağan kullanımlarına kısmen karşılık gelmemekte (bu anlamda ambalaj broşürüne ve uzman bilgisine başvurun), ancak kaza ve uygunsuzluk hallerinde kayda değer miktarların serbest kalması durumunda bu verilere bakılmalıdır. Bilgiler, sadece ürün(ler)in güvenlik gerekliliklerini

DESCODRILL

Revize edildiği tarih 17.03.2016
00320-0072-GHS

Revizyon No: 1.0



tanımlamaktadır ve mevcut bilgi düzeyimize dayanmaktadır. Teslimat spesifikasyonları, ilgili ürün tanıtım belgelerinde yer almaktadır. Bu veriler, yasal garanti yönetmelikleri kapsamında belirtildiği şekilde, ürün(ler)in özellikleri açısından bir garanti teşkil etmez.(n.a. = uygulanamaz, n.d = belirlenmemiştir)

(İçindeki tehlikeli maddelerin verileri her bir ön teslimatçının en son geçerli emniyet bilgi kağıdından alınmıştır.)