 

MSDS (Güvenlik ) Dökümanı

1. Kimlik Bilgisi

Ürün Adı : Antistatik Zemin Temizleme Deterjanı

Kullanım Amacı : PVC, Epoxy gibi ESD özellikli yer kaplamalarının temizliği için

Paketleme : 5kg bidon halinde

Sipariş Kodu : FMC 1442

Tedarikçi : Atom Mühendislik Dan.San.Tic.Ltd.Şti.

1. Malzemenin Bileşenleri

Sabun, Tensioaktif malzemeler, Glikojen maddeler, adjuvan bileşikler

67/548/CEE ve takip eden standartlara göre sağlık ve çevre için zararlı maddeler içerir.

Component N.Cas % Clasification RPhrases

2-Butoxyethanol 111-76-2 <5.0 Xn(Zaralı) R-20/21/22-37

Sodiumdodecylbenzebesulphonate 25/155/30/0 <5.0 Xn(Zararlı) R-22/38/41

Tensioactive -------- <5.0 C(Korosive) R-34

Lauriletere -------- <5.0 Xi(Tahriş edici) R-36/38

Tetraethly 7320-34-5 <5.0 Xi(Tahriş edici) R-36/38

1. Tehlike Bilgisi :

Bu ürün tehlikeli sınıfında bulunmamaktadır.

Ana Sağlık Tehlikes : Kusmaya neden olabilir, mide bulantısı ve karın ağrısına neden olabilir. Ürün standart kullanımına uygun kullanılır ise soluk almaya engel teşkil etmez.

Çevresel zararları için lütfen 12.nolu başlığa bakınız.

1. İlk Yardım Tedbirleri:

Sindirim ve göz teması durumunda tıbbi müdahale önerilir.

Yutma: Ağzı su ile ıslatın. Kusturmayın. Tıbbı müdahale isteyin.

Solunum: Kirlenen bölgeden uzak tutun. Temiz hava alın.

Ten Teması: Etkilenen kıyafetleri çıkartın. Etkilenen bölgeyi su ile yıkayın.

Göz Teması: Gözlerinizi bol su ile yıkayın. Tıbbı müdahale isteyin.

1. Yangınla Mücadele Tedbirleri

Önerilen Söndürme Ortamı: Ürün yanıcı değildir.

Yangından Kaynaklı Tehlikeler: Yangın durumunda sulu olmayan bileşen parçalanabilir. NOx, SOx ve CI içerebilen duman serbest kalabilir.

1. Kazayla Açığa Çıkma Tedbirleri

İlk Önlemler ve Bireysel Önlemler : Yeterli koruyucu ekipman kullanın.

Çevre Önlemleri : Ürünü kanalizasyon veya nehirlere akmasına izin vermeyin.

Temizleme Yöntemleri : Malzemeyi yeniden kullanma veya atık için uygun kaplarda toplayın.

1. Depolama ve Taşıma

Önlemlerin Kullanımı : Ürünü kurallara uygun olarak kullanın. Göz ve cilt ile temasından kaçının.

Saklama Koşulları : Isı kaynaklarından uzak, serin ve havadar bir yerde saklayınız.

1. Maruziyet Kontrolleri ve Kişisel Koruma

Maruz Kalma Sınır Bilgileri (A.C.G.I.H. 1993-94) : Mevcut değil

Personel Koruma Tedbirleri : Ürünü standart koşullarda taşımak için herhangi bir önlem gerekmemektedir.

Solunum Koruması : Mevcut değil

El Koruması : Mevcut değil

Göz Koruması : Mevcut değil

Cilt Koruması : İş kıyafetleri. Kirlenen giysileri çıkartın ve tekrar koymadan önce yıkayın.

1. Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

Görünüm : Hal: sıvı Renk: Mavi

PH Değeri : 8.7 +/- 0.5 (sol. 3%)

Kaynama Notası : >100 °C

Erime Noktası : -

Parlama Noktası : Alev almaz

Patlayıcı Özellikleri : Patlamaz

Yakıcı Özellikleri : Yakmaz

Buhar Basıncı : -

Bağıl Yoğunluk ( D 20/4) : 1.025

Su Çözünürlüğü : Tamamlanmış

Dağıtım Katsayısı : -

1. Kararlılık ve Reaktivite

Kaçınılması Gereken Durumlar : Bu ürün, önerilen saklama koşullarında kararlı olduğu kabul edilir.

Kaçınılması Gereken Maddeler : Oksitleyici asitler

Tehlikeli Atık : Sulu olmayan bileşenin hava varlığında termal ayrışması, POx, SOx oluşturabilir.

1. Toksikolojik Bilgiler

Bileşene Maruz Kalma Bilgisi (Deneysel Verileri) : Bu ürünle ilgili deneysel bir veri yok.

Solunum : Mevcut veri yok.

Yutma : a) LD 50 (mouse) : >2500 mg/kg

Gözler ve Deriyle Temas : Olası cilt ve göz tahrişi

Mümkün Gecikme Etkileri : Mevcut veri yok.

1. Ekolojik Bilgi

Ürünü çalışma tekniğine uygun olarak kullanın ve çevreye atmaktan kaçının.

Bir ürünün çevre üzerindeki etkisini tahmin etmeye yarayan kriterleri beklerken, en önemli bileşenler için mevcut olan toksikolojik özelliklere atıfta bulunuruz.

Su Toksisite : Mevcut veri yok.

Tensioaktiflerin Biyolojik Bozunurluk : %90’ın üzerinde biyolojik bozunurluk.

Atık Su Bilgisi : Fosfor içeriği < %1

1. İmha Hususları

Uygun Atık Yöntemi : Atık işlemlerini yürürlükteki düzenlemelere uygun olarak yetkili bir şirkete yaptırınız.

1. Nakliye Bilgileri (Yönetmelikler)

Sınıflandırma : Bu ürün sınıflandırılamaz.

1. Yasal Bilgiler (Etiketleme)

Etikette Gösterilen Bilgiler:

Ürün Adı : DETERGENT

Tanıtım İçin Sorumlu Kişinin Adı : Iteco trading SRL

Adres : Via Paisas n.1 10094 Giaveno(TO) - I

Telefon Numarası : +39 011-9363013

Tehlike İşareti : Yok

Risk İbareleri (R) : Yok

Dikkat Uyarısı (S) : Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz. Gözle temasından kaçınınız. Yutmayınız.

Uygulanabilir Diğer Ulusal/Avrupa Yönetmelikleri

LAW 136/83 Biodegradability of detergents

DPR 250/89

DM 7/09/2002

DM del 28/04/1997

DLgs 3/02/1997 n° 52

Dlgs 14 Marzo 2003 n° 65 - Enforcemente of the law 1999/45/CE and 2001/60/CE

Law 2001/58/CE

Dlgs 16/7/98 n°285

Racc. CEE 89/542

1. Diğer Bilgiler

Nihai risk ibareleri Bölüm 2’de bulunabilir.

Burada yer alan bilgiler mevcut bilgi ve topluluk düzenlemelerine dayanmaktadır. Bu ürün, kullanım ile ilgili yazılı talimat almadıkça, bölüm 1'de belirtilenlerden farklı amaçlarla kullanılmamalıdır.

Kullanıcı, yerel ve ulusal yönetmeliklere uygun olarak gerekli tedbirleri almakla yükümlüdür.

Üretici, ürünün uygun olmayan bir şekilde kullanılması nedeniyle meydana gelebilir herhangi bir zarar için sorumluluk kabul etmez.

Mevzuat Mektubu Ref. Bölüm 2

R 20/21/22 - Solunduğunda, cilt ile temasında ve yutulduğunda sağlığa zararlıdır.

R 22 - Yutulması halinde sağlığa zararlıdır.

R 34 - Yanıklara neden olur

R 36/37/38 - Gözleri, solunum sistemini ve cildi tahriş eder

R 41 - Gözlerde ciddi hasar riski