

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

(Safety Data Sheet)
91/155/EEC 'ye göre

REVİZYON NO 003
OCAK,2011

ÜRÜN ADI:D.İ.B.P(Diizobütil ftalat)
Sayfa No: 1/4

1-ÜRÜN VE FİRMA TANITIMI: 1-A ürün tanımı

Kimyasal Adı : Diizobütil ftalat

FORMÜLÜ : C₁₂H₂₂O₄

CAS # : 84-69-5

EINECS # : 201-553-2

EŞDEĞER İSİMLERİ : DiBP, DIBP ,Ftalik Asit diizobütil ester,Di 2-metil-1-propil ftalat,Bis(2-methoxypropyl)ester 1,2-benzenedicarboxylic acid, Di(isobutyl)-1,2-benzenedicarboxylate

ÜRÜN TANIMLAMASI : Plastifiyan

1-B firma tanıtımı

Firma Adı: Adakem Kimya San. ve Tic. Ltd.

Adresi : Şahap Gürler Cad. Çakıroğlu İş Merkezi 12B/5 Kadıköy –İSTANBUL

Tel # : 0216 330 92 00

Fax# : 0216 330 91 81

e-posta : info@adakem.com

2- İÇERİK BİLGİLERİ

İÇİNDEKİLER	CAS #	TEHLİKE SINIFLANDIRMASI
Diizobütil ftalat > % 99	84-69-5	Repr.Cat.2;T;R:62-63-50-53;S:24/25

3-TEHLİKE TANIMLAMASI:

3- A. İnsan Sağlığı

Teneffüs :Teneffüs edilmesi halinde tahriş edebilir.

Deri ile teması :Deri ile temasta hafif tahriş edicidir.

Göz ile teması : Göz ile temasta hafif tahriş edicidir.

Yutma :Yutulması halinde tahriş edebilir.

3- B. Güvenlik :Yanıcıdır.

3-C.Ekolojik tehlike :Henüz bir bulgu yok

4-İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:

Teneffüs : Maruz kalan kişiyi zehirli alandan uzaklaştırın dinlendirin Belirtiler devam ediyorsa doktora başvurun.

Yutma : Eğer yutulursa kusturun, dinlendirin. Doktora danışın.

Göz ile temas : Rahatsız edici durum sona erene kadar bol su ile yıkayın. Rahatsızlık devam ediyorsa tıbbi müdahale yapılır.

Deri ile temas : Kirlenmiş elbiseyi çıkarın,Bol su ile yıkayın.Sabun varsa kullanın.Tahriş belirtileri devam ediyorsa doktora başvurun .

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

REVİZYON NO 003

(Safety Data Sheet)
91/155/EEC 'ye göre

ÜRÜN ADI:D.İ.B.P(Diizobütil ftalat)
Sayfa No: 2/4

5-YANGINLA MÜCADELE:

Uygun Söndürücü : Su spreyi.karbon dioksit ve köpük kullanın.
Yangına Müdahale: Basınçlı su kullanmayın.

6-DÖKÜLMELERDE ALINACAK ÖNLEMLER

- Kişisel Önlemler :Madde dökülen yeri boşaltın.Kimseyi yaklaştırmayın girerse yetkililere bildirin.
- Çevresel Önlemler :Maddenin su yolu ile kanalizasyona girmesini engelleyin.Eğer girerse yetkililere bildirin.
- Temizleme yöntemleri:Uygun absorplayıcılar ile maddeyi emdirin.Dökülen maddeyi uygun kablara doldurun ve kesinlikle basınçlı hava ile temizlemeyin.

7-KULLANMA VE DEPOLAMA:

- Kullanım : Maddeyle temastan kaçının.Çalışma yerini yer seviyesinde havalandırın.
- Depolama: Maddeyi serin yerde sac fiçilerde veya tanklarda polypropilen veya polyetilen veya alüminyum varil ve tanklarda saklayın.tank depolamalarında topraklama yapın.Açık ısı kaynaklarından, yanıcı ve parlayıcı maddelerden, asit,baz, klor ve nitratlardan uzak tutun.

8-MADDEYLE TEMAS VE KİŞİSEL KORUNMA:

- Maddeyle Temas : Doğrudan temastan kaçının uygun boşaltma aletleri kullanın.
- Kişisel Korunma : Teneffüs etmeyin, lastik eldiven ve koruyucu gözlük kullanınız.Koruyucu elbise ve eriticilere karşı dirençli çizmeler kullanınız.

9-FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER:

- Fiziki Görünüm :Renksiz yağimsı sıvı
- Koku : Hafif isobütil alkol kokusu
- Parlama Noktası : >185 °C
- Kaynama Noktası: 320 °C
- Yoğunluk : 1,038-1,040 20 °C'de
- Molekül Ağırlığı : 278,34 g/mol.g

10-KARARLILIK VE TEPKİME:

Kararlıdır ve kolay tepkimeye girmez.Depolama bölümünde verilen şartlarda kararlıdır.Diğer yağlarda olduğu gibi sıcakta hacim genleşmesi gösterir.

11-TOKSİKOLOJİK BİLGİLERİ:

11-A Akut:

- Yutma :Yutulursa az zehirlidir.
- Teneffüs : Buharı üst solunum yollarını tahriş eder
- Göze bulaşma:Tahriş neden olabilir.
- Deriye temas: Hassas ciltlerde tahriş neden olabilir

11-B-Kronik

- Kanser yapıcı:Kanserojenler listesinde bulunmuyor.
- Mutajen :Mütajenler listesinde yer almıyor

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

REVİZYON NO 003

(Safety Data Sheet) ;
91/155/EEC 'ye göreÜRÜN ADI:D.i.B.M(Diizobütilftalat)
Sayfa No: 3/4**12-EKOLOJİK BİLGİLER:**

Bilgi yok.

13-DOĞADA UZAKLAŞTIRMA

Herhangi bir bulgu yok.

14-TAŞIMA BİLGİLERİ:

14-A Kara Taşımacılığı

Tehlike(hazard) sınıfı :(9)

Ambalaj(packing) group:(III)

ID # :UN 3082

Tehlike etiketi :(9)

14-B Deniz Taşımacılığı:

Tehlike(hazard) sınıfı :(9)

Ambalaj(packing) group:(III)

ID # :UN 3082

Tehlike etiketi :(9)

15-YÖNETMELİKLERE GÖRE SINIFLANDIRILMASI:

Repr Cat.2; R 61 : Doğacak çocuğa zarar verebilir.

Repr Cat.2; R 60 : Üreme yeteneğini olumsuz etkileyebilir

S 53 : Maruz kalmaya engel olun, kullanmadan önce özel kullanma yönergelerini edinin

S 45 : Kaza veya rahatsızlık durumunda derhal bir hekime başvurun.

S60-61 : Uygun elbise ve eldiven kullanın

16-DİĞER BİLGİLER:

Ürün hakkında daha detaylı bilgi ADAKEM KİMYA SAN' den alınabilir.

Türkiye Zehir Danışma Merkezi acil telefonu 0800 314 79 00

Adakem Kimya bu MSDS'de bulunan verilerin anlaşılması ve bilincine varılması ve ürünle ilgili tehlikelerin öğrenilmesi için, gerektiği veya uygun olduğu şekilde (M)SDS'i alan 'her müşterinin veya alıcının belgeyi dikkatle incelemesini ve konuyu uzmanlara danışmasını önemle belirtir. Buradaki bilgiler iyi niyetle ve yukarıdaki yürürlük tarihinden itibaren geçerli olmak üzere, doğru olduğuna inanılarak sağlanmıştır. Bununla birlikte, burada bir garanti sözü verilmemiş veya böyle bir imada bulunulmamıştır. Uyarlama gereksinimleri değişebilir ve bölgeler arasında farklılıklar gösterebilir. Etkinliklerinin federal, eyalet, vilayet veya yerel kanunlara uygun olması alıcının/kullanıcının yükümlülüğündedir. Burada belirtilen bilgiler ürünün sadece sevk edildiği zamanki durumuyla ilgilidir. Ürünün kullanılmasıyla ilgili koşullar üreticinin kontrolü altında gerçekleşmediğinden, bu ürünün emniyetli biçimde kullanılması için gerekli koşulların belirlenmesi alıcının/kullanıcının görevidir. Bilgi kaynaklarının dağınıklığı nedeniyle, örneğin, üreticinin belirlediği MSDS gibi, bizim dışımızda başka kaynaklardan elde edilen MSDS'lerden sorumlu değiliz ve olamayız. Başka bir kaynaktan (M)SDS elde etmişseniz veya elinizdeki MSDS'in güncel olduğundan emin değilseniz, belgenin en güncel uyarlaması için lütfen bizimle temasa geçiniz. bu MSDS'de bulunan verilerin anlaşılması ve

(Safety Data Sheet) ;
91/155/EEC 'ye göre

ÜRÜN ADI: DİBP (Diizobütil ftalat)
Sayfa No: 4/4

bilincine varılması ve ürünle ilgili tehlikelerin öğrenilmesi için, gerektiği veya uygun olduğu şekilde MSDS'i alan 'her müşterinin veya alıcının belgeyi dikkatle incelemesini ve konuyu uzmanlara danışmasını önemle belirtir. Buradaki bilgiler iyi niyetle ve yukarıdaki yürürlük tarihinden itibaren geçerli olmak üzere, doğru olduğuna inanılarak sağlanmıştır. Bununla birlikte, burada bir garanti sözü verilmemiş veya böyle bir imada bulunulmamıştır. Uyarlama gereksinimleri değişebilir ve bölgeler arasında farklılıklar gösterebilir. Etkinliklerinin federal, eyalet, vilayet veya yerel kanunlara uygun olması alıcının/kullanıcının yükümlülüğündedir. Burada belirtilen bilgiler ürünün sadece sevk edildiği zamanki durumuyla ilgilidir. Ürünün kullanılmasıyla ilgili koşullar üreticinin kontrolü altında gerçekleşmediğinden, bu ürünün emniyetli biçimde kullanılması için gerekli koşulların belirlenmesi alıcının/kullanıcının görevidir. Üreticinin belirlediği MSDS'ler gibi, bilgi kaynakların artmasından dolayı bizim dışımızdaki kaynaklardan elde edilen herhangi bir MSDS'den sorumlu değiliz ve sorumlu tutulamayız. MSDS'i başka bir kaynaktan sağladıysanız veya elinizdeki MSDS'in güncel olduğundan emin değilseniz, en güncel MSDS'i edinmek için lütfen bize başvurun.