

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

26.12.2008/27092 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

Stearinöl

Basım tarihi: 06.04.2016

Ürün kodu: BO5310800

Sayfa 1 nin 4

BÖLÜM 1: Madde/Müstahzar Ve Şirket/İş Sahibinin Tanıtımı**1.1. Madde/Müstahzarın tanıtılması**

Stearinöl

CAS No.: 112-80-1
EC No.: 204-007-1

1.2. Madde/Müstahzarın kullanımı**1.3. Şirket/İş sahibinin tanıtımı**

Şirket adı: BOHLE AG
Cadde: Dieselstr. 10
Şehir: D-42781 Haan
Telefon: 02129 5568-0 Telefaks: 02129 5568 282
E-Posta: info@bohle.de
Sorumlu Bölüm: chemische Entwicklung

BÖLÜM 2: Tehlikelerin Tanıtımı**2.1. Maddenin veya karışımın sınıflandırması****Sınıflandırma (26.12.2008 tarihli ve 27092 sayılı)**

Bu madde, 27092 sayılı T.M.M.S.A.E. Yönetmeliğine göre tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

Sınıflandırma (11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı)

Bu madde, 27092 sayılı T.M.M.S.A.E. Yönetmeliğine göre tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

2.2. Etiket elemanları**BÖLÜM 3: Bileşimi/İçindekiler Hakkında Bilgi****3.1. Maddeler****Diğer Bilgiler**

2001/58/EC Direktifine göre tehlikeli içerikler yoktur

BÖLÜM 4: İlk Yardım Önlemleri**4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması****Solunması halinde**

Buharların kaza ile solunumu halinde açık havaya çıkarınız.

Deriyle teması halinde

Sabunlu su ile yıkayınız.

Gözlerle teması halinde

Bol miktarda su ile göz kapaklarının altı dahil olmak üzere iyice yıkayınız.

Yutulması halinde

Hemen içmesi için çok miktarda su veriniz. Semptomlar devam ederse doktora başvurunuz.

BÖLÜM 5: Yangınla Mücadele Önlemleri**5.1. Söndürme malzemesi****Uygun yangın söndürme malzemeleri**

su spreyi kuru toz köpük karbon dioksit (CO2)

5.3. İtfaiye için önlemler

Kimyasal yangınlar için standart prosedür.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

26.12.2008/27092 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

Stearinöl

Basım tarihi: 06.04.2016

Ürün kodu: BO5310800

Sayfa 2 nin 4

Ek bilgi

Çevre için uygun yangın söndürme yöntemleri kullanınız.

BÖLÜM 6: Kaza Sonucu Yayılma Önlemleri**6.1. Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri**

Özel teknik korunma gerekleri yoktur.

6.2. Çevresel önlemler

Yeryüzü sularına ve kanalizasyona karışmamasına dikkat ediniz.

6.3. Sınırlama ve temizlik için yöntem ve malzemeler

Eylemsiz emici bir malzeme (kum, silika jel, asit, evrensel tutkal, talaş v.s.) ile absorbe etmesini sağlayınız. Deterjan ile temizleyiniz. Çözücü kullanmayınız. Temizledikten sonra, kalıntıları su tutarak uzaklaştırınız.

BÖLÜM 7: Elleçleme ve Depolama**7.1. Güvenli elleçleme için önlemler****Güvenli elleçleme için öneri**

İyi ve uygun bir havalandırma olduğundan emin olunuz (özellikle kapalı yerlerde)

Yangın ve patlama korumasına karşı önlemler

Özel teknik korunma gerekleri yoktur.

7.2. Uyumsuzluklar da dahil güvenli saklama koşulları**Depo ve kaplar için gereklilikler**

Özel depolama koşulları yoktur. Orjinal kabı içinde saklayınız. Ağız sıkıca kapalı olarak saklayınız.

BÖLÜM 8: Maruziyet Kontrolleri / Kişisel Korunma**8.1. Kontrol parametreleri****8.2. Maruziyet kontrolleri****Koruyucu ve hijyen önlemleri**

Çalışmaya ara vermeden önce ve gün sonunda ellerinizi yıkayınız. Çalışırken sigara dahil herhangi birşey yiyip içmeyiniz.

Göz/yüz koruması

güvenlik gözlükleri

Ellerin korunması

lastik eldivenler

Cildin korunması

uzun kollu giysi

BÖLÜM 9: Fiziksel Ve Kimyasal Özellikler**9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikleri hakkında bilgi**

Fiziksel hali:	sıvı
Renk:	açık sarı
Koku:	yumuşak

Test yöntemi

pH Değeri: uygulanamaz

Fiziksel durum değişiklikleri

İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı: >200 °C

Parlama noktası: 180 °C

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

26.12.2008/27092 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

Stearinöl

Basım tarihi: 06.04.2016

Ürün kodu: BO5310800

Sayfa 3 nin 4

Patlayıcı özellikleri

Tecrübelere dayanarak, beklenmez.

Tutuşma sıcaklığı:

350 °C

Oksitleyici özellikleri

Tecrübelere dayanarak, beklenmez.

Buhar basıncı:

<1 hPa

(20 °C da/de)

Yoğunluk (20 °Cda/de):

0,90 g/cm³

Suda çözünürlüğü:

çözünmez

Dinamik viskozite:

26 mPa·s

(25 °Cda/de)

Çözücü içeriği:

0%

BÖLÜM 10: Kararlılık Ve Tepkime**10.4. Kaçınılması gereken durumlar**

Normal koşullar altında kararlıdır.

10.5. Kaçınılması gereken malzemeler

oksitleyici maddeler

10.6. Tehlikeli bozunma/ayırışma ürünleri

Tecrübelere dayanarak, beklenmez.

BÖLÜM 11: Toksikoloji Bilgisi**11.1. Toksikolojik etkileri hakkında bilgi****Tahriş ve aşındırma**

Göz tahrişi gözlenmez.

Deri tahrişi gözlenmez.

Hassaslaştırıcı etki

Hiçbir duyarlılık işareti gözlenmedi.

Hayvansal deneyinde spesifik etkiler

LD50/oral/sıçan= >2000 mg/kg

BÖLÜM 12: Ekoloji Bilgisi**12.1. Toksikite**

Balıklar için zehirlilik derecesi >100 mg/l

Bakteriler için zehirlilik derecesi >100 mg/l

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Çözünürlük testlerine göre, bu ürün kolaylıkla çözünebilir olarak kabul edilir.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Tecrübelere dayanarak, beklenmez.

Diğer Bilgiler

Çevreye zararlı veya atık su işleme tesislerinde bozunmayan maddeler içermez.

BÖLÜM 13: Bertaraf Etme Bilgileri**13.1. Atık arıtma yöntemleri****Bertaraf tavsiyeleri**

Yerel kanunlar izin verdiği takdirde yakılabilir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

26.12.2008/27092 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

Stearinöl

Basım tarihi: 06.04.2016

Ürün kodu: BO5310800

Sayfa 4 nin 4

BÖLÜM 14: Taşımacılık Bilgisi**Ek bilgi**

ADR/RID,ADNR, IMDG kodu, ICAO/IATA-DGR uluslararası taşımacılık mercilerine göre tehlikeli mal değildir

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgisi**15.1. Madde veya karışımlara özel güvenlik, sağlık ve çevresel yönetmelik / mevzuat****AB yönetmelik bilgisi****Ek Bilgiler**

Bu ürünün EC talimatlarına ve ilgili ulusal kanunlara göre etiketlenmesine gerek yoktur.

Ulusal yönetmelik bilgisi**BÖLÜM 16: Diğer bilgiler****Diğer Bilgiler**

Verilen bilgiler günümüz teknigin gelismislik seviyesine dayanmaktadır , ancak ürün özelliklerine dair garanti teskil etmezler ve sözleşmesel bir hukuki iliski anlamina gelmezler. Ürünlerimizin alicisi mevcut olan yasa ve hükümlere kendi sorumlulugu dahilinde dikkat etmesi gerekmektedir.