

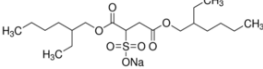
# DIOCTYL SODIUM SULPHOSUCCINATE EXTRA PURE

## Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB değişiklik düzenlemesi ile birlikte, 1907/2006 sayılı AB Düzenlemesine (REACH) uygundur  
Referans numarası: 03490  
Yayın tarihi: 15-12-2022 Güncelleme tarihi: 15-12-2022 Şu sürümün yerine geçer: 08-01-2019 Kaçınıcı güncelleme  
olduğu: 1.0

### KISIM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

#### 1.1. Madde /Karışımın kimliği

|                 |  |
|-----------------|--|
| Ürün formu      | : Madde  |
| Ticari adı      | : DIOCTYL SODIUM SULPHOSUCCINATE EXTRA PURE  |
| EC No           | : 209-406-4  |
| CAS No          | : 577-11-7   |
| Ürün kodu       | : 03490  |
| Formülü         | : C <sub>20</sub> H <sub>37</sub> NaO <sub>7</sub> S                                   |
| Kimyasal yapısı | :<br> |

Eşanlamlar : Aerosol OT, DOSS

#### 1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

##### 1.2.1. Tanımlanmış uygun kullanımlar

|  |   |
|--|---|
| Endüstriyel/profesyonel kullanım özellikleri | : Sanayi.<br>Sadece profesyonel kullanım içindir. |
| Maddenin/karışımın kullanımı                 | : Laboratuvar kimyasal maddeleri<br>Madde imalatı |

##### 1.2.2. Tavsiye edilmeyen kullanımlar

Tamamlayıcı bilgi yok

#### 1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

LOBA CHEMIE PVT.LTD.  
107 Wode House Road, Jehangir Villa, Colaba  
400005 Mumbai  
INDIA  
T +91 22 6663 6663 - F +91 22 6663 6699  
[info@lobachemie.com](mailto:info@lobachemie.com) - [www.lobachemie.com](http://www.lobachemie.com)

#### 1.4. Acil durum telefon numarası

Acil durum numarası : + 91 22 6663 6663 (9:00am - 6:00 pm)

### KISIM 2: Zararlılık tanımlanması

#### 2.1. Madde ve karışımın sınıflandırılması

##### 1272/2008 [CLP] AB yönetmeliği uyarınca sınıflandırma

|   |      |
|---|------|
| Akut toksisite (ağız yolu), Zararlılık Kategorisi 4   | H302 |
| Cilt aşınması/tahrişi, Zararlılık Kategorisi 2        | H315 |
| Ciddi göz hasarı/göz tahrişi, Zararlılık Kategorisi 1 | H318 |
| H ve EUH ifadeleri tam metni: bkz. bölüm 16           |      |

##### Zararlı fizikokimyasal etkiler ve insan sağlığı ile çevre üzerindeki olumsuz etkileri

Yutulması halinde zararlıdır. Cilt tahrişine yol açar. Ciddi göz hasarına yol açar.

# DIOCTYL SODIUM SULPHOSUCCINATE EXTRA PURE

## Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB değişiklik düzenlemesi ile birlikte, 1907/2006 sayılı AB Düzenlemesine (REACH) uygundur

### 2.2. Etiket unsurları

#### 1272/2008 (CLP) sayılı AB yönetmeliğine göre etiketleme

Zararlılık işareti (CLP) :



GHS05

GHS07

Uyarı kelimesi (CLP) :

Tehlike

Zararlılık İfadeleri (CLP) :

H302 - Yutulması halinde zararlıdır.

H315 - Cilt tahrişine yol açar.

H318 - Ciddi göz hasarına yol açar.

Önlem İfadeleri (CLP) :

P280 - koruyucu kıyafet, göz koruyucu, yüz koruyucu, koruyucu eldiven kullanın.

P301+P312 - YUTULDUĞUNDA: Kendinizi iyi hissetmezseniz ZEHİR MERKEZİNİ veya doktoru arayın.

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

P305+P351+P338 - GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın.

Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.

### 2.3. Diğer zararlar

Contains no PBT/vPvB substances  $\geq$  0.1% assessed in accordance with REACH Annex XIII

## KISIM 3: Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi

### 3.1. Maddeler

Madde türü :

Tek bileşenli

Adı :

DIOCTYL SODIUM SULPHOSUCCINATE

CAS No :

577-11-7

EC No :

209-406-4

### 3.2. Karışımlar

Uygulanmaz

## KISIM 4: İlk yardım önlemleri

### 4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Genel ilkyardım müdahaleleri :

Kendinizi iyi hissetmezseniz, zehir merkezini veya doktoru/hekimi arayın.

Solunması halinde ilkyardım müdahaleleri :

Kişiyi temiz havaya çıkartın ve rahat nefes almasını sağlayın. Temiz havanın solunduğundan emin olunuz. Nefes almakta güçlük çekiyorsa, zarar gören kişiyi açık havaya çıkarın ve rahat nefes alabileceği pozisyonda olmasını sağlayın.

Deriyle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri :

Bol sabun ve su ile yıkayın. Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın. Tıbbi tavsiye alın/doktorunuza başvurun. Wash skin with plenty of water. Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın. Ciltte tahriş söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.

Gözle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri :

Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Kontakt lens, varsa ve çıkarması kolaysa, çıkarın. Sürekli durulayın. Tıbbi tavsiye alın/doktorunuza başvurun. Derhal doktorunuza başvurunuz.

Yutulması halinde ilkyardım müdahaleleri :

Ağızı çalkalayın. Kendinizi iyi hissetmezseniz, bir ZEHİR MERKEZİNİ veya doktoru/hekimi arayın. Kendinizi iyi hissetmezseniz, zehir merkezini veya doktoru/hekimi arayın.

### 4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Deriyle temas etmesi halinde semptomlar/etkiler :

Cilt tahrişine yol açar. Tahriş edici.

Gözle teması takiben semptomlar/etkiler :

Ciddi göz hasarına yol açar. Serious damage to eyes.

Yutmayı takiben semptomlar/etkiler :

Yutulması halinde zararlıdır.

### 4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Semptomatik olarak muamele edin.

# DIOCTYL SODIUM SULPHOSUCCINATE EXTRA PURE

## Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB değişiklik düzenlemesi ile birlikte, 1907/2006 sayılı AB Düzenlemesine (REACH) uygundur

### KISIM 5: Yangınla mücadele önlemleri

#### 5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürme maddeleri : Karbondiyoksit. Dry powder. Köpük. Water spray.  
Uygun olmayan söndürücü maddeler : Ağır su buharı kullanmayın.

#### 5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın halinde, zararlı bozunma ürünleri : Toxic fumes may be released.

#### 5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın anında korunma : Solunum sistemi koruyucuları dahil uygun koruyucu ekipmanı kullanmadan yangın alanına girmeyin. Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Bağımsız solunum aparatı. Complete protective clothing.

### KISIM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

#### 6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

##### 6.1.1. Acil durum personeli olmayanlar için

Acil durum planları : Ventilate spillage area. Gereksiz personeli çıkartın. Cilt ve gözlerle temasından kaçınin.

##### 6.1.2. Acil durumda müdahale eden kişiler için

Koruyucu donanım : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Kişisel koruyucu ekipman kullanın. Daha fazla bilgi için bakınız bölüm 8: "Maruziyet kontrolleri/kişisel korunma".  
Acil durum planları : Alanı havalandırın.

#### 6.2. Çevresel önlemler

Çevreye verilmesinden kaçınin.

#### 6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Temizlik işlemleri : Mechanically recover the product. Kil veya kizelgur gibi atıl katılar ile en kısa sürede suya batırın. Karada uygun konteynerlere süpürün veya kürek kullanarak taşıyın.  
Diğer bilgiler : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

#### 6.4. Diğer bölümlere atflar

For further information refer to section 13.

### KISIM 7: Elleçleme ve depolama

#### 7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Güvenli elleçleme için önlemler : Ensure good ventilation of the work station. Cilt ve gözlerle temasından kaçınin. Do not breathe vapours. Buhar oluşumunu önlemek için proses alanında iyi havalandırma yapılmasını sağlayın: Kişisel koruyucu ekipman kullanın.  
Hijyen ölçütleri : Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin. Herhangi birşey yemeden, içmeden ve işten ayrılmadan önce orta derecede sabun ve su kullanarak ellerinizi ve vücudunuzun maruz kalan diğer uzuvlarını yıkayın. Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın. Always wash hands after handling the product.

#### 7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Saklama koşulları : İyi havalandırılmış bir alanda depolayınız. Kabı sıkıca kapalı tutun. İyi havalandırılan yerde depolayın. Soğuk tutun.

#### 7.3. Belirli son kullanımlar

Tamamlayıcı bilgi yok

# DIOCTYL SODIUM SULPHOSUCCINATE EXTRA PURE

## Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB değişiklik düzenlemesi ile birlikte, 1907/2006 sayılı AB Düzenlemesine (REACH) uygundur

### KISIM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

#### 8.1. Kontrol parametreleri

##### 8.1.1 Ulusal mesleki maruz kalma ve biyolojik sınır değerleri

Tamamlayıcı bilgi yok

##### 8.1.2. Önerilen izleme prosedürleri

Tamamlayıcı bilgi yok

##### 8.1.3. Oluşan hava kirleticiler

Tamamlayıcı bilgi yok

##### 8.1.4. DNEL ve PNEC

Tamamlayıcı bilgi yok

##### 8.1.5. Kontrol şeridi

Tamamlayıcı bilgi yok

#### 8.2. Maruz kalma kontrolleri

##### 8.2.1. Uygun mühendislik kontrolleri

###### Uygun mühendislik kontrolleri:

Ensure good ventilation of the work station.

##### 8.2.2. Kişisel koruyucu donanım

###### Kişisel koruyucu ekipman sembolü/sembolleri:



##### 8.2.2.1. Göz ve yüz koruması

###### Gözlerin koruması:

Kimyasal gözlükler veya güvenlik gözlükleri.

##### 8.2.2.2. Skin protection

###### Ellerin koruması:

Protective gloves

##### 8.2.2.3. Solunum yollarının koruması

###### Solunum yollarının koruması:

Uygun maske takın.

##### 8.2.2.4. Termal zararlılıklar

Tamamlayıcı bilgi yok

##### 8.2.3. Çevresel maruziyet kontrolleri

###### Çevresel maruziyet kontrolleri:

Çevreye verilmesinden kaçının.

### KISIM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

#### 9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

|                 |                         |
|-----------------|-------------------------|
| Fiziksel hali   | : Katı                  |
| Görünüm         | : Wax-like solid.       |
| Moleküler kütle | : 444.57 g/mol          |
| Renk            | : White.                |
| Koku            | : characteristic odour. |
| Koku eşiği      | : Mevcut veri yok       |
| pH              | : 7 – 8                 |

# DIOCTYL SODIUM SULPHOSUCCINATE EXTRA PURE

## Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB değişiklik düzenlemesi ile birlikte, 1907/2006 sayılı AB Düzenlemesine (REACH) uygundur

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| pH çözelti konsantrasyonu                | : 1 %                           |
| Bağılı buharlaşma hızı (bütil asetat=1)  | : Mevcut veri yok               |
| Erime noktası                            | : 153 – 157 °C                  |
| Donma noktası                            | : Uygulanmaz                    |
| Kaynama noktası                          | : Mevcut veri yok               |
| Parlama noktası                          | : Uygulanmaz                    |
| Kendilięinden tutuşma sıcaklığı          | : > 180 °C                      |
| Ayrışma sıcaklığı                        | : Mevcut veri yok               |
| Alevlenirlik (katı, gaz)                 | : Alevlenmez                    |
| Buhar basıncı                            | : Mevcut veri yok               |
| 20 °C'de bağılı buhar yoğunluğu          | : Mevcut veri yok               |
| Bağılı yoğunluk                          | : Mevcut veri yok               |
| Yoğunluk                                 | : 1.1 g/cm <sup>3</sup>         |
| Çözünürlük                               | : Su: Slightly soluble in water |
| Dağılım katsayısı n-oktanol/su (Log Pow) | : Mevcut veri yok               |
| Viskozite, kinematik                     | : Uygulanmaz                    |
| Viskozite, dinamik                       | : Mevcut veri yok               |
| Patlayıcı özellikler                     | : Mevcut veri yok               |
| Oksitleyici özellikler                   | : Mevcut veri yok               |
| Patlayıcı sınırlar                       | : Uygulanmaz                    |

### 9.2. Diğer bilgiler

Tamamlayıcı bilgi yok

## KISIM 10: Kararlılık ve tepkime

### 10.1. Tepkime

The product is non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.

### 10.2. Kimyasal kararlılık

Normal koşullar altında kararlıdır.

### 10.3. Zararlı tepkime olasılığı

No dangerous reactions known under normal conditions of use.

### 10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Direkt güneş ışığı. Hava ile temas. Nem.

### 10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Tamamlayıcı bilgi yok

### 10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Under normal conditions of storage and use, hazardous decomposition products should not be produced.

## KISIM 11: Toksikolojik bilgiler

### 11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi

|   |   |
|---|---|
| Akut toksisite (ağız yoluyla)           | : Yutulması halinde zararlıdır.             |
| Akut toksisite (cilt yolu ile)          | : Sınıflandırılmadı                         |
| Akut toksisite (solunum ile)            | : Sınıflandırılmadı                         |
| Cilt aşınması/tahrişi                   | : Cilt tahrişine yol açar.<br>pH: 7 – 8     |
| Ciddi göz hasarları/tahrişi             | : Ciddi göz hasarına yol açar.<br>pH: 7 – 8 |
| Solunum yolları veya cilt hassaslaşması | : Sınıflandırılmadı                         |
| Eşey hücre mutajenitesi                 | : Sınıflandırılmadı                         |

# DIOCTYL SODIUM SULPHOSUCCINATE EXTRA PURE

## Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB değişiklik düzenlemesi ile birlikte, 1907/2006 sayılı AB Düzenlemesine (REACH) uygundur

|                           |                     |
|---------------------------|---------------------|
| Kanserojenite             | : Sınıflandırılmadı |
| Üreme sistemi toksisitesi | : Sınıflandırılmadı |
| BHOT-tek maruz kalma      | : Sınıflandırılmadı |
| BHOT-tekrarlı maruz kalma | : Sınıflandırılmadı |
| Aspirasyon zararı         | : Sınıflandırılmadı |

### DIOCTYL SODIUM SULPHOSUCCINATE EXTRA PURE (577-11-7)

|                      |            |
|----------------------|------------|
| Viskozite, kinematik | Uygulanmaz |
|----------------------|------------|

İnsan sağlığı üzerindeki potansiyel zararlı etkileri ve olası semptomlar : Yutulması halinde zararlıdır

## KISIM 12: Ekolojik bilgiler

### 12.1. Toksikite

|                        |   |
|------------------------|---|
| Ekoloji - genel        | : The product is not considered harmful to aquatic organisms nor to cause long-term adverse effects in the environment. |
| Akut sucul toksisite   | : Sınıflandırılmadı   |
| Kronik sucul toksisite | : Sınıflandırılmadı   |

### 12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Tamamlayıcı bilgi yok

### 12.3. Biyobirikim potansiyeli

Tamamlayıcı bilgi yok

### 12.4. Toprakta hareketlilik

Tamamlayıcı bilgi yok

### 12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

Tamamlayıcı bilgi yok

### 12.6. Diğer olumsuz etkiler

Tamamlayıcı bilgi yok

## KISIM 13: Berteraf etme bilgileri

### 13.1. Atık işleme yöntemleri

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Atık işleme yöntemleri        | : Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions.  |
| Ürün/Ambalaj imha tavsiyeleri | : İçeriği/kabı; zararsız atık niteliğindeki boş temiz kaplar hariç, zararlı atık işleme iznine sahip bir tesis veya toplama merkezi bertaraf edin. |

## KISIM 14: Taşımacılık bilgileri

ADR / IMDG / IATA / ADN / RID'e uygun olarak

### 14.1 UN Numarası

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| UN No. (ADR)  | : Not regulated |
| UN no. (IMDG) | : Not regulated |
| UN no. (IATA) | : Not regulated |
| UN no. (ADN)  | : Not regulated |
| UN no. (RID)  | : Not regulated |

### 14.2. Uygun UN taşımacılık adı

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Uygun sevkiyat adı (ADR) | : Not regulated |
|--------------------------|-----------------|

# DIOCTYL SODIUM SULPHOSUCCINATE EXTRA PURE

## Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB değişiklik düzenlemesi ile birlikte, 1907/2006 sayılı AB Düzenlemesine (REACH) uygundur

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Uygun sevkiyat adı (IMDG) | : Not regulated |
| Uygun sevkiyat adı (IATA) | : Not regulated |
| Uygun sevkiyat adı (ADN)  | : Not regulated |
| Uygun sevkiyat adı (RID)  | : Not regulated |

### 14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

|                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| <b>ADR</b>                         |                 |
| Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı | : Not regulated |

|   |                 |
|---|-----------------|
| <b>IMDG</b>                               |                 |
| Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı (IMDG) | : Not regulated |

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| <b>IATA</b>              |                 |
| Ambalajlama grubu (IATA) | : Not regulated |

|  |                 |
|--|-----------------|
| <b>ADN</b>                               |                 |
| Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı (ADN) | : Not regulated |

|  |                 |
|--|-----------------|
| <b>RID</b>                               |                 |
| Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı (RID) | : Not regulated |

### 14.4. Ambalajlama grubu

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Paketleme grubu (ADR)    | : Not regulated |
| Ambalajlama grubu (IMDG) | : Not regulated |
| Paketleme grubu (IATA)   | : Not regulated |
| Ambalajlama grubu (ADN)  | : Not regulated |
| Ambalajlama grubu (RID)  | : Not regulated |

### 14.5. Çevresel zararlar

|                    |                                   |
|--------------------|-----------------------------------|
| Çevreye zararlıdır | : Hayır                           |
| Denizi kirletici   | : Hayır                           |
| Diğer bilgiler     | : Mevcut ek bilgi bulunmamaktadır |

### 14.6. Kullanıcı için özel önlemler

#### Karayolu Taşımacılığı

Not regulated

#### Deniz taşımacılığı

Not regulated

#### Hava taşımacılığı

Not regulated

#### İç sularda gemi nakliyesi

Not regulated

#### Demiryolu taşımacılığı

Not regulated

### 14.7. MARPOL anlaşması ek II ve IBC kodu uyarınca dökme taşımacılık

Uygulanmaz

# DIOCTYL SODIUM SULPHOSUCCINATE EXTRA PURE

## Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB değişiklik düzenlemesi ile birlikte, 1907/2006 sayılı AB Düzenlemesine (REACH) uygundur

### KISIM 15: Mevzuat bilgileri

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

##### 15.1.1. AB Mevzuatları

###### REACH Ek XVII (Kısıtlama Listesi)

REACH'in XVII ekine göre kısıtlama yok

###### REACH Ek XIV (İzin Listesi)

DIOCTYL SODIUM SULPHOSUCCINATE EXTRA PURE REACH'in XIV ekinde listelenmemiştir

###### REACH Aday Listesi (SVHC)

DIOCTYL SODIUM SULPHOSUCCINATE EXTRA PURE REACH Aday listesinde değil.

###### PIC Yönetmeliği (Ön Bildirimli Kabul)

DIOCTYL SODIUM SULPHOSUCCINATE EXTRA PURE is not subject to Regulation (EU) No 649/2012 of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

###### KOK Yönetmeliği (Kalıcı Organik Kirleticiler)

DIOCTYL SODIUM SULPHOSUCCINATE EXTRA PURE is not subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

###### Ozon Tabakasını İncelten Maddelere İlişkin Yönetmelik (1005/2009)

DIOCTYL SODIUM SULPHOSUCCINATE is not subject to REGULATION (EU) No 1005/2009 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 September 2009 on substances that deplete the ozone layer.

###### Patlayıcı Öncülleri Yönetmeliği (2019/1148)

Patlayıcı prekürsörlerin pazarlanması ve kullanımına ilişkin 20 Haziran 2019 tarihli ve (AB) 2019/1148 sayılı Avrupa Parlamentosu ve Konsey Tüzüğüne tabi hiçbir madde içermez.

###### İlaç Öncülleri Yönetmeliği (273/2004)

Narkotik ve psikotrop maddelerin yasadışı üretiminde kullanılan belli maddelerin üretilmesi ve piyasaya sürülmesi ile ilgili 11 Şubat 2004 tarih ve 273/2004/EC sayılı Avrupa Parlamentosu ve Konseyi Yönetmeliğine tabi hiçbir madde içermez.

##### 15.1.2. Ulusal yönetmelikler

###### Almanya

Su için tehlike sınıfı (WGK) : WGK 2, Suya ciddi ölçüde zararlı (Classification according to AwSV; Kimlik No 667).  
Tehlikeli Olay Yönetmeliği (12. BImSchV) : Tehlikeli Olay Yönetmeliği (12. BImSchV) kapsamına tabi değildir

###### Hollanda

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Madde liste içinde yer almaz  
SZW-lijst van mutagene stoffen : Madde liste içinde yer almaz  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Madde liste içinde yer almaz  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Madde liste içinde yer almaz  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Madde liste içinde yer almaz

###### Danimarka

Danimarka Ulusal Yönetmeliği : 18 yaş altındaki gençlerin, ürünü kullanmasına izin verilmemektedir.

#### 15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirilmesi

No chemical safety assessment has been carried out

### KISIM 16: Diğer bilgiler

#### Kısaltmalar ve akronimler:

|     |   |
|-----|---|
| ADN | European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways |
| ADR | European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road             |
| ATE | Acute Toxicity Estimate   |

# DIOCTYL SODIUM SULPHOSUCCINATE EXTRA PURE

## Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB değişiklik düzenlemesi ile birlikte, 1907/2006 sayılı AB Düzenlemesine (REACH) uygundur

### Kısaltmalar ve akronimler:

|        |  |
|--------|--|
| BCF    | Bioconcentration factor  |
| BLV    | Biyolojik sınır değeri   |
| BOD    | Biochemical oxygen demand (BOD)  |
| COD    | Kimyasal oksijen ihtiyacı (COD)  |
| DMEL   | Derived Minimal Effect level   |
| DNEL   | Türetilmiş - Tesirsizlik Seviyesi  |
| EC No  | Avrupa Topluluğu Numarası  |
| EC50   | Median effective concentration   |
| EN     | Avrupa Standardı   |
| IARC   | International Agency for Research on Cancer                                  |
| IATA   | International Air Transport Association                                      |
| IMDG   | International Maritime Dangerous Goods                                       |
| LC50   | Median lethal concentration  |
| LD50   | Median lethal dose   |
| LOAEL  | Lowest Observed Adverse Effect Level   |
| NOAEC  | No-Observed Adverse Effect Concentration                                     |
| NOAEL  | No-Observed Adverse Effect Level   |
| NOEC   | No-Observed Effect Concentration   |
| OCDE   | Organisation for Economic Co-operation and Development                       |
| OEL    | Mesleki Maruz Kalma Limiti   |
| PBT    | Persistent Bioaccumulative Toxic   |
| PNEC   | Öngörülen Etki Gözlenmeyen Derişim   |
| RID    | Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail |
| SDS    | Güvenlik Bilgi Formu   |
| STP    | Sewage treatment plant   |
| ThOD   | Theoretical oxygen demand (ThOD)   |
| TLM    | Median Tolerance Limit   |
| VOC    | Volatile Organic Compounds   |
| CAS No | Kimyasal Kuramlar Servisi Numarası   |
| N.O.S. | Not Otherwise Specified  |
| vPvB   | Very Persistent and Very Bioaccumulative                                     |
| ED     | Endokrin bozucu özellikler   |

### H ve EUH ifadelerinin tam metni:

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Akut Tok. 4 (Ağız yolu) | Akut toksisite (ağız yolu), Zararlılık Kategorisi 4   |
| Cilt Tah. 2             | Cilt aşınması/tahrişi, Zararlılık Kategorisi 2        |
| Göz Hsr. 1              | Ciddi göz hasarı/göz tahrişi, Zararlılık Kategorisi 1 |
| H302                    | Yutulması halinde zararlıdır.                         |
| H315                    | Cilt tahrişine yol açar.                              |

# DIOCTYL SODIUM SULPHOSUCCINATE EXTRA PURE

## Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB değişiklik düzenlemesi ile birlikte, 1907/2006 sayılı AB Düzenlemesine (REACH) uygundur

### H ve EUH ifadelerinin tam metni:

|      |                              |
|------|------------------------------|
| H318 | Ciddi göz hasarına yol açar. |
|------|------------------------------|

Güvenlik Bilgi Formu (GBF), AB

Bahsi geçen tedbirlerin alınmasından ve ürünün kullanımı hakkında tam ve eksiksiz bir bilgiye sahip olunmasından kullanıcının kendisi sorumludur