

# SODIUM PHOSPHATE DIBASIC DIHYDRATE MOLECULAR BIOLOGY

## Güvenlik Bilgi Formu

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Referans numarası: 5974B

Yayın tarihi: 23.10.2023 Güncelleme tarihi: 23.10.2023 Şu sürümün yerine geçer: 09.04.2015 Kaçınıcı güncelleme

olduğu: 1.0

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

#### 1.1. Madde /Karışımın kimliği

|                 |  |
|-----------------|--|
| Ürün formu      | : Madde  |
| Ticari adı      | : SODIUM PHOSPHATE DIBASIC DIHYDRATE MOLECULAR BIOLOGY   |
| EC No           | : 231-448-7  |
| CAS No          | : 10028-24-7   |
| Ürün kodu       | : 5974B  |
| Formülü         | : Na <sub>2</sub> HPO <sub>4</sub> ·2H <sub>2</sub> O  |
| Kimyasal yapısı | :<br>$\begin{array}{c} \text{O} \\ \parallel \\ \text{HO}-\text{P}-\text{ONa} \\   \\ \text{ONa} \end{array} \cdot 2 \text{H}_2\text{O}$ |
| Eşanlamlar      | : Disodium hydrogen phosphate Dihydrate, Disodium phosphate Dihydrate  |

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

##### 1.2.1. Tanımlanmış uygun kullanımlar

Maddenin/karışımın kullanımı : Laboratory chemicals, Manufacture of substances

##### 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

Sınıflandırılmadı

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

To our knowledge, this product does not present any particular risk, provided it is handled in accordance with good occupational hygiene and safety practice.

#### 2.2. Etiket unsurları

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

Etiketleme uygulanmaz

#### 2.3. Diğer zararlar

Contains no PBT/vPvB substances ≥ 0.1% assessed in accordance with REACH Annex XIII

# SODIUM PHOSPHATE DIBASIC DIHYDRATE MOLECULAR BIOLOGY

## Güvenlik Bilgi Formu

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### KISIM 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

#### 3.1. Maddeler

|            |                                      |
|------------|--------------------------------------|
| Madde türü | : Tek bileşenli                      |
| Adı        | : SODIUM PHOSPHATE DIBASIC DIHYDRATE |
| CAS No     | : 10028-24-7                         |
| EC No      | : 231-448-7                          |

| Adı                                | Madde /Karışımın kimliği               | %   |
|------------------------------------|--|-----|
| SODIUM PHOSPHATE DIBASIC DIHYDRATE | CAS No: 10028-24-7<br>EC No: 231-448-7 | 100 |

#### 3.2. Karışımlar

Uygulanmaz

### KISIM 4: İlk yardım önlemleri

#### 4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

|   |   |
|---|---|
| Solunması halinde ilkyardım müdahaleleri            | : Kişiyi temiz havaya çıkartın ve rahat nefes almasını sağlayın. Give oxygen or artificial respiration if necessary. Kendinizi kötü hissediyorsanız, tıbbi yardım alın. |
| Deriyle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri | : Bol sabun ve su ile iyice yıkayın. Ciltte tahriş söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın. Wash skin with plenty of water.  |
| Gözle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri   | : Kontakt lens, varsa ve çıkarması kolaysa, çıkarın. Sürekli durulayın. Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım alın.     |
| Yutulması halinde ilkyardım müdahaleleri            | : Rinse mouth out with water. Kendinizi kötü hissediyorsanız, tıbbi yardım alın. Kendinizi iyi hissetmezseniz, zehir merkezini veya doktoru/hekimi arayın.              |

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

Tamamlayıcı bilgi yok

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

Semptomatik olarak muamele edin.

### KISIM 5: Yangınla mücadele önlemleri

#### 5.1. Yangın söndürücüler

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Uygun söndürme maddeleri         | : dry chemical powder, alcohol-resistant foam, carbon dioxide (CO <sub>2</sub> ). Water spray. Dry powder. Köpük. |
| 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 koruyucu giyin. 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. |
|---------------------|---|

# SODIUM PHOSPHATE DIBASIC DIHYDRATE MOLECULAR BIOLOGY

## Güvenlik Bilgi Formu

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 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 | : Açığa çıkmayı durdurun.   |

### 6.2. Çevresel önlemler

Çevreye verilmesinden kaçının.

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

|                    |  |
|--------------------|--|
| Temizlik işlemleri | : Mechanically recover the product. Clear up rapidly by scoop or vacuum. |
| Diğer bilgiler     | : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.          |

### 6.4. Diğer bölümlere atıflar

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. Kişisel koruyucu ekipman kullanın. Gözle, ciltle veya kıyafetle temas ettirmeyin.   |
| Hijyen ölçütleri                | : Herhangi birşey yemeden, içmeden ve işten ayrılmadan önce orta derecede sabun ve su kullanarak ellerinizi ve vücudunuzun maruz kalan diğer uzuvlarını yıkayın. Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin. Always wash hands after handling the product. |

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

|                   |   |
|-------------------|---|
| Saklama koşulları | : Store in original container. Kabı sıkıca kapalı tutun. Kuru yerde depolayın. Nemden koruyun. İyi havalandırılan yerde depolayın. Soğuk tutun. |
|-------------------|---|

### 7.3. Belirli son kullanımlar

Tamamlayıcı bilgi yok

## 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.

# SODIUM PHOSPHATE DIBASIC DIHYDRATE MOLECULAR BIOLOGY

## Güvenlik Bilgi Formu

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 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

**Deri ve vücudun korunması:**

Wear a mask

**Ellerin koruması:**

Protective gloves

#### 8.2.2.3. Solunum yollarının korunması

**Solunum yollarının korunması:**

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                 |
| Renk                                     | : White.               |
| Görünüm                                  | : Crystalline powder.  |
| Moleküler kütle                          | : 177,99 g/mol         |
| Koku                                     | : Kokusuz.             |
| Koku eşiği                               | : Mevcut değil         |
| Erime noktası                            | : 92,5 °C              |
| Donma noktası                            | : Uygulanmaz           |
| Kaynama noktası                          | : Mevcut değil         |
| Alevlenirlik                             | : Alevlenmez           |
| Alt patlama sınırı                       | : Uygulanmaz           |
| Üst patlama sınırı                       | : Uygulanmaz           |
| Parlama noktası                          | : Uygulanmaz           |
| Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı          | : Uygulanmaz           |
| Ayrışma sıcaklığı                        | : Mevcut değil         |
| pH                                       | : 8,8 – 9,4            |
| pH çözelti konsantrasyonu                | : 5 %                  |
| Viskozite, kinematik                     | : Uygulanmaz           |
| Çözünürlük                               | : Su: Soluble in water |
| Dağılım katsayısı n-oktanol/su (Log Kow) | : Mevcut değil         |
| Buhar basıncı                            | : Mevcut değil         |
| 50 °C'de buhar basıncı                   | : Mevcut değil         |
| Yoğunluk                                 | : 2,1 at 20°C          |
| Bağıl yoğunluk                           | : Mevcut değil         |
| 20 °C'de bağıl buhar yoğunluğu           | : Uygulanmaz           |
| Particle size                            | : Mevcut değil         |

# SODIUM PHOSPHATE DIBASIC DIHYDRATE MOLECULAR BIOLOGY

## Güvenlik Bilgi Formu

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 9.2. Diğer bilgiler

#### 9.2.1. Fiziksel zararlılık sınıflarına ilişkin bilgiler

Tamamlayıcı bilgi yok

#### 9.2.2. Diğer güvenlik özellikleri

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. Yönetmelik (EC) No 1272/2008'de tanımlanan zararlılık sınıflarına ilişkin bilgiler

|   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| Akut toksisite (ağız yoluyla)           | : Sınıflandırılmadı                  |
| Akut toksisite (cilt yolu ile)          | : Sınıflandırılmadı                  |
| Akut toksisite (solunum ile)            | : Sınıflandırılmadı                  |
| Cilt aşınması/tahrişi                   | : Sınıflandırılmadı<br>pH: 8,8 – 9,4 |
| Ciddi göz hasarları/tahrişi             | : Sınıflandırılmadı<br>pH: 8,8 – 9,4 |
| Solunum yolları veya cilt hassaslaşması | : Sınıflandırılmadı                  |
| Eşey hücre mutajenitesi                 | : Sınıflandırılmadı                  |
| Kanserojenite                           | : Sınıflandırılmadı                  |
| Üreme sistemi toksisitesi               | : Sınıflandırılmadı                  |
| BHOT-tek maruz kalma                    | : Sınıflandırılmadı                  |
| BHOT-tekrarlı maruz kalma               | : Sınıflandırılmadı                  |
| Aspirasyon zararı                       | : Sınıflandırılmadı                  |

### SODIUM PHOSPHATE DIBASIC DIHYDRATE MOLECULAR BIOLOGY (10028-24-7)

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

### 11.2. Diğer zararlılıklara ilişkin bilgiler

Tamamlayıcı bilgi yok

# SODIUM PHOSPHATE DIBASIC DIHYDRATE MOLECULAR BIOLOGY

## Güvenlik Bilgi Formu

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 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. Endokrin bozucu özellikler

Tamamlayıcı bilgi yok

#### 12.7. 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. |
|------------------------|---|

### KISIM 14: Taşımacılık bilgileri

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

#### 14.1. UN numarası veya ID numarası

Ürün, nakliyesine ilişkin olarak, yürürlükte bulunan düzenlemelere göre tehlikeli ürün olarak sınıflandırılmamaktadır

#### 14.2. Uygun UN taşımacılık adı

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Uygun sevkiyat adı (ADR)  | : Not regulated |
| 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><br>Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı | : Not regulated |
|--|-----------------|

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

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

# SODIUM PHOSPHATE DIBASIC DIHYDRATE MOLECULAR BIOLOGY

## Güvenlik Bilgi Formu

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### ADN

Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı (ADN) : Not regulated

### RID

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

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. IMO enstrümanlarına göre dökme denizyolu taşımacılığı

Uygulanmaz

## 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)

SODIUM PHOSPHATE DIBASIC DIHYDRATE MOLECULAR BIOLOGY REACH'in XIV ekinde listelenmemiştir

##### REACH Aday Listesi (SVHC)

SODIUM PHOSPHATE DIBASIC DIHYDRATE MOLECULAR BIOLOGY REACH Aday listesinde değil.

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

SODIUM PHOSPHATE DIBASIC DIHYDRATE MOLECULAR BIOLOGY 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)

SODIUM PHOSPHATE DIBASIC DIHYDRATE MOLECULAR BIOLOGY 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)

SODIUM PHOSPHATE DIBASIC DIHYDRATE 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.

# SODIUM PHOSPHATE DIBASIC DIHYDRATE MOLECULAR BIOLOGY

## Güvenlik Bilgi Formu

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### Patlayıcı Öncülleri Yönetmeliği (2019/1148)

Patlayıcı Öncülleri listesinde yer alan hiçbir madde içermez (Patlayıcı öncüllerinin pazarlanması ve kullanımına ilişkin (AB) 2019/1148 sayılı Yönetmelik)

### İlaç Öncülleri Yönetmeliği (273/2004)

Narkotik ve psikoaktif 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 1, su kaynakları için düşük seviyede tehlikeli (Classification according to AwSV; Kimlik No 330).

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

### 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   |
| 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  |



# SODIUM PHOSPHATE DIBASIC DIHYDRATE MOLECULAR BIOLOGY

## Güvenlik Bilgi Formu

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

| Kısaltmalar ve akronimler: |  |
|----------------------------|--|
| 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   |

Güvenlik Bilgi Formu (GBF), AB

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