

Ürün : **LUB VIB**  
Kod : C32001-NTN Versiyon : 1.1 Revizyon : 18-Mayıs-2017

## BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/yüklenicinin tanımlanması

### 1.1. Ürün tanımlayıcı

**Ticari adı ya da karışımın adlandırılması** LUB VIB  
**Kayıt numarası** -  
**Eşanlamlılar** Yoktur.  
**Ürün kodu** C32001-NTN

### 1.2. Maddeye veya karışıma ait tanımlanmış kullanımlar ve şuna karşı önerilen kullanımları

**Tanımlanan kullanımları** bkz. Teknik Veri Sayfası  
**Şuna karşı tanımlanan kullanımları** Bilgi yok.

### 1.3. Güvenlik veri sayfasında sağlayıcıyla ilgili ayrıntılar

#### Dağıtıcı

**Şirketin adı** NTN-SNR ROULEMENTS  
**Adres** 1, rue des Usines  
BP 2017  
74000 ANNECY  
FR

#### Bölüm

**Telefon** Tel.: +33 (0)4 50 65 30 00  
Faks: +33 (0)4 50 65 32 91

#### e-posta

**İlgili kişi** fds@ntn-snr.fr  
Service Laboratoire NTN-SNR Roulements

### 1.4 Acil durumlarda kullanılacak telefon numarası

Emergency Tel. (Office hours) +33 (0)4 50 65 97 55  
Emergency Tel. (France) ORFILA (INRS)  
+ 33 (0)1 45 42 59 59

## BÖLÜM 2: Tehlikelerin tanımlanması

### 2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması

Karışım, fiziksel, sağlık ve çevresel tehlikeleri açısından değerlendirilmiş ve/veya test edilmiş ve aşağıda yer alan sınıflandırma uygulanmıştır.

### Düzeltildiği şekliyle, Yönetmelik (EC) No. 1272/2008 gereğince yapılan sınıflandırma

Bu karışım düzeltilmiş Yönetmelik (AB) 1272/2008 gereğince yapılan sınıflandırmaya ilişkin kriterleri karşılamamaktadır.

### 2.2. Etiket elemanları

#### Düzeltilmiş Yönetmelik (AT) No. 1272/2008 gereğince etiketleme

**Hazard pictograms** Yoktur.  
**İşaret sözcüğü** Yoktur.  
**Tehlike İfadesi(leri)** Karışım sınıflandırmayla ilgili kriterleri karşılamamaktadır.

#### Uyarı beyanı

**Önleme** İyi kimyasal sağlığa dikkat ediniz.  
**Yanıt** Kullandıktan sonra ellerinizi yıkayın.  
**Saklama** Geçimsiz maddelerden uzakta saklayın.  
**İmha** Bilgi yok.

Ürün : **LUB VIB**  
Kod : C32001-NTN Versiyon : 1.1 Revizyon : 18-Mayıs-2017

**Etiket üzerinde yer alan ek bilgi** EUH208 - Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts içerir. Alerjik reaksiyon meydana getirebilir.  
**2.3. Diğer tehlikeler** Atanmamış.

### BÖLÜM 3: Bileşim/içerik maddelerle ilgili bilgi

#### 3.2. Mixtures

##### Genel bilgiler.

Kimyasal adı	%	CAS-No. / EC No.	REACH Tescil No.	ENDEKS No.	Notlar
Fosforoditiyoik asit, karışık O,O-bis(2-etilheksil ve izo-Bu ve izo-Pr) esterleri, çinko tuzları	1 - < 3	85940-28-9 288-917-4	01-2119521201-61	-	

**Sınıflandırma:** Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Aquatic Chronic 2;H411

#### Yukarıda kullanılan kısaltmalarla ve sembollerle ilgili liste

CLP: Yönetmelik No. 1272/2008. "-" = Hazır değil veya bu madde düzeltilmiş Yönetmelik (AB) 1272/2008 gereğince yapılan sınıflandırmayla ilgili kriterleri karşılamaz.  
DSD: Yönerge 67/548/EEC.  
M:M faktörü  
vPvB: çok dayanıklı ve çok biyo-birikimimi olan madde.  
PBT: dayanıklı, biyo-biriken ve toksik madde.  
#: Bu maddeye Kamu işyeri maruz kalma sınırı(ları) atanmıştır.

**Bileşimle ilgili yorumlar** Bileşenler için görev sırasında maruz kalma sınırı bölüm 8'de listelenmiştir. Bölüm 16 'da gösterilen tüm R- ve H-ifadeleri ile ilgili tam metin.  
Madeni yağ içerir  
DMSO Extract < 3% according to IP 346 Method.

### BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

**Genel bilgiler.** Sağlık personelinin ilgili malzeme(ler)den haberdar olduğundan ve kendilerini korumaları için gerekli önlemleri aldığından emin olun.

#### 4.1. İlk yardım önlemlerin tanımlanması

**Solunum** Normal kullanım koşullarında bu maddenin solunuma zarar vereceği düşünülmemektedir.  
**Deriyle temas** Sabunlu su ile yıkayınız. Tahriş oluşur ve devam ederse doktora gidiniz.  
**Gözlerle temas** Suyla çalkalayın. Tahriş oluşur ve devam ederse doktora gidiniz.  
**Yutma** Ağız iyice çalkalayın. Yutulması halinde kusturmaya ÇALIŞMAYIN. Eğer belirtiler ortaya çıkarsa tıbbi bakım isteyin.

**4.2. En önemli bulgular ve etkiler, hem akut hem gecikmiş** Sık ve uzun süre temas edilmesi halinde deride yağ kaybına ve kuruluğa yol açabilir ve bunun sonucunda rahatsızlık hissi ve dermatit meydana gelebilir.

**4.3. Her türlü acil tıbbi yardım ve gerekli özel tedaviyle ilgili belirti** Semptomatik olarak tedavi edin.

### BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

**Genel yangın tehlikeleri** Fevkalade yangın veya patlama tehlikeleri not edilmiş değildir.

Ürün : **LUB VIB**  
Kod : C32001-NTN Versiyon : 1.1 Revizyon : 18-Mayıs-2017

**5.1. Yangın söndürme vasatı****Uygun yangın söndürme malzemesi**

Köpük. Kuru kimyasallar. Karbondioksit (CO2) Çevre için uygun yangın söndürme yöntemleri kullanınız.

**Uygun Olmayan Söndürme Ortamı**

Yangını söndürmek için su fıskırtmayın, yangını yayar.

**5.2. Maddeden veya karışımdan kaynaklanan özel tehlikeler**

Yanıcıdır. Bakınız ayrıca bölüm 10.

**5.3. İtfaiyecilere tavsiyeler****İtfaiyeciler için özel koruyucu ekipman**

Yangın halinde başsız solunma aygıtı ve tam koruyucu giysi kullanılacaktır.

**Özel yangınla mücadele prosedürleri**

Yangın çıktığında ve/veya patlama olduğunda dumanları solumayın. Sıcaklığa maruz kalmış ambalajı suyla sogutunuz ve, sayet tehlikeli degilse, yangın yerinden çıkarınız.

**Spesifik metodlar**

Yangın/patlama durumunda ortamdaki dumanları solumayınız.

**BÖLÜM 6: Kazaen serbest kalma önlemleri****6.1. Kişisel tedbirler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri****Acil-olmayan personel için**

Gerekli olmayan personeli uzak tutun. Temizleme sırasında uygun koruyucu ekipman takın ve giysi giyin. Kişisel korunma için 8. bölüme bakın.

**Acil durumda cevap verenler için**

Gerekli olmayan personeli uzak tutun. SDS 'nin Bölüm 8 'de önerilen kişisel koruma kullanın.

**6.2. Çevresel tedbirler**

Çok önemli miktarda dökülme olup olmadığı yerel otoritelere haber verilmelidir. Kanalizasyona, su yoluna veya toprağa dökülmesinden kaçınınız.

**6.3. Muhafaza etme ve temizleme ile ilgili yöntemler ve maddeler**

Ürün suyla karışmaz ve su yüzeyinde yayılır. Herhangi bir riski yoksa malzemenin akışını durdurun.

**6.4. Diğer bölümlere referans**

Kişisel koruma ekipmanı ile ilgili öneriler için bakınız Bölüm 8. Çöplerin bertaraf edilmesi için 13. bölüme bakın.

**BÖLÜM 7: Kullanma ve saklama****7.1. Güvenli kullanmayla ilgili tedbirler**

Termik bozunmadan kaçınmak için aşırı ısıtmamaya dikkat ediniz. Deri ile uzun süreli ya da tekrarlanmış temasından kaçınınız. Kullandıktan sonra ellerinizi yıkayınız. Endüstriyel hijyen ve güvenlik kurallarına uygun olarak taşıyınız. Maruz kalma sınırını aşmamak için yeterli havalandırma sağlanmalıdır.

**7.2. Her türlü geçimsizlikler dahil, güvenli saklama, ile ilgili koşullar**

Isıdan ve tutuşmaya yol açabilecek herşeyden uzak tutunuz. Kapalı orijinal ambalajında kuru bir yerde depolayınız. Geçimsiz maddelerden uzakta saklayınız (MSDS Bölüm 10'a bakınız).

**7.3. Özel son kullanıcı(lar)**

Bilgi yok.

**BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma****8.1. Kontrol parametreleri****İş yerindeki maruz kalma sınırları**

İçindeki maddelere ilişkin maruz kalma sınırları not edilmiş değildir.

**Maruz kalmakla ilgili sınır değerler****Belçika. Maruziyet Limit Değerleri.****Ek bileşenler**

Yağ Buharı, Mineral

**Tip**

STEL: Kısa süreli maruz kalma limiti.  
TWA

**Değer**

10 mg/m3

5 mg/m3

**Biçim**

Mist.

Mist.

Ürün : **LUB VIB**  
Kod : C32001-NTN Versiyon : 1.1 Revizyon : 18-Mayıs-2017

**İsviçre. SUVA Grenzwerte am Arbeitsplatz**

Bileşenler	Tip	Değer	Biçim
Fosforoditiyoik asit, karışık O,O-bis(2-etilheksil ve izo-Bu ve izo-Pr) esterleri, çinko tuzları (CAS 85940-28-9)	STEL: Kısa süreli maruz kalma limiti.	4 mg/m <sup>3</sup>	Inhalable dust.
	TWA	0,4 mg/m <sup>3</sup> 2 mg/m <sup>3</sup> 0,1 mg/m <sup>3</sup>	Respirable dust. Inhalable dust. Respirable dust.

**Biyolojik sınır değerler** İçerik madde(ler) ile ilgili biyolojik maruz kalma sınırları yoktur.

**Önerilen gözetim prosedürleri** Standart kontrol prosedürlere uyun.

**Türemiş etki-yok seviyesi (DNEL)** Bilgi yok.

**Tahmin edilen etki yok konsantrasyonları (PNEC'ler)** Bilgi yok.

**Maruziyet kılavuz bilgileri** Mesleki maruz kalma sınırları ürünün mevcut fiziksel formuna bağlı değildir.

**8.2. Maruz kalmakla ilgili kontroller**

**Mühendislik Denetimleri** İyi ve uygun bir havalandırma olduğundan emin olunuz (özellikle kapalı yerlerde).

**Kişisel koruyucu ekipman gibi, bireysel korunma önlemleri**

**Genel bilgiler.** CEN standartlarına uygun ve kişiyi koruyan teçhizatın satıcısı ile görüşüp anlastikten sonra kişiyi koruyan teçhizat seçilmelidir.

**Göz/yüz korunması** Kimyasal madde gözlüklerin kullanılması önerilir.

**Derinin korunması**

**- Ellerin korunması** Şu maddeden yapılmış koruyucu eldiven kullanın: Nitril. Polivinil klorür (PVC).

**- Diğer** Normal çalışma elbisesi (uzun kollu tişört ve uzun pantolon) tavsiye edilir.

**Solunum koruyucu** Yetersiz havalandırma halinde uygun solunum cihazı kullanın.

**Termal tehlikeler** Gerektiğinde, uygun termal koruyucu giysi giyin.

**Sağlık tedbirleri** Kullandıktan sonra ellerinizi yıkayın. Endüstriyel hijyen ve güvenlik kurallarına uygun olarak taşıyınız.

**Çevre Maruz Kalma Kontrolü** Çevre yöneticisi serbest kalan her türlü büyük miktardaki maddelerden haberdar edilmelidir.

**BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler****9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özelliklerle ilgili bilgi****Görünüş**

**Fiziksel durum** Katı.

**Biçim** Katı. Macun.

**Renk** Sarı

**Koku** Yumuşak.

**Koku eşliği** Bilgi yok.

**pH** Geçerli değil.

**Erime noktası/donma noktası** Bilgi yok.

**İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı** Bilgi yok.

**Parlama noktası** > 200,0 °C (> 392,0 °F) Cleveland Açık Kap Testi Baz yağı

Ürün :	<b>LUB VIB</b>	Revizyon : 18-Mayıs-2017
Kod : C32001-NTN	Versiyon : 1.1	

<b>Buharlaşma hızı</b>	Bilgi yok.
<b>Üst/alt tutuşabilirlik ya da patlama sınırları</b>	
<b>Tutuşabilirlik sınırı - alt (%)</b>	Bilgi yok.
<b>Tutuşabilirlik sınırı - üst (%)</b>	Bilgi yok.
<b>Buhar basıncı</b>	Bilgi yok.
<b>Buhar yoğunluğu</b>	Bilgi yok.
<b>Bağıl yoğunluk</b>	0,9
<b>Göreceli yoğunluk sıcaklığı</b>	20 °C (68 °F)
<b>Çözünürlük(ler)</b>	
<b>Çözünürlük (su)</b>	Çözünmez
<b>Çözünürlük (Diğer)</b>	Bilgi yok.
<b>Bölme katsayısı (n-oktanol/su)</b>	Bilgi yok.
<b>Kendi kendine tutuşma sıcaklığı</b>	> 250 °C (> 482 °F)
<b>Bozunma sıcaklığı</b>	Bilgi yok.
<b>Viskozite</b>	Geçerli değil.
<b>Viskozite sıcaklığı</b>	40 °C (104 °F)
<b>Patlayıcı özellikler</b>	Bilgi yok.
<b>Okside edici nitelikler</b>	Bilgi yok.
<b>9.2. Diğer bilgi</b>	
<b>Damlama noktası</b>	190 °C (374 °F)
<b>Kinematik viskozite</b>	Geçerli değil.
<b>Kinematik viskozite sıcaklığı</b>	40 °C (104 °F)

## BÖLÜM 10: Stabilite ve reaktivite

<b>10.1. Reaktivite</b>	Kuvvetli oksitleyici maddeler.
<b>10.2. Kimyasal stabilite</b>	Normal koşullar altında madde durağandır.
<b>10.3. Tehlikeli reaksiyonlarla ilgili olasılık</b>	Normal kullanım şartları altında, tehlikeli bir reaksiyon söz konusu değildir.
<b>10.4. Önlenmesi gereken durumlar</b>	Bozulma sıcaklığını aşan sıcaklıklardan kaçının. Parlama noktasını aşan sıcaklıklara mani olun. Her türlü ateşleme olanağına engel olun. Geçimsiz maddelerle temas.
<b>10.5. Geçimsiz maddeler</b>	Kuvvetli oksitleyici maddeler.
<b>10.6. Tehlikeli bozunma ürünleri</b>	Karbon oksitler.

## BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgi

### 11.1. Toksikolojik etkilerle ilgili bilgi

<b>Akut toksisite</b>	Yüksek sıcaklıklar ya da mekanik etki gözler, burun, boğaz veya akciğerler için tahriş edici olabilen buharlar, buğular ya da dumanlar oluşmasına yol açabilir. Büyük miktarların sindirilmesi halinde tahriş, mide bulantısı ve ishal dahil olmak üzere gastrointestinal rahatsızlıklar oluşabilir.
-----------------------	--

Ürün :	<b>LUB VIB</b>	Revizyon : 18-Mayıs-2017
Kod : C32001-NTN	Versiyon : 1.1	

<b>Deri aşınması/tahrişi</b>	Sık ve uzun süre temas edilmesi halinde deride yağ kaybına ve kuruluğa yol açabilir ve bunun sonucunda rahatsızlık hissi ve dermatit meydana gelebilir.
<b>Ciddi göz hasarı/göz tahrişi</b>	Sınıflandırılmış değildir.
<b>Solumum duyarlaştırıcı</b>	Sınıflandırılmış değildir.
<b>Deri duyarlaştırıcı</b>	Sınıflandırılmış değildir.
<b>Üreme hücresi mutajenisitesi</b>	Sınıflandırılmış değildir.
<b>Karsinojenisite</b>	Sınıflandırılmış değildir.
<b>Reproduktif Toksikite</b>	Sınıflandırılmış değildir.
<b>Bir defalık maruz kalınmayı takiben spesifik hedef organ toksisitesi</b>	Sınıflandırılmış değildir.
<b>Tekrarlanan maruz kalınmaları takiben spesifik hedef organ toksisitesi</b>	Sınıflandırılmış değildir.
<b>Aspirasyon tehlikesi</b>	Sınıflandırılmış değildir.
<b>Mixture versus substance information</b>	Bilgi bulunmamaktadır.
<b>Diğer bilgi</b>	Bilgi yok.

## BÖLÜM 12: Ekolojik bilgi

<b>12.1. Toksikite</b>	Çevresel tehlike olarak sınıflandırılmaz.
<b>12.2. Devamlılık ve parçalanabilirlik</b>	Ürünün biyolojik terkip bozulurluğu hakkında bilgi yoktur.
<b>12.3. Biyo-birikim potansiyeli</b>	Veri yok.
<b>Partition coefficient n-octanol/water (log Kow)</b>	Bilgi yok.
<b>Biyokonsantrasyon faktörü (BCF)</b>	Bilgi yok.
<b>12.4. Topraktaki hareketlilik</b>	Veri yok.
<b>Genelde hareketlilik</b>	Ürün suyla karışmaz ve su yüzeyinde yayılır.
<b>12.5. PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları</b>	Bilgi yok.
<b>12.6. Diğer ters etkiler</b>	Bu bileşenden kaynaklanabilecek başka ters çevresel etkiler beklenmez (örneğin, ozon tüketimi, foto-kimyasal ozon meydana getirme potansiyeli, endokrin disrupsiyonu, küresel ısınma potansiyeli).

## BÖLÜM 13: İmha edilmesiyle ilgili düşünceler

### 13.1. Waste treatment methods

<b>Kalıntı atığı</b>	Yerel kurallara uygun olarak yerleştiriniz. Boş kaplar ya da kovanlarda bazı ürün kalıntıları kalmış olabilir. Bu madde ve kabı güvenli bir şekilde imha edilmelidir (bakınız: İmha etme talimatları).
<b>Kirlenmiş ambalaj</b>	Boş kaplar geri dönüşüm veya atım için onaylı bir atık yerine götürülmelidir. Boş kaplarda ürün kalıntısı olabileceğinden, kap boşaldıktan sonra dahi etiketteki uyarıları takip edin.
<b>AB atık kodu</b>	Kullanılmayan Ürün : 16 03 06 Atık kodları kullanıcı tarafından, ürünün kullanıldığı uygulama esas alınarak belirlenmelidir.
<b>İmha Etmekle İlgili Yöntemler/Bilgiler</b>	Toplayıp geri verin veya mühürlü ve lisanslı kaplara atın. Kanalizasyon, toprak veya su yollarına dökmeyin.
<b>Özel önlemler</b>	Uygulanabilir tüm yasal düzenlemelere uygun olarak bertaraf edin.

Ürün :

LUB VIB

Kod : C32001-NTN

Versiyon : 1.1

Revizyon : 18-Mayıs-2017

**BÖLÜM 14: Taşıma bilgisi****ADR**

- 14.1. UN numarası** UN3256  
**14.2. UN uygunlukta sevkiyat adı** YÜKSEK SICAKLIK SIVISI, TUTUŞABİLİR, parlama noktası 60 °C 'nın üzerinde N.O.S., veya bu derecede veya parlama noktasının üzerinde  
**14.3. Taşıma tehlike sınıfı(ları)**  
**Sınıf** 3  
**Ek Risk** -  
**Label(s)** 3  
**Tehlike No. (ADR)** 30  
**Tünel yasaklama kodu** D/E  
**14.4. Paketleme grubu** III  
**14.5. Çevresel tehlikeler** Hayır.  
**14.6. Kullanıcı için özel tedbirler** Kullanmaya başlamadan önce güvenlik talimatlarını, SDS ve acil durum prosedürlerini okuyun. Kullanmaya başlamadan önce güvenlik talimatlarını, SDS ve acil durum prosedürlerini okuyun.

**IATA**

- 14.1. UN number** UN3257  
**14.2. UN proper shipping name** Elevated temperature liquid, n.o.s. at or above 100°C and below its flash point (including molten metals, molten salts, etc.) (Copolymère d'isobutylène/butène)  
**14.3. Transport hazard class(es)**  
**Class** 9  
**Subsidiary risk** -  
**14.4. Packing group** Not applicable.  
**14.5. Environmental hazards** No.  
**ERG Code** 9L  
**14.6. Special precautions for user** Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.  
**Other information**  
**Passenger and cargo aircraft** Forbidden  
**Cargo aircraft only** Forbidden

**IMDG**

- 14.1. UN number** UN3256  
**14.2. UN proper shipping name** ELEVATED TEMPERATURE LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. with flashpoint above 60°C, at or above its flashpoint  
**14.3. Transport hazard class(es)**  
**Class** 3  
**Subsidiary risk** -  
**14.4. Packing group** III  
**14.5. Environmental hazards**  
**Marine pollutant** No.  
**EmS** F-E, S-D  
**14.6. Special precautions for user** Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.  
**14.7. MARPOL 73/78, Ek II ve IBC Koduna göre dökme halindeki taşıma** Bilgi yok.

Ürün :

LUB VIB

Kod : C32001-NTN

Versiyon : 1.1

Revizyon : 18-Mayıs-2017

**ADR; IMDG****IATA****BÖLÜM 15: Ruhsatlandırma bilgileri****15.1. Güvenlik, sağlık ve çevresel yönetmelikler/maddeye veya karışıma özel yasalar****AB Yönetmelikleri**

**Yönetmelik (EC) No. 1005/2009 Ek I ve II uyarınca, düzenlenmiş şekliyle, ozon tabakasını incelten maddeler**  
Not listed.

**Kalıcı organik kirletici maddelerle ilgili Yönetmelik (EC) No. 850/2004, Ek I düzeltildiği gibi**  
Not listed.

**Tehlikeli kimyasal maddelerin ihrac ve ithal edilmesiyle ilgili Yönetmelik (EC) No. 689/2008, Ek I, kısım 1 düzeltildiği gibi**  
Not listed.

**Tehlikeli kimyasal maddelerin ihrac ve ithal edilmesiyle ilgili Yönetmelik (EC) No. 689/2008, Ek I, kısım 2 düzeltildiği gibi**  
Not listed.

**Tehlikeli kimyasal maddelerin ihrac ve ithal edilmesiyle ilgili Yönetmelik (EC) No. 689/2008, Ek I, kısım 3 düzeltildiği gibi**  
Not listed.

**Tehlikeli kimyasal maddelerin ihrac ve ithal edilmesiyle ilgili Yönetmelik (EC) No. 689/2008, Ek V, düzeltildiği gibi**  
Not listed.

**Yönetmelik (EC) No. 166/2006 Ek II, Kirletici Salınım ve Transfer Sicili (düzenlendiği hali ile)**  
Not listed.

**Yönetmelik (EC) No. 1907/2006, REACH Madde 59(10) (Halihazırda ECHA tarafından yayınlandığı şekli ile)**  
Not listed.

**Yetkilendirmeler**

**Yönetmelik (EC) No. 1907/2006 REACH Ek XIV Kullanımı İzne tabi maddeler (düzenlendiği hali ile)**  
Not listed.

**Kullanım kısıtlamaları**



Ürün : **LUB VIB**  
Kod : C32001-NTN Versiyon : 1.1 Revizyon : 18-Mayıs-2017

**Direktif 2004/37/EC: Düzenlenmiş şekliyle, işyerinde kanserojenler ve mutajenlere maruz kalma ile ilgili işçilerin risklerden korunması**

Not listed.

**Direktif 92/85/EEC: Düzenlenmiş şekliyle, hamile işçilerin ve yeni doğum yapmış veya emziren işçilerin güvenliği ve sağlığı**

Not listed.

**Yönetmelik (EC) No. 1907/2006, REACH Ek XVII Piyasaya arzına ve kullanımına ilişkin kısıtlamaya tabi maddeler (düzenlendiği hali ile)**

Not listed.

#### **Diğer AB yönetmelikleri**

**Direktif 2012/18/EU uyarınca tehlikeli maddeleri içeren büyük kaza tehlikeleri**

Not listed.

**Direktif 98/24/EC uyarınca düzenlenmiş şekliyle, işyerinde kimyasal maddelerle ilgili risklerden işçilerin sağlık ve güvenliğinin korunması**

Not listed.

**Direktif 94/33/EC uyarınca düzenlenmiş şekliyle, işyerinde genç insanların korunması**

Not listed.

#### **Diğer yönetmelikler**

Bu ürün EC talimatlarına veya ilgili ulusal kanunlara uygun olarak sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir. Bu Güvenlik Bilgi Sayfası Talimatname (EC) 1907/2006 ile uyumludur.

#### **Ulusal yönetmelikler**

Kimyasal maddelerle çalışmak için ulusal yönetmeliği takip edin.

#### **15.2. Kimyasal güvenliğin değerlendirilmesi**

Hiçbir Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi yapılmamıştır.

## **BÖLÜM 16: Diğer bilgiler**

#### **Kısaltmalarla ilgili liste**

Bilgi yok.

#### **Referanslar**

Bilgi yok.

#### **Karışımın sınıflandırılmasına yol açan değerlendirme yöntemine ilişkin bilgi**

Sağlık ve çevresel tehlikelerin sınıflandırılması, eğer varsa bir hesaplama yöntemi ve test verisinin bir kombinasyonu ile elde edilir.

#### **H-ifadelerinin tam metni**

#### **Bölüm 2 ile 15 in altında yazılmamıştır**

H315 Deride tahrişe neden olur.

H319 Gözde ciddi tahrişe neden olur.

H411 Uzun süren etkileriyle birlikte sulu ortamdaki yaşam için toksiktir.

#### **Revizyon bilgisi**

Yoktur.

#### **Eğitim bilgisi**

Bu maddeyle çalışırken eğitim talimatlarına uyun.

*Bu belge teknik sayfaları tamamlar, ancak onların yerine geçmez. Burada yer alan bilgi belirtilen tarihte ürünle ilgili bilgilerimize dayanmaktadır. İyi niyetle sunulmuştur. Dahası, başvuru ruhsatlandırma gereksinimlerin ayrıntılı bilgileri oldukları düşünülmemelidir. Ürüne sahip olmakla ve ürünü kullanmakla ilgili tüm yönetmeliklerin bilinmesi ve uygulanması kullanıcıyı hiçbir şekilde muaf tutmayacaktır. Ürünün saklanması ve kullanılmasıyla ilgili önlemlerin uygulanması tamamen kullanıcının sorumluluğundadır. Bu sayfada yer alan bilgiler şu an mevcut olan en ileri bilgi ve tecrübelerle dayanılarak yazılmıştır.*