

Ürün : LUB VIB 400 Gres
Kod : C33049-NTN Versiyon : 1.1 Revizyon : 09-Nisan-2025

BÖLÜM 1. Maddenin/karışımın ve şirketin/yüklenicinin tanımlanması

1.1. Ürün tanımlayıcı

Ticari adı ya da karışımın adlandırılması LUB VIB 400 Gres

Kayıt numarası -

UFI: RQS1-T0N4-N00P-CDK8

Eşanlamlılar Yoktur.

Ürün kodu C33049-NTN

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Belirlenmiş kullanımlar Lubricant grease

Tavsiye edilmeyen kullanımlar Bilgi yok.

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Dağıtıcı

Şirket adı NTN EUROPE
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 fds@ntn-snr.fr
Temas kişisi Service Laboratoire NTN EUROPE

1.4. Acil durum telefon numarası Acil Durum Tel. (ofis saatleri) +33 (0)4 50 65 97 55

Emergency Tel. (Fransa) 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.

Değiştirildiği haliyle, Yönetmelik (EC) No. 1272/2008 gereğince yapılan sınıflandırma

Sağlık zararları

Ciddi göz hasarları/tahrişi

Kategori 2

H319 - Ciddi göz tahrişine yol açar.

2.2. Etiket unsurları

Değiştirildiği haliyle Yönetmelik (AT) No. 1272/2008 gereğince etiketleme

Zararlılık işaretleri



Uyarı kelimesi

Dikkat

Zararlılık ifadeleri

H319

Ciddi göz tahrişine yol açar.

Ürün : **LUB VIB 400 Gres**
Kod : C33049-NTN
Versiyon : 1.1
Revizyon : 09-Nisan-2025

Önlem ifadeleri**Tedbir**

P264 Elleçlemeden sonra iyice yıkayın.
P280 Göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.

Müdahale

P337 + P313 Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım alın.

Depolama

Geçimsiz maddelerden uzakta depolayınız.

Bertaraf

Çöpleri ve atıkları yerel mercilerin kurallarına uygun olarak bertaraf edin.

Etiket üzerinde yer alan ek bilgi

Yoktur.

2.3. Diğer zararlar

Bu karışım Yönetmelik (EC) No 1907/2006, Ek XIII'e göre vPvB / PBT olarak değerlendirilen maddeler içermemektedir. Karışım, ağırlıkça %0,1'e eşit veya daha yüksek bir konsantrasyonda endokrin bozucu özelliklere sahip olduğu için REACH Madde 59(1) uyarınca oluşturulan listede dahil edilen herhangi bir maddeyi içermemektedir.

BÖLÜM 3. Bileşim/içerik maddelerle ilgili bilgi**3.2. Karışımlar****Genel bilgi**

Kimyasal adı	%	CAS-No. / EC No.	REACH Tescil No.	Endeks numarası	Notlar
Distilatlar (Petrol), hidro ile muamele edilmiş ağır parafinik	50 - < 60	64742-54-7* 265-157-1	01-2119484627-25-XXXX	649-467-00-8	
Sınıflandırma: Asp. Tox. 1;H304					
Madeni Yağ	10 - < 20	N/D -	-	-	
Sınıflandırma: Asp. Tox. 1;H304					
Calcium dodecylbenzenesulphonate	1 - < 3	26264-06-2 247-557-8	-	-	
Sınıflandırma: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318, Aquatic Chronic 4;H413					
Benzenpropanoik asit, 3,5-bis(1,1-dimetiletil)-4-hidroksi-, C7-9-dallanmış alkil esterleri	< 0,3	125643-61-0 406-040-9	01-0000015551-76-XXXX	607-530-00-7	
Sınıflandırma: Aquatic Chronic 4;H413					
Bis(4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenyl)Amin	< 0,3	15721-78-5 239-816-9	01-2119980747-20-XXXX	-	
Sınıflandırma: -					

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.

ATE: Akut Toksikite Tahmini.

M:M faktörü

vPvB: çok dayanıklı ve çok biyo-birikimimi olan madde.

PBT: dayanıklı, biyo-biriken ve toksik madde.

: Bu maddeye Sendika işyeri maruz kalma sınırları tahsis edilmiştir.

İçerik bir gaz olmadığı sürece tüm konsantrasyonlar ağırlıkça yüzde şeklindedir. Gaz konsantrasyonları hacimce yüzde şeklindedir.

Ürün : LUB VIB 400 Gres
Kod : C33049-NTN Versiyon : 1.1 Revizyon : 09-Nisan-2025

Bileşimine dair yorumlar

Bileşenler için görev sırasında maruz kalma sınırı bölüm 8'de listelenmiştir. Tüm H ifadelerinin tam metni 16. bölümde verilmiştir.

Madeni yağ içerir

(*) Parafinik mineral yağ, aşağıdaki CAS numaralarından biriyle tanımlanabilir: 64741-88-4; 64741-89-5; 64742-54-7; 64742-55-8; 64742-56-9; 64742-65-0; 64742-62-7; 72623-86-0; 72623-87-1; 101316-69-2; 101316-72-7

BÖLÜM 4. İlk yardım önlemleri

Genel bilgi

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

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Soluma

Açık havaya çıkartın. Semptomlar belirirse ve devam ederse, bir doktora başvurun.

Cilt ile temas

Sabunlu su ile yıkayınız. Tahriş oluşur ve devam ederse doktora gidiniz.

Gözler ile temas

Gözleri derhal en az 15 dakikalığına bol su ile yıkayın. Varsa ve kolayca yapılabilirse kontak lensleri çıkarın. Durulamaya devam edin. Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım alın.

Yutma

Ağzınızı çalkalayın. Eğer belirtiler ortaya çıkarsa tıbbi bakım isteyin.

4.2. Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler

Ciddi göz tahrişi. Semptomlara acı, yırtılma, kızarma, şişme ve bulanık görüş dahil edilebilir.

4.3. Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Genel destekleyici önlemleri alın ve semptomatik olarak işleyin. Kazazedeyi, gözlem altında tutun. Bulguların ortaya çıkması gecikebilir.

BÖLÜM 5. Yangınla mücadele önlemleri

Genel yangın zararları

Ateşle sarıldığında yanar. Fevkalade yangın veya patlama tehlikeleri not edilmiş değildir.

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürücü maddeler

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

Uygun olmayan söndürücü maddeler

Yangını söndürmek için su fişkırtmayın, yangını yayar.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Bakınız ayrıca bölüm 10.

5.3. İtfaiyecilere tavsiyeler

Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın halinde bağımsız soluma aygıtı ve tam koruyucu giysi kullanılmalıdır.

Özel yangınla mücadele prosedürleri

Yangın çıktığında ve/veya patlama olduğunda dumanları solumayın. Isıya maruz kalan kapları su spreyi ile soğutunuz ve hiçbir risk içermiyorsa kabı uzaklaştırınız.

Özel metotlar

Yangın/patlama durumunda ortamdaki dumanları solumayınız.

BÖLÜM 6: Kazaen serbest kalma önlemleri

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

Acil durum personeli olmayanlar için

Uygun koruyucu giysiler giymeksizin hasar görmüş kapları yada dökülen maddeyi ellemeyin.

Acil durumda müdahale eden kişiler için

Gerekli olmayan personeli uzak tutun. İyi bir havalandırma olduğundan emin olunuz. Çok önemli miktarda dökülme olup olmadığı yerel otoritelere haber verilmelidir. Güvenlik Bilgi Formu'nda Bölüm 8'de önerilen kişisel korumayı kullanınız.

6.2. Çevresel önlemler

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

Ürün : **LUB VIB 400 Gres**
Kod : C33049-NTN
Versiyon : 1.1
Revizyon : 09-Nisan-2025

6.3. Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Büyük saçılmalar: Herhangi bir riski yoksa malzemenin akışını durdurun. Ürün geri kazanımını takiben, alanı su ile yıkayın.

Küçük saçılmalar: Artakalan kirleri temizlemek için yüzeyi iyice temizleyin.

Kazara dökülen sıvıyı asla tekrar kullanım için asla orjinal kabına geri koymayınız.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Kişisel koruma için, Güvenlik Bilgi Formu'nda Bölüm 8'e bakınız. Atıkların bertarafı için Güvenlik Bilgi Formu'nda Bölüm 13'e bakınız.

BÖLÜM 7. Kullanma ve saklama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Gözlerle temastan kaçının. Deri ile uzun süreli ya da tekrarlanmış temasından kaçının. Uygun kişisel koruyucu ekipman takın. İyi endüstriyel hijyen uygulamalarını dikkate alınız. Kullandıktan sonra ellerinizi yıkayın. Endüstriyel hijyen ve güvenlik kurallarına uygun olarak taşıyınız. Maruz kalma sınırını aşmamak için yeterli havalandırma sağlanmalıdır.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Isıdan ve tutuşmaya yol açabilecek herşeyden uzak tutunuz. Kapalı orijinal ambalajında kuru bir yerde depolayın. Geçimsiz maddelerden uzakta depolayınız (Güvenlik Bilgi Formu'nda Bölüm 10'a bakınız)

7.3. Belirli son kullanımlar

En iyi uygulamalarda endüstriyel sektör kılavuz kurallarını göz önünde bulundurun.

BÖLÜM 8. Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

Mesleki maruz kalma sınır değerleri

Belçika . OEL. Exposure Limit Values to Chemical Substances at Work, Code of Well-being at work, Book VI, Title 1 - Chemical agents, as amended

Bileşenler	Tip	Değer	Biçim
Distilatlar (Petrol), hidro ile muamele edilmiş ağır parafinik	STEL: Kısa süreli maruz kalma limiti.	10 mg/m3	Sis .
	TWA	5 mg/m3	Sis .

İsviçre. SUVA Grenzwerte am Arbeitsplatz: Aktuelle MAK-Werte

Bileşenler	Tip	Değer	Biçim
Distilatlar (Petrol), hidro ile muamele edilmiş ağır parafinik	TWA	5 mg/m3	İçe çekilebilir kısım
Kalsiyum Karbonat (CAS 471-34-1)	TWA	3 mg/m3	Solunabilir toz.

Biyolojik sınır değerleri

İçerik madde(ler) ile ilgili biyolojik maruz kalma sınırları yoktur.

Tavsiye edilen izleme prosedürleri

Standart kontrol prosedürlere uyun.

Türetilmiş etkisiz seviyeler (DNEL'ler)

Bilgi yok.

Tahmin edilen etki yok konsantrasyonları (PNEC'ler)

Bilgi yok.

Maruz kalma kılavuzları

Mesleki maruz kalma sınırları ürünün mevcut fiziksel formuna bağlı değildir.

Fransa Mecburi OEL'ler (VLEP): Cilt işareti

Distilatlar (Petrol), hidro ile muamele edilmiş ağır parafinik Cilt üzerinden absorbe edilebilir.
(CAS 64742-54-7*)

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Ürün : **LUB VIB 400 Gres**
Kod : C33049-NTN Versiyon : 1.1 Revizyon : 09-Nisan-2025

Uygun teknik kontroller

İyi genel havalandırma kullanılmalıdır. Havalandırma hızları koşullara uygun olmalıdır. Eğer uygulanabiliyorsa, havada asılı kalan konsantrasyonu önerilen maruz kalınma sınırların altında tutabilmek için proses kapatmaları, lokal egzost havalandırma ya da diğer mühendislik kontrolleri kullanın. Eğer maruz kalma sınırları tanımlanmamışsa, havada asılı kalan seviyeelri kabul edilebilir bir seviyede tutmaya çalışın. İyi ve uygun bir havalandırma olduğundan emin olunuz (özellikle kapalı yerlerde). Göz yıkama yeri sağlayın.

Bireysel koruyucu önlemler, örneğin kişisel koruyucu donanım

- Genel bilgi** Kişisel koruyucu ekipman kullanın. CEN standartlarına uygun ve kişiyi koruyan teçhizatın satıcısı ile görüşüp anlaştıktan sonra kişiyi koruyan teçhizat seçilmelidir.
- Göz/Yüz koruyucu** Yanlarında kalkan olan güvenlik gözlükleri takın (ya da koruyucu gözlükler).
- Cildin korunması**
- Ellerin korunması** Deriyle uzun süreli veya tekrarlanan temas halinde uygun koruyucu eldiven kullanın. Uygun eldiven, eldiven dağıtıcısı tarafından tavsiye olunabilir.
 - Diğer** Uygun koruyucu giysi giyin.
 - Solunum koruyucu** Yetersiz havalandırma halinde uygun solunum cihazı kullanın.
 - Isıl zararlar** Gerektiğinde, uygun termal koruyucu giysi giyin.

Hijyen tedbirleri

Maddeyi kullandıktan sonra ve yemek yemeden, su içmeden ve/veya sigara içmeden önce ellerin yıkanması gibi uygun kişisel temizlik önlemlerinin alındığından daima emin olun. İş giysilerini ve koruyucu donanımları düzenli olarak yıkayarak kirlenici maddelerden temizleyin.

Çevresel maruz kalma kontrolleri

Havalandırmadan veya iş proses ekipmanlarından çıkan emisyonlar çevre koruma mevzuatı gereksinimlerine uygun olduklarından emin olmak için kontrol edilmelidir. Emisyonları kabul edilebilir seviyelere indirmek için proses ekipmanları için duman yıkayıcıları, filtreler veya mühendislik modifikasyonları gerekli olabilir.

Tavsiye edilen izleme prosedürleri

Ek Maruz Kalma Verileri Mesleki maruz kalma sınırları ürünün mevcut fiziksel formuna bağlı değildir.

Fransa Mecburi OEL'ler (VLEP): Cilt işareti

Distilatlar (Petrol), hidro ile muamele edilmiş ağır parafinik (CAS 64742-54-7*) Cilt üzerinden absorbe edilebilir.

BÖLÜM 9. Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Fiziksel hali	Katı.
Biçim	Katı. Macun.
Renk	Bej e kadar Kahve rengi
Koku	Bilgi yok.
Erime noktası/donma noktası	Bilgi yok.
Kaynama noktası veya ilk kaynama noktası ve kaynama aralığı	Bilgi yok.
Alevlenirlik	Bilgi yok.
Üst/Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri	
Patlayıcı limitleri - alt (%)	Bilgi yok.
Patlayıcı limitleri - üst (%)	Bilgi yok.
Parlama noktası	>220,0 °C (>428,0 °F) Açık Kap
Alev alma sıcaklığı	Bilgi yok.

Ürün : **LUB VIB 400 Gres**
Kod : C33049-NTN
Versiyon : 1.1
Revizyon : 09-Nisan-2025

Bozunma sıcaklığı Bilgi yok.
pH Geçerli Değil
Kinematik viskozite Bilgi yok.
Çözünürlük
Çözünürlük (su) Bilgi yok.
Dağılım katsayısı (n-oktanol/su) (log değeri) Bilgi yok.
Buhar basıncı Bilgi yok.
Yoğunluk ve/veya bağıl yoğunluk
Bağıl yoğunluk > 1 - < 1,08
Buhar yoğunluğu Bilgi yok.
Partikül özellikleri Bilgi yok.

9.2. Diğer bilgiler

9.2.1. Fiziksel zararlılık sınıflarıyla ilgili bilgiler Kullanıma hazır ilgili ek bilgi yoktur.

9.2.2. Diğer güvenlik özellikleri

Patlayıcı özellikler Bilgi yok.

BÖLÜM 10. Stabilite ve reaktivite

10.1. Tepkime Ürün stabildir ve normal kullanma, saklama ve taşıma koşulları altında reaktif değildir.
10.2. Kimyasal kararlılık Normal koşullar altında madde durağandır.
10.3. Zararlı reaksiyon olasılığı Normal kullanım şartları altında, tehlikeli bir reaksiyon söz konusu değildir.
10.4. Kaçınılması gereken durumlar Geçimsiz maddelerle temas.
10.5. Kaçınılması gereken maddeler Kuvvetli oksitleyici maddeler.
10.6. Zararlı bozunma ürünleri Azot bileşikler. Kükürt bileşikler.

BÖLÜM 11. Toksikolojik bilgi

11.1. Yönetmelik (EC) No 1272/2008'de tanımlandığı gibi zararlılık sınıfları hakkında bilgiler

Akut toksisite Bilinmiyor.

Bileşenler	Türler	Test Sonuçları
Calcium dodecylbenzenesulphonate (CAS 26264-06-2)		
Akut		
Oral		
LD50		1300 mg/kg
Distilatlar (Petrol), hidro ile muamele edilmiş ağır parafinik		
Akut		
Dermal		
LD50	Sıçan	> 5000 mg/kg
Oral		
LD50	Sıçan	> 5000 mg/kg
Cilt aşınması/tahrişi	Sınıflandırılmamıştır.	

Ürün : **LUB VIB 400 Gres**
Kod : C33049-NTN
Versiyon : 1.1
Revizyon : 09-Nisan-2025

Ciddi göz hasarları/tahrişi	Ciddi göz tahrişine yol açar.
Solunum hassaslaştırma	Sınıflandırılmamıştır.
Cilt hassaslaştırma	Sınıflandırılmamıştır.
Eşey hücre mutajenitesi	Sınıflandırılmamıştır.
Kanserojenite	Sınıflandırılmamıştır.
Üreme sistemi toksisitesi	Sınıflandırılmamıştır.
Belirli Hedef Organ Toksisitesi-tekrarlı maruz kalma	Sınıflandırılmamıştır.
Belirli Hedef Organ Toksisitesi -tekrarlı maruz kalma	Sınıflandırılmamıştır.
Aspirasyon zararı	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.
Karışım ve madde karşılaştırma bilgileri	Bilgi bulunmamaktadır.

11.2. Information on other hazards

Endocrine disrupting properties	Bu karışım, Yönetmelikler (AT) No 1907/2006, (AB) No 2017/2100 ve (AB) 2018/605'de ortaya konan kriterler uyarınca değerlendirildiğinde, ağırlıkça %0,1'e eşit veya daha yüksek bir konsantrasyonda insan sağlığı bakımından endokrin bozucu özelliklere sahip olan herhangi bir madde içermemektedir.
Diğer bilgiler	Bilgi yok.

BÖLÜM 12. Ekolojik bilgi

12.1. Toksikite	Mevcut verilere göre, sucul ortama zararlıdır ile ilgili sınıflandırma kriterleri karşılanmamıştır.
12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik	Bilgi yok.
12.3. Biyobirikim potansiyeli	Açık sarı.
Dağılım katsayısı n-oktanol/su (log Kow)	Bilgi yok.
12.4. Toprakta hareketlilik	Veri yok.
12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları	Bu karışım Yönetmelik (EC) No 1907/2006, Ek XIII'e göre vPvB / PBT olarak değerlendirilen maddeler içermemektedir.
12.6. Endocrine disrupting properties	Bu karışım, Yönetmelikler (AT) No 1907/2006, (AB) No 2017/2100 ve (AB) 2018/605'de ortaya konan kriterler uyarınca değerlendirildiğinde, ağırlıkça %0,1'e eşit veya daha yüksek bir konsantrasyonda çevre bakımından endokrin bozucu özelliklere sahip olan herhangi bir madde içermemektedir.
12.7. Diğer olumsuz etkiler	Bu bileşenden kaynaklanabilecek başka ters çevresel etkiler beklenmez (örneğin, ozon tüketimi, foto-kimyasal ozon meydana getirme potansiyeli, endokrin disrupsyonu, küresel ısınma potansiyeli).

BÖLÜM 13: İmha edilmesiyle ilgili düşünceler

13.1. Atık işleme yöntemleri

Kalıntı atık	Yerel kurallara uygun olarak bertaraf ediniz. Boş kaplar ya da astarlar bazı ürün kalıntıları bulundurabilir. Bu madde ve kabı güvenli bir şekilde bertaraf edilmelidir (bakınız: Bertaraf talimatları).
Kirlenmiş ambalajlar	Boş kaplarda ürün kalıntısı olabileceğinden, kap boşaldıktan sonra dahi etiketteki uyarıları takip edin. Boş kaplar geri dönüşüm veya bertaraf için onaylı bir atık yerine götürülmelidir.
AB atık kodu	Atık kodları kullanıcı tarafından, ürünün kullanıldığı uygulama esas alınarak belirlenmelidir.

Ürün : **LUB VIB 400 Gres**
Kod : C33049-NTN
Versiyon : 1.1
Revizyon : 09-Nisan-2025

Bertaraf etme bilgileri

Lisanslı atık bertaraf alanındaki kapalı ambalajlarda toplayın ve geri kazanın veya imha edin. Kanalizasyon, toprak veya su yollarına dökmeyin. İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası yönetmeliklere göre bertaraf edin.

Özel önlemler

Uygulanabilir tüm yasal düzenlemelere uygun olarak bertaraf edin.

BÖLÜM 14: Taşıma bilgisi

ADR

- 14.1. UN numarası** Tehlikeli bir madde olarak düzenlemelere girmemiştir.
14.2. Uygun UN taşımacılık adı Tehlikeli bir madde olarak düzenlemelere girmemiştir.
14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(ı)ları
Sınıf Atanmamış.
Ek zararlar -
Zararlılık No. (ADR) Atanmamış.
Tünel kısıtlama kodu Atanmamış.
14.4. Ambalajlama grubu -
14.5. Çevresel zararlar Hayır.
14.6. Kullanıcı için özel önlemler Atanmamış.

IATA

- 14.1. UN numarası** Tehlikeli bir madde olarak düzenlemelere girmemiştir.
14.2. Uygun UN taşımacılık adı Tehlikeli bir madde olarak düzenlemelere girmemiştir.
14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(ı)ları
Sınıf Atanmamış.
Ek zararlar -
14.4. Ambalajlama grubu -
14.5. Çevresel zararlar Hayır.
14.6. Kullanıcı için özel önlemler Atanmamış.

IMDG

- 14.1. UN numarası** Tehlikeli bir madde olarak düzenlemelere girmemiştir.
14.2. Uygun UN taşımacılık adı Tehlikeli bir madde olarak düzenlemelere girmemiştir.
14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(ı)ları
Sınıf Atanmamış.
Ek zararlar -
14.4. Ambalajlama grubu -
14.5. Çevresel zararlar
Deniz için kirletici Hayır.
EmS Atanmamış.
14.6. Kullanıcı için özel önlemler Atanmamış.
14.7. Maritime transport in bulk according to IMO instruments Geçerli değil.

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, değiştirildiği haliyle, ozon tabakasını incelten maddeler Listelenmemiş.

Ürün : LUB VIB 400 Gres
Kod : C33049-NTN
Versiyon : 1.1
Revizyon : 09-Nisan-2025

Kalıcı organik kirleticiler hakkında yönetmelik (AB) 2019/1021, değiştirildiği haliyle

Listelenmemiş.

Tehlikeli kimyasalların ithalat ve ihracatına ilişkin Yönetmelik (EU) No 649/2012, Ek I, Bölüm 1, değiştirildiği haliyle

Listelenmemiş.

Tehlikeli kimyasalların ithalat ve ihracatına ilişkin Yönetmelik (EU) No 649/2012, Ek I, Bölüm 2, değiştirildiği haliyle

Listelenmemiş.

Tehlikeli kimyasalların ithalat ve ihracatına ilişkin Yönetmelik (EU) No 649/2012, Ek I, Bölüm 3, değiştirildiği haliyle

Listelenmemiş.

Tehlikeli kimyasalların ithalat ve ihracatına ilişkin Yönetmelik (EU) No 649/2012, Ek V, değiştirildiği haliyle

Listelenmemiş.

Yönetmelik (EC) No. 166/2006 Ek II, Kirletici Salınım ve Transfer Sicili (düzenlendiği hali ile)

Listelenmemiş.

Yönetmelik (EC) No. 1907/2006, REACH Madde 59(10) (Halihazırda ECHA tarafından yayınlandığı şekli ile)

Listelenmemiş.

Yetkilendirmeler

Yönetmelik (EC) No. 1907/2006 REACH Ek XIV Kullanımı İzne tabi maddeler (düzenlendiği hali ile)

Listelenmemiş.

Kullanım kısıtlamaları

Yönetmelik (EC) No. 1907/2006, REACH Ek XVII Pazarlama ve kullanıma dair kısıtlamaya tabi maddeler, değiştirildiği haliyle - İlgili giriş numarası için verilen kısıtlama koşulları dikkate alınmalıdır

Distilatlar (Petrol), hidro ile muamele edilmiş ağır parafinik (CAS 64742-54-7*)

Direktif 2004/37/EC: Değiştirildiği haliyle, işyerinde kanserojenler ve mutajenlere maruz kalma ile ilgili işçilerin risklerden korunması

Listelenmemiş.

Patlayıcı Öncülerinin Pazarlanması ve Kullanılması Hakkında Yönetmelik 2019/1148, Ek I, değiştirildiği haliyle

Listelenmemiş.

Patlayıcı Öncülerinin Pazarlanması ve Kullanılması Hakkında Yönetmelik 2019/1148, Ek II, değiştirildiği haliyle

Listelenmemiş.

Diğer yönetmelikler

Ürün, değiştirildiği haliyle Yönetmelik (EC) 1272/2008 (CLP Yönetmeliği) uyarınca sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir. Bu Güvenlik Bilgi Formu düzenlenmiş şekliyle Yönetmelik (EC) No 1907/2006 gerekliliklerine uymaktadır.

Ulusal yönetmelikler

Değiştirilmiş haliyle, Direktif 98/24/EC uyarınca kimyasal maddelerle çalışmak için ulusal yönetmeliği takip ediniz.

15.2. Kimyasal güvenliğin değerlendirilmesi

Hiçbir Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi yapılmamıştır.

BÖLÜM 16. Diğer bilgiler

Kısaltmalar listesi

ADN: Tehlikeli Malların İç Suyolu İle Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması.
ADR: Tehlikeli Malların Karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Anlaşması.
CAS: Chemical Abstract Service (Kimyasal Madde Hizmeti).
CEN: Avrupa Standardizasyon Komitesi.
IATA: International Air Transport Association (Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği).
IBC Kodu: Dökme Halde Tehlikeli Kimyasalları Taşıyan Gemilerin İnşa ve Teçhizatı Hakkında Uluslararası Kod.
IMDG: Uluslararası Denizcilik Tehlikeli Maddeler.
MARPOL: Gemilerden Kirliliğin Önlenmesi için Uluslararası Konvansiyon.

Ürün :	LUB VIB 400 Gres	Revizyon : 09-Nisan-2025
Kod : C33049-NTN	Versiyon : 1.1	

Referanslar

Karışımın sınıflandırmasına yol açan değerlendirme yöntemine ilişkin bilgiler

2 ila 15. Bölümlerde tamamen yazılı olmayan herhangi bir beyanın tam metni

Güncelleme bilgisi

Eğitim bilgileri

PBT: Kalıcı Biyobirikim Toksik.
RID: Tehlikeli Malların Demiryolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Yönetmelikler.
VLE: Maruz Kalma Limit Değeri.
VME: Maruz Kalma Ortalama Değeri.
vPvB: Çok kalıcı ve çok biyobirikimli.

Bilgi yok.

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

H302 Yutulması halinde zararlıdır.
H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücü olabilir.
H315 Cilt tahrişine yol açar.
H318 Ciddi göz hasarına yol açar.
H413 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki yapabilir.

Yoktur.

Bu maddeyle çalışırken eğitim talimatlarına uyun.

NTN EUROPE kullanılabilecek olan bu bilgi ve ürünü ya da ürün ile başka üreticilerin ürünlerinin karışımı ile ilgili bütün koşulları öngöremez. Ürünün taşınması, depolanması ve atımında güvenlik şartlarının sağlanması ve hatalı kullanımdan dolayı meydana gelen kayıp, yaralanma, hasar ya da masrafla ilgili mesuliyetin üstlenilmesi kullanıcının sorumluluğundadır. Bu sayfada yer alan bilgiler şu an mevcut olan en ileri bilgi ve tecrübelerle dayanılarak yazılmıştır. 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.