

Safety Data Sheet

Roxtec Lubricant (TR)

Internal document ID / Reference ID and revision
ROXNAV-339576052-206 / SDS-1175-v.1.0 Rev. 2

Current version publish date
2022-11-24

Originally compiled
2018-12-11

Previous version publish date
-

Bu Güvenlik Bilgi Formu gönüllü olarak hazırlanmıştır. Mevcut mevzuata göre gerekli değildir.

Bölüm 1 - MADDENİN / KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN / DAĞITICININ KİMLİĞİ

1.1 Madde / Karışım kimliği

Roxtec Kayganlaştırıcı
CAS numarası: 61789-97-7
EC numarası: 263-099-1

1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Roxtec sızdırmazlık sistemi bileşenlerinin kayganlaştırılması.

1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Roxtec International AB
Box 540, 371 23 Karlskrona, İsveç
Telefon: +46 455 36 67 00
Faks: +46 455 820 12
info@roxtec.com
www.roxtec.com

1.4 Acil durum telefon numarası

Roxtec International AB
Telefon: +46 455 36 67 00
Çalışma saatleri: 8:00 - 16:00 CET
Bilgi sınırlamaları: Bilgiler sadece İngilizcedir!

Bölüm 2 - ZARARLILIK TANIMLANMASI

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması

Madde, CLP yönetmeliği, EC 1272/2008 veya Küresel Uyumlu Sistem (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals - GHS) 2015 Rev. 6'ya göre tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

Madde, Reach, EC 1907/2006 Md. 32 veya Küresel Uyumlu Sistem (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals - GHS) 2015 Rev. 6 çerçevesindeki güvenlik bilgi formu gerekliliği kapsamına girmemektedir.

2.2 Etiket unsurları

Bu üründe işaretleme veya beyan gerektiren hiçbir madde veya konsantrasyon düzeyi yoktur.

2.3 Diğer zararlar

Üründe hiçbir PBT (Kalıcı, Biyobirikimli ve Zehirli) veya vPvB (Çok Kalıcı, Çok Biyobirikimli) madde yoktur.

Bölüm 3 - BİLEŞİM/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.1 Maddeler

Bu üründe beyan edilmesini gerektiren hiçbir madde veya konsantrasyon düzeyi yoktur.
Don yağı: CAS numarası: 61789-97-7, EC numarası: 263-099-1.

3.2 Karışımlar

Geçerli değildir. Ürün bir maddedir.

Bölüm 4 - İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Deriyle temas: Sabun ve suyla yıkayın.
Gözle temas: Temiz suyla iyice yıkayın.

4.2 Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler

Deri veya gözle temas halinde hafif tahrişe sebep olabilir.

4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Derhal tıbbi müdahale veya özel tedavi uygulanmasına gerek yoktur. Gerekirse semptomatik tedavi uygulanabilir.

Bölüm 5 - YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1 Yangın söndürücüler

Uygun yangın söndürücü: Kuru toz, köpük veya CO₂.
Uygun olmayan yangın söndürücü: Su.

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Don yağının ısıtılması yanıcı ve tahriş edici gazlara sebep olabilir. Yanarken karbonmonoksit ve karbondioksit gazları çıkar.

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

BS EN 469 numaralı Avrupa standardı, eldiven (BS EN 659), bot (A29 ve A30 numaralı HO spesifikasyonu) ve eşdeğer gereksinimlere uygun normal koruyucu itfaiyeci giysileri kullanın. Kendi kendine yeterli, açık devre, pozitif basınç, basınçlı hava solunum cihazı kullanın (BS EN 137).

Bölüm 6 - KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLERİ

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

Acil durum müdahale ekibi ve acil müdahale dışı personel için: Gerekirse alerjik olarak test edilmiş, "düşük kimyasal dayanımlı"
koruyucu eldivenler ve güvenlik gözlükleri kullanın.

6.2 Çevresel önlemler

Ürün döküntülerinin giderlere, kanalizasyon sistemine, yer üstü ve yer altı sularına ulaşmasını engelleyin.

6.3 Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Kayma tehlikesini önlemek için döküntüleri derhal temizleyin. Giderlerin üstünü örtün ve dökülen ürünü ılık su ve emici malzeme ile ortadan kaldırın.

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Kişisel koruyucu donanımlar ve atarken dikkate alınacak hususlar için bkz. Bölüm 8 ve 13.

Bölüm 7 - ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1 Güvenli elleçleme için önlemler

Kayma tehlikesini önlemek için dökülmelerin yaşanmasını önleyin.
Ürün döküntülerinin giderlere, yer üstü ve yer altı sularına ulaşmasını engelleyin.
Kullandıktan sonra ellerinizi iyice yıkayın.

Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyin veya sigara içmeyin.
Yemek yenen bölgelere girmeden önce kirlenen giysileri ve koruyucu donanımları çıkarın.

- 7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar**
Özel bir öneri yoktur, mümkünse serin bir yerde saklanması tercih edilmelidir.
- 7.3 Belirli son kullanımlar**
İlgili değildir.

Bölüm 8 - MARUZ KALMA KONTROLLERİ / KİŞİSEL KORUNMA

- 8.1 Kontrol parametreleri**
Maddenin maruziyet sınır değeri yoktur.
- 8.2 Maruz kalma kontrolleri**
Hassas kişiler alerjik olarak test edilen “düşük kimyasal dayanımlı” koruyucu eldivenler kullanabilir.
Sıçrama riski varsa, gerekirse güvenlik gözlüğü kullanın.

Çevresel maruziyet kontrolleri için bkz. Bölüm 6, 12 ve 13.

Bölüm 9 - FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

- 9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi**
- | | |
|--|---|
| a) Görünüm (biçim ve renk) | Beyaz yağ, macun. |
| b) Koku | Hafif don yağı kokusu. |
| c) Koku eşiği | Yok. |
| d) pH | Yok. |
| e) Erime noktası/donma noktası | Yok. |
| f) İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı | Yok. |
| g) Parlama noktası | Yaklaşık +280 °C. |
| h) Buharlaşma hızı | İlgili değil. |
| i) Yanabilirlik | Yok. |
| j) Üst/alt yanabilirlik veya patlama sınırları | Yok. |
| k) Buhar basıncı | İlgili değil. |
| l) Buhar yoğunluğu | İlgili değil. |
| m) Bağıl yoğunluk | 890 kg/m ³ . |
| n) Çözünürlük | Organik çözücülerde çözünür, suda çözünmez. |
| o) Bölüşüm katsayısı: n-oktanol/su | Yok. |
| p) Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı | İlgili değil. |
| q) Ayrışma sıcaklığı | Yok. |
| r) Viskozite | Yok. |
| s) Patlama özellikleri | İlgili değil. |
| t) Oksitleme özellikleri | İlgili değil. |
- 9.2 Diğer bilgiler**
Yok.

Bölüm 10 - KARARLILIK VE TEPKİME

- 10.1 Tepkime**
Normal kullanım koşulları altında tehlikeli bir reaksiyona yol açabilecek bilinen herhangi bir koşul yoktur.
- 10.2 Kimyasal kararlılık**
Ürün, normal kullanım ve saklama koşulları altında stabildir.
- 10.3 Zararlı reaksiyon olasılığı**
Normal kullanım koşulları altında tehlikeli bir reaksiyona yol açabilecek bilinen herhangi bir koşul yoktur.
- 10.4 Zararlı reaksiyon olasılığı**
Aşırı yüksek sıcaklıklar.

10.5 Kaçınılması gereken maddeler

Normal kullanım koşulları altında bilinen uyumsuz madde yoktur.

10.6 Zararlı bozunma ürünleri

Normal kullanım koşulları altında bilinen tehlikeli ayrışma ürünü yoktur.

Bölüm 11 - TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi

- a) Akut toksisite
Sınıflandırılmış tehlike yoktur.
- b) Deride aşınma/tahriş
Sınıflandırılmış tehlike yoktur.
- c) Gözde ciddi hasar/tahriş
Sınıflandırılmış tehlike yoktur.
- d) Solunum veya deri hassasiyetinde artış
Sınıflandırılmış tehlike yoktur.
- e) Üreme hücresi mutajenisitesi
Sınıflandırılmış tehlike yoktur.
- f) Karsinojenisite
Sınıflandırılmış tehlike yoktur.
- g) Üreme toksisitesi
Sınıflandırılmış tehlike yoktur.
- h) BHOT-tek maruz kalma
Sınıflandırılmış tehlike yoktur.
- i) BHOT-tekrarlı maruz kalma
Sınıflandırılmış tehlike yoktur.
- k) Aspirasyon tehlikesi
Sınıflandırılmış tehlike yoktur.

Muhtemel maruziyet yolları hakkında bilgiler

Deri veya gözle temas halinde hafif tahrişe sebep olabilir.

Fiziksel, kimyasal ve toksikolojik özelliklere ilişkin semptomlar

Bilinen hiçbir bilgi yoktur.

Kısa ve uzun süreli maruziyet kaynaklı gecikmeli ve ani etkiler ve kronik etkiler

Beklenen etki yoktur.

Sayısal toksisite ölçümleri (örneğin akut toksisite tahminleri)

Bilgi yoktur.

Etkileşimli etkiler

Bilgi yoktur.

Bölüm 12 - EKOLOJİK BİLGİLER

12.1 Toksisite

Sudaki organizmalar için toksik değildir.

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Biyobozunur olması beklenmektedir.

12.3 Biyobirikim potansiyeli

Ürün tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

12.4 Topraktaki hareketlilik

Suda çözünmez. Biyobozunur olması beklenmektedir.

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

Üründe hiçbir PBT (Kalıcı, Biyobirikimli ve Zehirli) veya vPvB (Çok Kalıcı, Çok Biyobirikimli) madde yoktur.

- 12.6 Diğer olumsuz etkiler**
Bilinen advers etkisi yoktur.

Bölüm 13 - BERTARAF ETME BİLGİLERİ

- 13.1 Atık işleme yöntemleri**
Ürün tehlikeli atık olarak sınıflandırılmamıştır. Ulusal ve yerel atık yönetim mevzuatına uyulmalıdır.
Madde, atık arıtma amacıyla gübreleştirilebilir veya yakılabilir. Temiz ambalaj, atık arıtma amacıyla yakılabilir veya geri dönüşüme sokulabilir.
Kanalizasyona atılmasını önleyin.

Bölüm 14 - TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

Bu ürün, Tehlikeli Maddelerin Uluslararası Karayollarında (ADR) ve Demiryollarında (RID) Taşınmasına Dair Kurallar, Denizyoluyla Taşınan Tehlikeli Yüklere İlişkin Uluslararası Kurallar (IMDG) ve Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği (IATA) yönetmeliklerinin şu anki hükümleri çerçevesinde tehlikeli değildir.

- 14.1 UN numarası**
Tehlikeli mal olarak sınıflandırılmamıştır.
- 14.2 Uygun UN taşımacılık adı**
Geçerli değildir.
- 14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı**
Geçerli değildir.
- 14.4 Ambalajlama grubu**
Geçerli değildir.
- 14.5 Çevresel zararlar**
Geçerli değildir.
- 14.6 Kullanıcılara yönelik özel önlemler**
Geçerli değildir.
- 14.7 MARPOL 73/78 Ek II ve IBC Koduna göre Toplu Taşımacılık**
Geçerli değildir.

Bölüm 15 - MEVZUAT BİLGİLERİ

- 15.1 Madde veya karışım için özel güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı**
Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması hakkındaki 18 Aralık 2006 tarihli ve 1907/2006 EC sayılı düzenleme (REACH).
Maddelerin ve karışımların sınıflandırılması, etiketlenmesi ve ambalajlanmasına ilişkin 16 Aralık 2008 tarihli ve 1272/2008 EC sayılı düzenleme (CLP).
Üründe tehlikeli madde yoktur.
- 15.2 Kimyasal güvenlik değerlendirmesi**
Madde için herhangi bir kimyasal değerlendirme yapılmamıştır.

Bölüm 16 - DİĞER BİLGİLER

Bu versiyon, şu tarihte güncellenen güvenlik bilgi formunun yerini alır: 2018-12-10.
Güncellenen güvenlik bilgi formundaki değişikliklerin nedeni: Genel güncelleme.