

## Safety Data Sheet

# Roxtec Assembly Gel (TR)

Internal document ID and revision  
ROXNAV-1434 Rev. 3.0

Current version publish date  
2022-11-11

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 Montaj Jeli

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

Montaj yardımcısı. Kauçuk ve plastikler için kayganlaştırıcı.

### 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

Karışım, 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.

Karışım, Reach Yönetmeliği, 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

Geçerli değildir. Üründe işaretleme gerektiren hiçbir madde veya konsantrasyon düzeyi yoktur.

### 2.3 Diğer zararlar

Eldeki veriler ışığında. Üründe %0,1'den daha yüksek oranda hiçbir PBT (Kalıcı, Biyobirikimli ve Zehirli) veya vPvB (Çok Kalıcı, Çok Biyobirikimli) madde yoktur.

## Bölüm 3 - BİLEŞİM/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

### 3.1 Maddeler

Geçerli değildir. Ürün bir karışımdır, bkz. 3.2.

### 3.2 Karışımlar

Ürün, inorganik kıvam artırıcı (silika) ve stabilizatör içeren bir polialkilen glikoldür. Üründe işaretlenmesini veya beyan edilmesini gerektiren hiçbir madde veya konsantrasyon düzeyi yoktur.

## Bölüm 4 - İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

### 4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Deriyle temas: Ürünün deri üzerinde kurumasına izin vermeyin. Sabun ve suyla yıkayın.

Gözle temas: Temiz suyla iyice yıkayın.

Soluma: Temiz hava soluyun.

Kirlenen giysileri çıkarın.

### 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: Özel durum için en uygun yangın söndürme ekipmanını seçin.

Uygun olmayan yangın söndürücü: Uygun olmayan özel bir yangın söndürücü yoktur.

### 5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Ürün yanıcı veya parlayıcı özelliğe sahip değildir.

### 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

Tehlike yoksa sızıntıyı giderin. Deri, göz ve kişisel giysilerin kirlenmesini önlemek için Bölüm 8 altında belirtilen kişisel koruyucu donanım dahil olmak üzere uygun koruyucu donanım kullanın.

Burada belirtilenler hem işlem yapacak personel hem de acil durum prosedürlerinde görev alan personel için geçerlidir.

### 6.2 Çevresel önlemler

Ürün döküntülerinin toprağa, bitkilere, 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.

Sızan ürünü uygun bir kaptaki toplayın. Bölüm 10'u kontrol ederek kullanılacak olan kabın uyumluluğunu değerlendirin. Kalan kısmı tepki vermeyen emici bir malzemeyle emdirin.

Sızıntı yaşanan bölgenin iyi havalandırıldığından emin olun. Kirlenen malzemeler Bölüm 13'te belirtilen hükümlere uygun bir şekilde atılmalıdır.

### 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

Ürünü kullanmadan önce bu güvenlik bilgi formundaki diğer tüm bölümleri okuyun.

Kayma tehlikesini önlemek için dökülmelerin yaşanmasını önleyin.

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

Ürünle kirlenen bezler, pantolon ceplerinde tutulmamalıdır. Kirlenen giysileri çıkarın.

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.

Sünger, fırça veya alternatif uygulama sistemlerini kullanın. Deriyle temas engellenmiyorsa: Deriye koruyucu krem sürülebilir veya alerjik olarak test edilmiş, "düşük kimyasal dayanımlı" eldivenler kullanabilirsiniz.

### 7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Ürünü açığa etiketlenmiş kaplarda tutun.

### 7.3 Belirli son kullanımlar

Bilgi yoktur.

## Bölüm 8 - MARUZ KALMA KONTROLLERİ / KİŞİSEL KORUNMA

### 8.1 Kontrol parametreleri

Bilgi yoktur.

### 8.2 Maruz kalma kontrolleri

Sünger, fırça veya alternatif uygulama sistemlerini kullanın. Deriyle temas engellenmiyorsa: Deriye koruyucu krem sürülebilir veya alerjik olarak test edilmiş, "düşük kimyasal dayanımlı" eldivenler kullanabilirsiniz.

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)	Mavi yağı, macun.
b) Koku	Kokusuz
c) Koku eşiği	Yok.
d) pH	5-7
e) Erime noktası/donma noktası	Yok.
f) İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı	Yok.
g) Parlama noktası	>100 °C.
h) Buharlaşma hızı	Yok.
i) Yanabilirlik	Yanmaz.
j) Üst/alt yanabilirlik veya patlama sınırları	Yok.
k) Buhar basıncı	Yok.
l) Buhar yoğunluğu	Yok.
m) Bağıl yoğunluk	970 kg/m <sup>3</sup> .
n) Çözünürlük	Suda çözünmez.
o) Bölüşüm katsayısı: n-oktanol/su	Yok.
p) Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	Yok.
q) Ayrışma sıcaklığı	Yok.
r) Viskozite	1800000 +/- 100000 cP.
s) Patlama özellikleri	Geçerli değil.
t) Oksitleme özellikleri	Geçerli değil.

### 9.2 Diğer bilgiler

Toplam katı maddeler (250 °C): %100.

## 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 Kaçınılması gereken durumlar

Uygun olmayan özel bir yangın söndürücü yoktur. Bununla birlikte, kimyasal ürünler için alınan normal önlemlere riayet edilmelidir.

### 10.5 Kaçınılması gereken maddeler

Bilgi yoktur.

### 10.6 Zararlı bozunma ürünleri

Bilgi yoktur.

## Bölüm 11 - TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

### 11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi

a) Akut toksisite

Sınıflandırılmamıştır.

b) Cilt aşınması/tahrişi

Bu tehlike sınıfındaki sınıflandırma kriterlerini karşılamaz.

c) Ciddi göz hasarları/tahrişi

Bu tehlike sınıfındaki sınıflandırma kriterlerini karşılamaz.

ç) Solunum yolları veya cilt hassaslaşması;

Bu tehlike sınıfındaki sınıflandırma kriterlerini karşılamaz.

d) Eşey hücre mutajenitesi

Bu tehlike sınıfındaki sınıflandırma kriterlerini karşılamaz.

e) Karsinogenisite

Bu tehlike sınıfındaki sınıflandırma kriterlerini karşılamaz.

f) Üreme sistemi toksisitesi

Bu tehlike sınıfındaki sınıflandırma kriterlerini karşılamaz.

g) BHOT-tek maruz kalma

Bu tehlike sınıfındaki sınıflandırma kriterlerini karşılamaz.

ğ) BHOT-tekrarlı maruz kalma

Bu tehlike sınıfındaki sınıflandırma kriterlerini karşılamaz.

h) Aspirasyon zararı

Bu tehlike sınıfındaki sınıflandırma kriterlerini karşılamaz.

### 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

Bilgi yoktur.

### Sayısal toksisite ölçümleri (örneğin akut toksisite tahminleri)

Bilgi yoktur.

### Etkileşimli etkiler

Bilgi yoktur.

## Bölüm 12 - EKOLOJİK BİLGİLER

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

### 12.1 Toksikite

Bilgi yoktur.

### 12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Bilgi yoktur.

### 12.3 Biyobirikim potansiyeli

Bilgi yoktur.

### 12.4 Topraktaki hareketlilik

Bilgi yoktur.

### 12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

Eldeki veriler ışığında üründe %0,1'den daha yüksek oranda hiçbir PBT veya vPvB madde yoktur.

### 12.6 Diğer olumsuz etkiler

Bilgi yoktur.

## Bölüm 13 - BERTARAF ETME BİLGİLERİ

### 13.1 Atık işleme yöntemleri

Ürün tehlikeli atık olarak sınıflandırılmamıştır. Mümkünse yeniden kullanın. Karışım ve kirlenen ambalaj, atık arıtma amacıyla yakılabilir. Temiz ambalaj, atık arıtma amacıyla geri dönüşüme sokulabilir. Ulusal ve yerel atık yönetim mevzuatına uyulmalıdır. 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 Kullanıcı için özel önlemler

Geçerli değildir.

### 14.7 MARPOL 73/78 Ek II ve IBC Koduna göre Toplu Taşımacılık

Bilgi ilgili değildir.

## Bölüm 15 - MEVZUAT BİLGİLERİ

### 15.1 Madde veya karışım için özel güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması hakkında yönetmelik (KKDK)

Maddelerin ve karışımların sınıflandırılması, etiketlenmesi ve ambalajlanmasına ilişkin mevzuat (CLP).

Eldeki veriler ışığında üründe %0,1'den daha yüksek oranda hiçbir tehlikeli madde veya SVHC (Yüksek Önem Arz Eden Madde) yoktur.

**15.2 Kimyasal güvenlik değerlendirmesi**

Karışım ve içeriğindeki maddeler için herhangi bir kimyasal değerlendirme yapılmamıştır.

**Bölüm 16 - DİĞER BİLGİLER**

Bu versiyon, şu tarihte güncellenen güvenlik bilgi formunun yerini alır: 2018-12-11.

Güncellenen güvenlik bilgi formundaki değişikliklerin nedeni: Genel güncelleme