

**Safety Data Sheet**

Roxtec Assembly Gel (AR)

Internal document ID and revision  
ROXNAV-1414 Rev. 2.0Current version publish date  
2023-08-14Originally compiled  
[First Publish Date]Previous version publish date  
[Previous Publish Date]

تم إعداد صحيفة بيانات السلامة هذه طواعية: فهي غير مطلوبة وفقاً للمادة 31 من اللائحة رقم 1907/2006.

**القسم الأول – تعريف مادة التحضير والشركة****1.1 معرف المنتج**

جل التجميع روكستك

**1.2 الاستخدامات المحددة ذات الصلة للمادة أو مادة التحضير والاستخدامات التي يُنصح تجنبه**  
مساعدة التجميع. زيوت التشحيم للمطاط والبلاستيك.

**1.3 تفاصيل مورد صحيفة بيانات السلامة**

شركة روكستك العالمية أ.ب.

صندوق بريد 540, 317 كارلسكرونا 32, السويد

الهاتف: +46 67 36 455 00

الفاكس: +46 12 455820

info@roxtec.com

[www.roxtec.com](http://www.roxtec.com)**1.4 أرقام هواتف الطوارئ**

شركة Roxtec International AB

الهاتف: +46 67 36 455 00

ساعات العمل: 8:00 - 16:00 بتوقيت وسط أوروبا

قيود المعلومات: المعلومات باللغة الإنجليزية فقط!

**القسم الثاني - تحديد المخاطر****2.1 تصنيف المادة أو مادة التحضير**

لم يتم تصنيف الخليط على أنه خطير وفقاً للائحة CLP، EC 1272/2008، CGMO Regs 2019 (المملكة المتحدة) أو النظام المنسق عالمياً لتصنيف المواد الكيميائية ووسمها (GHS) 2015 Rev.6.

الخليط غير مشمول بمتطلبات صحيفة بيانات السلامة بموجب EC 1907/2006، Reach Regulation، Art. 32 أو النظام المنسق عالمياً لتصنيف المواد الكيميائية ووسمها (GHS) 2015 Rev.6.

## 2.2 تسمية العناصر

غير قابل للتطبيق. لا يحتوي المنتج على أي مواد أو مستويات تركيز تتطلب وضع علامات.

## 2.3 الأخطار الأخرى

على أساس البيانات المتاحة. لا يحتوي المنتج على مواد PBT أو vPvB أكبر من 0.1%.

## القسم الثالث - التركيب/المعلومات عن المكونات

### 3.1 المادة

غير قابل للتطبيق. المنتج عبارة عن خليط، انظر 3.2.

### 3.2 الخليط

المنتج عبارة عن بولي ألكلين جلايكول مع مثخانات غير عضوية (سيليكات) ومثبتات. لا يحتوي المنتج على مواد أو مستويات تركيزه تتطلب وضع علامة أو تحتاج إلى الإعلان عنها.

## القسم الرابع - تدابير الإسعافات الأولية

### 4.1 وصف تدابير الإسعافات الأولية

ملامسة الجلد: لا تدع المنتج يجف على الجلد. اغسل بالماء والصابون.

ملامسة العين: اشطفها جيداً بالماء النظيف.

الاستنشاق: استنشاق الهواء النقي.

قم بإزالة الملابس الملوثة.

### 4.2 أهم الأعراض والتأثيرات الحادة منها والمتأخرة

قد يسبب تهيجاً خفيفاً في حالة ملامسة الجلد أو العين.

### 4.3 الإشارة إلى أي عناية طبية فورية وعلاج خاص مطلوب

ليست هناك حاجة إلى عناية طبية فورية أو علاج خاص. علاج الأعراض إذا لزم الأمر.

## القسم الخامس - تدابير مكافحة الحرائق

### 5.1 وسائط الإطفاء

مطفأة مناسبة: اختر أنسب معدات الإطفاء للحالة المحددة.  
مطفأة غير مناسبة: لا شيء على وجه الخصوص.

## 5.2 الأخطار الخاصة الناشئة عن المادة أو المخلوط

المنتج غير سريع الاشتعال ولا قابل للاشتعال.

## 5.3 نصائح لرجال الإطفاء

استخدم الملابس الواقية العادية لرجال الإطفاء وفقاً للمعيار الأوروبي BS EN 469 والقفازات (BS EN 659) والأحذية (مواصفات HO A29 و A30) أو ما يعادلها. استخدم جهاز تنفس هواء مضغوط بدائرة مفتوحة ذات ضغط إيجابي (BS EN 137).

## القسم السادس - تدابير التسرب العارض

### 6.1 الاحتياطات الشخصية ومعدات الحماية وإجراءات الطوارئ.

سد التسرب إذا لم يكن هناك خطر. قم بارتداء معدات الحماية المناسبة بما في ذلك معدات الحماية الشخصية ، المشار إليها في القسم 8 ، لمنع أي تلوث للجلد والعينين والملابس الشخصية. تنطبق هذه المؤشرات على كل من معالجة الموظفين والمشاركين في إجراءات الطوارئ.

### 6.2 الاحتياطات البيئية

منع تسرب المنتج للوصول إلى التربة والنباتات والمصارف ونظام الصرف الصحي والمياه السطحية والجوفية.

### 6.3 طرق ومواد الاحتواء والتنظيف

امسح الانسكابات على الفور لتجنب خطر الانزلاق. اجمع المنتج المتسرب في حاوية مناسبة. قم بتقييم توافق الحاوية المراد استخدامها ، عن طريق فحص القسم 10. قم بامتصاص الباقي بمادة ماصة خاملة.  
تأكد من أن موقع التسرب جيد التهوية. يجب التخلص من المواد الملوثة وفقاً للأحكام المنصوص عليها في القسم 13.

### 6.4 الرجوع إلى أقسام أخرى

انظر القسم 8 و 13 لمعدات الحماية الشخصية واعتبارات التخلص منها.

## القسم السابع - المناولة والتخزين

### 7.1 احتياطات للتعامل الآمن

قبل التعامل مع المنتج ، استشر جميع الأقسام الأخرى في ورقة بيانات السلامة هذه.

منع الانسكاب لتجنب خطر الانزلاق.

منع تسرب المنتج للوصول إلى التربة والنباتات والمصارف ونظام الصرف الصحي والمياه السطحية والجوفية.

يجب عدم وضع الملابس الملوثة بالمنتج في جيوب البنطلونات. قم بإزالة الملابس الملوثة.

اغسل يديك جيداً بعد الاستخدام.

لا تأكل أو تشرب أو تدخن عند استخدام هذا المنتج.

قم بإزالة الملابس الملوثة ومعدات الحماية قبل القوم إلى منطقة يتم فيها تناول وجبات الطعام.  
استخدم الإسفنج أو الفرشاة أو نظام تطبيق بديل. حيث لا يمكن تجنب ملامسة الجلد: يمكن وضع كريم واقى على الجلد أو استخدام قفازات تم اختبارها ضد الحساسية "منخفضة المقاومة للمواد الكيميائية".

## 7.2 شروط التخزين الآمن ، بما في ذلك أي حالات عدم توافق

احتفظ بالمنتج في عبوات ذات علامات واضحة.

## 7.3 الاستخدام النهائي المحدد

المعلومات غير متوفرة.

## القسم الثامن- ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

### 8.1 معايير التحكم

المعلومات غير متوفرة.

### 8.2 ضوابط التعرض

استخدم الإسفنج أو الفرشاة أو نظام تطبيق بديل. حيث لا يمكن تجنب ملامسة الجلد: يمكن وضع كريم واقى على الجلد أو استخدام قفازات تم اختبارها ضد الحساسية "منخفضة المقاومة للمواد الكيميائية".

Se الأقسام 6 و 12 و 13 لضوابط التعرض البيئي.

## القسم التاسع - الخصائص الفيزيائية والكيميائية

### 9.1 الخصائص الفيزيائية والكيميائية الأساسية

المظهر (الشكل واللون)	أ) شحم شفاف ، عجيبة.
ب) خاصية الرائحة	عديم الرائحة.
ج) عتبة الرائحة	غير متوفر.
د) PH	5-7.
هـ) نقطة الانصهار / نقطة التجمد	غير متوفرة.
و) نقطة الغليان الأولية ومدى الغليان	غير متاحين.
ز) نقطة الوميض	100 درجة مئوية.
ح) معدل التبخر	غير متوفر.
ط) القابلية للاشتعال	غير قابلة للاشتعال.
ي) قابلية الاشتعال العلوية / المنخفضة أو حدود الانفجار	غير متوفر.
ك) ضغط البخار	غير متوفر.
ل) كثافة البخار	غير متوفر.
م) الكثافة النسبية	970كجم/م <sup>3</sup>
ن) الذوبان	غير قابل للذوبان في الماء.
س) مُعامل التقسيم n-octanol / water :	غير متوفر.
ع) درجة حرارة الاشتعال الذاتي	غير متوفر.
ف) درجة حرارة التحلل	غير متوفر.

1800000 +/- 100000 سنتي بواز.

لا ينطبق.

لا ينطبق.

(ص) اللزوجة

(ق) الخصائص المتفجرة

(ر) خصائص مؤكسدة

## 9.2 معلومات أخرى

غير متاح.

مجموع المواد الصلبة (250 درجة مئوية): 100%.

## القسم العاشر - الاستقرار والتفاعل

### 10.1 التفاعلية

لا توجد ظروف معروفة من المحتمل أن تؤدي إلى تفاعل خطير في ظل ظروف الاستخدام العادية.

### 10.2 الاستقرار الكيميائي

المنتج مستقر في ظل ظروف الاستخدام والتخزين العادية.

### 10.3 إمكانية حدوث تفاعلات خطيرة

لا توجد ظروف معروفة من المحتمل أن تؤدي إلى تفاعل خطير في ظل ظروف الاستخدام العادية.

### 10.4 الظروف التي يجب تجنبها

لا شيء على وجه الخصوص. ومع ذلك ، يجب احترام الاحتياطات المعتادة المستخدمة للمنتجات الكيميائية.

### 10.5 مواد غير متوافقة

المعلومات غير متوفرة.

### 10.6 منتجات التحلل الخطرة

المعلومات غير متوفرة.

## القسم الحادي عشر - المعلومات السمية

### 11.1 معلومات عن فئات المخاطر على النحو المحدد في اللائحة (EC) رقم 2008/1272

(أ) السمية الحادة

غير مصنف.

(ب) تآكل / تهيج الجلد

لا تفي بمعايير التصنيف الخاصة بفئة الخطر هذه.

(ج) تلف العين الخطير / تهيج العين

لا تفي بمعايير التصنيف الخاصة بفئة الخطر هذه.

(د) حساسية الجهاز التنفسي أو الجلد

لا تفي بمعايير التصنيف الخاصة بفئة الخطر هذه.

(هـ) طفرات الخلايا الجرثومية

لا تفي بمعايير التصنيف الخاصة بفئة الخطر هذه.

(و) السرطنة

لا تفي بمعايير التصنيف الخاصة بفئة الخطر هذه.

(ز) السمية التناسلية

لا تفي بمعايير التصنيف الخاصة بفئة الخطر هذه.  
ح) التعرض الفردي - STOT التعرض الفردي  
لا تفي بمعايير التصنيف الخاصة بفئة الخطر هذه.  
ط) التعرض المتكرر - STOT التعرض المتكرر  
لا تفي بمعايير التصنيف الخاصة بفئة الخطر هذه.  
ك) خطر الاستنشاق  
لا تفي بمعايير التصنيف الخاصة بفئة الخطر هذه.

**معلومات عن طرق التعرض المحتملة**  
قد يسبب تهيجًا خفيفًا في حالة ملامسة الجلد أو العين.

**الأعراض المتعلقة بالخصائص الفيزيائية والكيميائية والسمية**  
لا توجد معلومات معروفة.

**التأثيرات المتأخرة والفورية وكذلك الآثار المزمنة من التعرض القصير والطويل الأجل**  
لا توجد معلومات متاحة.

**تأثيرات تفاعلية**  
لا توجد معلومات متاحة.

## 11.2 معلومات عن الأخطار الأخرى

### خصائص اضطراب الغدد الصماء

لا توجد معلومات متاحة.

### معلومات أخرى

لا توجد معلومات متاحة.

## القسم الثاني عشر - المعلومات البيئية

منع تسرب المنتج للوصول إلى التربة والنباتات والمصارف ونظام الصرف الصحي والمياه السطحية والجوفية.

### 12.1 السمية

المعلومات غير متوفرة.

### 12.2 الثبات والقابلية للتحلل

المعلومات غير متوفرة.

### 12.3 إمكانية التراكم الأحيائي

المعلومات غير متوفرة.

### 12.4 التنقل في التربة

المعلومات غير متوفرة.

### 12.5 نتائج تقييم PBT و vPvB

على أساس البيانات المتاحة ، لا يحتوي المنتج على أي PBT أو vPvB بنسبة تزيد عن 0.1٪.

### 12.6 خصائص اضطراب الغدد الصماء

المعلومات غير متوفرة.

### 12.7 الآثار الضارة الأخرى

المعلومات غير متوفرة.

## القسم الثالث عشر - اعتبارات التخلص

### 13.1 طرق معالجة النفايات

المنتج غير مصنف على أنه نفايات خطيرة. إعادة الاستخدام ، عندما يكون ذلك ممكناً. يمكن أن تكون معالجة نفايات المزيج والتعبئة الملوثة بالترميد. يمكن إعادة تدوير معالجة النفايات للتغليف النظيف.

يجب الامتثال لتشريعات إدارة النفايات الوطنية والمحلية.

لا تصرف في نظام الصرف الصحي.

## القسم الرابع عشر - معلومات النقل

هذا المنتج ليس خطيراً بموجب الأحكام الحالية لقانون النقل الدولي للبضائع الخطرة عن طريق البر (ADR) والسكك الحديدية (RID) ، ورموز البضائع

الخطرة البحرية الدولية (IMDG) ولوائح الاتحاد الدولي للنقل الجوي. (IATA)

### 14.1 رقم الأمم المتحدة

غير مصنفة كبضائع خطيرة.

### 14.2 اسم الشحن الصحيح للأمم المتحدة

غير قابل للتطبيق.

### 14.3 فئات مخاطر النقل

غير قابل للتطبيق.

### 14.4 مجموعة التعبئة

غير قابل للتطبيق.

### 14.5 المخاطر البيئية

غير قابل للتطبيق.

### 14.6 احتياطات خاصة للمستخدمين

غير قابل للتطبيق.

### 14.7 النقل البحري بكميات كبيرة وفقاً لمواثيق المنظمة البحرية الدولية

غير قابل للتطبيق.

### القسم الخامس عشر - المعلومات التنظيمية

#### 15.1 لوائح / تشريعات / تشريعات السلامة والصحة والبيئة الخاصة بالمادة أو المخلوط

2006/1907 لائحة المفوضية الأوروبية الصادرة في 18 ديسمبر 2006 بشأن تسجيل وتقييم وترخيص وتقييد المواد الكيميائية. (REACH)

2008/1272 لائحة المفوضية الأوروبية بتاريخ 16 ديسمبر 2008 بشأن تصنيف المواد والمخاليط ووسمها وتعبئتها. (CLP)

على أساس البيانات المتاحة ، لا يحتوي المنتج على أي مواد خطرة أو SVHC في النسبة المئوية أكبر من 0.1%.

#### 15.2 تقييم السلامة الكيميائية

لم تتم معالجة أي تقييم كيميائي للخليط والمواد التي يحتوي عليها.

### القسم السادس عشر - معلومات أخرى

يحل هذا الإصدار محل صحيفة بيانات السلامة المحدثة: 18-11-2018

سبب التغييرات في SDS المحدث: تحديث عام