

Safety Data Sheet

Roxtec Assembly Gel Ex (AR)

Internal document ID and revision
ROXNAV-1624 Rev. 4.0

Current version publish date
2024-04-29

Originally compiled
2018-12-05

Previous version publish date
-

الفقرة 1 - التعريف: اسم المنتج والاسم الكيميائي

- 1.1 اسم المنتج
Roxtec Assembly Gel
- 1.2 الاستخدام الموصى به للمادة الكيميائية وشروط الاستخدام
مادة مساعدة في التركيب. مادة تشحيم للمطاط والبلاستيك.
- 1.3 تفاصيل المورد
Roxtec International AB
Box 540, 371 23 Karlskrona, Sweden
هاتف: +46 45536 67 00
فاكس: +46 12 820 455
info@roxtec.com
www.roxtec.com
- 1.4 أرقام الهواتف في حالة الطوارئ

البلد	معلومات الاتصال في حالة الطوارئ
المملكة العربية السعودية	الإدارة العامة لمراكز مراقبة السموم والكيمياء الشرعية هاتف الطوارئ: 937: 8800 442 800 (للمتصلين من داخل البلاد) تعمل طوال الـ 24 ساعة على مدار اليوم. الاتصال متاح للجمهور.
الإمارات العربية المتحدة	مركز معلومات الأدوية والسموم بالدائرة الصحية هاتف الطوارئ: 424 800 ساعات العمل: من الساعة 7:00 صباحاً إلى الساعة 3:00 عصراً من يوم الأحد إلى يوم الخميس. الاتصال متاح للجمهور.

الفقرة 2 - تحديد المخاطر:

- 2.1 تصنيف المواد أو المزيج
هذا المزيج لا يصنف على أنه خطر وفقاً لللائحة التصنيف ووضع الملصقات التعريفية والتعبئة (CLP)، أو قانون المجموعة الأوروبية 2008/1272 أو النظام المنسق عالمياً لتصنيف المواد الكيميائية ووسمها (GHS) لعام 2015 الإصدار 6.
- هذا المزيج لا يخضع لاشتراطات صحيفة بيانات السلامة بموجب لائحة تسجيل وتقييم وترخيص وتقييد المواد الكيميائية (Reach)، أو قانون المجموعة الأوروبية 2006/1907 المادة 32، أو النظام المنسق عالمياً لتصنيف المواد الكيميائية ووسمها (GHS) لعام 2015 الإصدار 6.
- 2.2 عناصر الملصق
لا تنطبق. لا يحتوي هذا المنتج على أي مواد أو مستويات تركيز لتوضيحها.

2.3 مخاطر أخرى
استنادًا إلى البيانات المتوفرة، لا يحتوي المنتج على أي مواد بولي بوتيلين تيرفتالات (PBT) ومواد عالية الثبات وعالية التراكم الحيوي (vPvB) بنسبة أكبر من 0.1%.

الفقرة 3 - التركيب ومعلومات عن المكونات

- 3.1 المادة
لا تنطبق. هذا المنتج عبارة عن خليط مواد، انظر الفقرة 3.2.
- 3.2 الخليط
هذا المنتج عبارة عن غليكول بولي الكيلين ومواد مكثفة (سيليكات) ومواد مثبتة. ولا يحتوي المنتج على أي مواد أو مستويات تركيز تستلزم إيضاح أو ذكر.

الفقرة 4 - إجراءات الإسعافات الأولية

- 4.1 وصف إجراءات الإسعافات الأولية الضرورية
في حالة ملامسة البشرة:
في حالة ملامسة العينين:
في حالة الاستنشاق:
أخلع الملابس الملوثة.
لا تترك المنتج حتى يجف على البشرة. اغسله بالماء والصابون. اشطفها جيدًا بمياه نظيفة. استنشاق هواء نقيًا.
- 4.2 أهم الأعراض/ الآثار، الحادة والتي تظهر في وقت لاحق
قد يتسبب ملامسة المنتج للعينين أو البشرة في حدوث تهيج بسيط.
- 4.3 الرعاية الطبية الفورية والعلاج المتخصص اللازم، إذا لزم الأمر
لا يستلزم التعرض للمنتج أي رعاية طبية فورية أو علاج متخصص. تُعالج الأعراض إذا لزم الأمر.

الفقرة 5 - إجراءات مكافحة الحرائق

- 5.1 مواد إخماد الحرائق المناسبة
المواد المناسبة لإخماد الحريق: اختر معدات إخماد الحرائق المناسبة للحالة أو البيئة التي يندلع فيها الحريق. المواد غير المناسبة لإخماد الحريق: لا توجد مواد بعينها.
- 5.2 أخطار خاصة قد تنجم عن المادة الكيميائية
هذا المنتج لا يشتعل ولا يساعد على الاشتعال.
- 5.3 إجراءات الحماية الخاصة لرجال الإطفاء
تستخدم الملابس الواقية العادية لرجال الإطفاء وفقًا للمواصفات الأوروبية BS EN 469 والقفازات (BS EN 659) والأحذية (A29 specification HO وA30) أو المعايير المماثلة. يستخدم جهاز تنفس هواء مضغوط ذو دائرة مفتوحة إيجابي الضغط مستقل (BS EN 137).

الفقرة 6 - تدابير التسرب العارض

- 6.1 الاحتياطات الشخصية ومعدات الحماية وإجراءات الطوارئ
أوقف التسرب إذا لم يكن هناك أي خطورة. ارتد معدات الوقاية المناسبة، بما في ذلك معدات الوقاية الشخصية الواردة في الفقرة 8، لمنع أي تلوث للجلد والعيون والملابس الشخصية. تنطبق هذه التدابير على كل من موظفي المعالجة والأشخاص المشاركين في إجراءات الطوارئ.
- 6.2 الاحتياطات البيئية
احرص على عدم تسرب المنتج ووصوله إلى التربة والغطاء النباتي والمصارف ونظام الصرف الصحي والمياه السطحية والجوفية.
- 6.3 طُرُق ومواد الاحتواء والتنظيف
نظف المواد المنسكبة على الفور لتجنب مخاطر الانزلاق. اجمع المنتج المنسكب في وعاء مناسب. قم بتقييم توافق الحاوية المراد استخدامها، بالتحقق من الفقرة 10. قم بتجميع الباقي باستخدام مواد ماصة خاملة. احرص على تهوية موقع التسرب جيدًا. يجب التخلص من المواد الملوثة بما يتوافق مع الشروط الواردة في الفقرة 13.
- 6.4 إشارة إلى فقرات أخرى
انظر الفقرتين 8 و13 للاطلاع على معدات الحماية الشخصية ومعالجة النفايات.

الفقرة 7 – الاستعمال والتخزين

- 7.1 احتياطات الاستعمال الآمن
قبل استعمال المنتج، يُرجى مراجعة جميع الفقرات الواردة في صحيفة بيانات السلامة.
احرص على منع انسكاب المنتج لتجنب مخاطر الانزلاق.
احرص على عدم تسرب المنتج ووصوله إلى التربة والغطاء النباتي والمصارف ونظام الصرف الصحي والمياه السطحية والجوفية.
يجب عدم الاحتفاظ بالأقمشة الملوثة بالمنتج في جيوب البنطلون. اخلع الملابس الملوثة.
اغسل اليدين جيداً بعد الاستخدام.
لا تأكل أو تشرب أو تدخن أثناء استخدام هذا المنتج.
اخلع الملابس الملوثة ومعدات الوقاية قبل الدخول إلى منطقة تقديم الوجبات.
استخدم اسفنجة أو فرشاة أو أداة بديلة لوضع المنتج بها. في حالة عدم القدرة على حماية البشرة من ملامسة المنتج: يمكن وضع كريم واقى على البشرة أو استخدام قفازات مناسبة للحساسية "ذات مستوى مقاومة ضعيف للكيمويات".
- 7.2 شروط التخزين الآمن، بما في ذلك حالات عدم التوافق يُحفظ المنتج في حاويات معرفة بملصقات واضحة.
- 7.3 استعمالات نهائية خاصة لا تتوفر معلومات.

الفقرة 8 – ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

- 8.1 بارامترات التحكم لا تتوفر معلومات.
- 8.2 ضوابط التعرض للمنتج
استخدم اسفنجة أو فرشاة أو أداة بديلة لوضع المنتج بها. في حالة عدم القدرة على حماية البشرة من ملامسة المنتج: يمكن وضع كريم واقى على البشرة أو استخدام قفازات مناسبة للحساسية "ذات مستوى مقاومة ضعيف للكيمويات".
استخدم النظارات الواقية عند الحاجة وإذا كانت هناك خطورة من تناثر المواد الكيميائية.
انظر الفقرة 6 و12 و13 لمراجعة ضوابط التعرض البيئية.

الفقرة 9 - الخصائص الفيزيائية والكيميائية وخصائص السلامة

- 9.1 الخصائص الفيزيائية والكيميائية الأساسية
- | | |
|--|------------------------------|
| أ) المظهر (الحالة واللون) | شحوم زرقاء، معجون. |
| ب) الرائحة | عديم الرائحة. |
| ج) عتبة الرائحة | لا تتوفر. |
| د) الأس الهيدروجيني | 7-5. |
| هـ) نقطة الانصهار/ نقطة التجمد | لا تتوفر. |
| و) نقطة بدء الغليان/ نطاق الغليان | لا تتوفر. |
| ز) نقطة الوميض | <100 درجة مئوية. |
| ح) معدل التبخر | لا يتوفر. |
| ط) قابلية الاشتعال | غير قابل للاشتعال. |
| ي) الحد الأعلى/ الأدنى لقابلية الاشتعال أو حدود الانفجار | لا يتوفر. |
| ك) ضغط البخار | لا يتوفر. |
| ل) كثافة البخار | لا يتوفر. |
| م) الكثافة النسبية | 970 كجم/م ³ . |
| ن) الذوبان | يذوب في الماء. |
| س) معامل التوزع: (ع- أوكتانول/ماء) | لا يتوفر. |
| ع) درجة حرارة الاشتعال الذاتي | لا يتوفر. |
| ف) درجة حرارة الانحلال | لا يتوفر. |
| ص) اللزوجة | 180000 +/- 100000 سنتي بواز. |
| ق) خصائص الانفجار | لا تنطبق. |
| ر) خصائص التأكسد | لا تنطبق. |
- 9.2 معلومات أخرى
إجمالي المواد الصلبة (250 درجة مئوية): 100%.

الفقرة 10 - الاستقرار الكيميائي والتفاعل

- 10.1 التفاعل
لا توجد حالات معروفة قد تؤدي إلى تفاعلات خطيرة في ظل ظروف الاستخدام الطبيعية.
- 10.2 الاستقرار الكيميائي
هذا المنتج مستقر في ظل ظروف الاستخدام والتخزين الطبيعية.
- 10.3 احتمالية التفاعلات الخطرة
لا توجد حالات معروفة قد تؤدي إلى تفاعلات خطيرة في ظل ظروف الاستخدام الطبيعية.
- 10.4 الحالات التي يجب تجنبها
لا توجد حالات بعينها. ومع ذلك يجب مراعاة الالتزام بالاحتياطات المعتادة المستخدمة في حالة المنتجات الكيميائية.
- 10.5 المواد غير المتوافقة
لا تتوفر معلومات.
- 10.6 نواتج الانحلال الخطرة
لا تتوفر معلومات.

الفقرة 11 - معلومات متعلقة بالسموم

- 11.1 معلومات حول تأثيرات السمية الحادة
(أ) السمية الحادة
غير مُصنّف.
- (ب) تآكل/ تهيج البشرة
لا يلبي معايير التصنيف لهذه الفئة من المخاطر.
- (ج) ضرر/ تهيج العينين الشديد
لا يلبي معايير التصنيف لهذه الفئة من المخاطر.
- (د) التحسس التنفسي أو الجلدي
لا يلبي معايير التصنيف لهذه الفئة من المخاطر.
- (هـ) إطفار الخلايا الجنسية
لا يلبي معايير التصنيف لهذه الفئة من المخاطر.
- (و) السرطنة
لا يلبي معايير التصنيف لهذه الفئة من المخاطر.
- (ز) السمية التناسلية
لا يلبي معايير التصنيف لهذه الفئة من المخاطر.
- (ح) السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة - تعرض فردي
لا يلبي معايير التصنيف لهذه الفئة من المخاطر.
- (ط) السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة - تعرض متكرر
لا يلبي معايير التصنيف لهذه الفئة من المخاطر.
- (ي) مخاطر الاستنشاق
لا يلبي معايير التصنيف لهذه الفئة من المخاطر.
- معلومات عن سُبل التعرض المرجحة
قد يتسبب ملامسة المنتج للعينين أو البشرة في حدوث تهيج بسيط.
- الأعراض المرتبطة بالخصائص الفيزيائية والكيميائية والسمومية
لم تُعرف أي معلومات بخصوص هذا البند.
- التأثيرات الفورية والتي تظهر في وقت لاحق وكذلك التأثيرات المزمنة نتيجة للتعرض القصير والطويل الأمد
لا تتوفر أي معلومات بخصوص هذا البند.
- القياسات الرقمية للسمية (مثل تقديرات السمية الحادة)
لا تتوفر أي معلومات بخصوص هذا البند.
- التأثيرات التفاعلية
لا تتوفر أي معلومات بخصوص هذا البند.

الفقرة 12 - المعلومات البيئية

أحرص على عدم تسرب المنتج ووصوله إلى التربة والغطاء النباتي والمصارف ونظام الصرف الصحي والمياه السطحية والجوفية.

- 12.1 السمية
لا تتوفر معلومات.
- 12.2 الاستمرارية وقابلية التحلل
لا تتوفر معلومات.
- 12.3 القدرة على التراكم الأحيائي
لا تتوفر معلومات.
- 12.4 الحركية في التربة
لا تتوفر معلومات.
- 12.5 نتائج فحوصات بولي بوتيلين تيرفتالات والمواد عالية الثبات وعالية التراكم الحيوي استنادًا إلى البيانات المتوفرة، لا يحتوي المنتج على أي مواد بولي بوتيلين تيرفتالات (PBT) أو المواد عالية الثبات وعالية التراكم الحيوي (vPvB) بنسبة أكبر من 0.1%.
- 12.6 التأثيرات الضارة الأخرى
لا تتوفر معلومات.

الفقرة 13 - الاعتبارات المتعلقة بتصريف النفايات والتخلص منها

- 13.1 طرق معالجة النفايات
هذا المنتج غير مصنّف على أنه نفايات خطيرة. يمكنك إعادة استخدامه إذا لزم الأمر. من الممكن استخدام الاحتراق حتى الرماد لمعالجة النفايات من الخليط والعبوات الملوثة. من الممكن إعادة تدوير العبوات النظيفة عند معالجة النفايات. يجب الالتزام بالتشريعات الوطنية والمحلية لإدارة النفايات. لا تشجع على التخلص من مياه الصرف في البيئة.

الفقرة 14 - المعلومات المتعلقة بالنقل

هذا المنتج ليس خطيرًا بموجب الأحكام الحالية لمدونة النقل الدولي للبضائع الخطرة بالطريق البري (ADR) وبالسكك الحديدية (RID)، الخاصة بالمدونة البحرية الدولية للبضائع الخطرة (IMDG) ولوائح اتحاد النقل الجوي الدولي (IATA).

- 14.1 رقم الأمم المتحدة
غير مُصنفة على أنها بضائع خطيرة.
- 14.2 الاسم الرسمي للنقل المحدد من الأمم المتحدة
لا تنطبق.
- 14.3 فئات أخطار النقل
لا تنطبق.
- 14.4 مجموعة التعبئة
لا تنطبق.
- 14.5 المخاطر البيئية
لا تنطبق.
- 14.6 الاحتياطات الخاصة المتعلقة بالمستخدم
لا تنطبق.
- 14.7 نقل البضائع بالجملة طبقًا لتعليمات الملحق II من اتفاقية ماربول 78/73 ووفقًا لمدونة القواعد الدولية لنقل المواد الكيميائية السائبة (IBC)
المعلومات غير ذات صلة.

الفقرة 15 - المعلومات التنظيمية

- 15.1 أحكام/ تشريعات تخص السلامة، والصحة وحماية البيئة للمادة أو الخليط
لائحة المجموعة الأوروبية 2006/1907 الصادرة في 18 ديسمبر 2006 بخصوص تسجيل وتقييم وترخيص وتقييد
المواد الكيميائية (Reach).
لائحة المجموعة الأوروبية 2008/1272 الصادرة في 16 ديسمبر 2008 الخاصة بالتصنيف ووضع الملصقات
التعريفية والتعبئة للمواد والخليط (CLP).
استنادًا إلى البيانات المتوفرة، لا يحتوي المنتج على أي مواد خطرة أو مثيرة للقلق الشديد
بنسبة أكبر من 0.1%.
- 15.2 تقييم السلامة الكيميائية
لم يتم إجراء تقييم للسلامة الكيميائية للخليط والمواد التي يحتوي عليها.

الفقرة 16 - معلومات أخرى

- هذا الإصدار يحل محل صحيفة بيانات السلامة المحدثة: إصدار جديد.
أسباب التغيير في صحيفة بيانات السلامة المحدثة: إصدار جديد