

**Safety Data Sheet**

Roxtec Lubricant Blue (AR)

Internal document ID and revision  
ROXNAV-1504 Rev. 2.0Current version publish date  
2023-08-15Originally 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**

مادة تشحيم روكستك الزرقاء

**1.2 الاستخدامات المحددة ذات الصلة للمادة أو مادة التحضير والاستخدامات التي يُنصح تجنّبها**

تزييت مكونات نظام العزل من روكستك.

**1.3 تفاصيل مورد صحيفة بيانات السلامة**

شركة روكستك العالمية أ.ب.

صندوق بريد 540, 317 كارلسكرونا 32, السويد

الهاتف: +46 36 455 00 67

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 36 455 00 67

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 المنتج على أنه خطر وفقاً لللائحة CLP EC 1272/2008 أو النظام المنسق عالمياً لتصنيف المواد الكيميائية ووسمها. 2015 Rev.6 (GHS)

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

## 2.2 تسمية العناصر

لا يحتوي المنتج على أي مواد ، أو مستويات تركيز لها ، تتطلب وضع علامة أو تحتاج إلى ذلك أعلن.

## 2.3 الأخطار الأخرى

لا يحتوي المنتج على مواد PBT أو vPvB.

## القسم الثالث - التركيب/المعلومات عن المكونات

### 3.1 المادة

غير قابل للتطبيق. المنتج عبارة عن خليط.

### 3.2 الخليط

لا يحتوي المنتج على مادة أو مستوى تركيز يلزم الإعلان عنه.

## القسم الرابع - تدابير الإسعافات الأولية

### 4.1 وصف تدابير الإسعافات الأولية

ملامسة الجلد: اغسل بالماء والصابون.

ملامسة العين: اشطفها جيدًا بالماء النظيف.

### 4.2 أهم الأعراض والتأثيرات الحادة منها والمتأخرة

قد يسبب تهيجًا خفيفًا 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: مسحوق جاف ، رغوة أو ثاني أكسيد الكربون.

مطفأة غير مناسبة: ماء.

### 5.2 الأخطار الخاصة الناشئة عن المادة أو المخلوط

يمكن أن يتسبب المنتج المسخن في حدوث غازات قابلة للاشتعال ومزعجة. غازات أول أكسيد الكربون وثنائي أكسيد الكربون عند الاحتراق.

### 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

لأفراد غير العاملين في حالات الطوارئ والمستجيبين للطوارئ: استخدم "مقاومة كيميائية منخفضة" التي تم اختبارها ضد الحساسية للقفازات الواقية والنظارات الواقية إذا لزم الأمر.

#### 6.2 الاحتياطات البيئية

منع تسرب المنتج إلى المصارف ونظام الصرف الصحي والمياه السطحية والجوفية.

#### 6.3 طرق ومواد الاحتواء والتنظيف

امسح الانسكابات على الفور لتجنب خطر الانزلاق. قم بتغطية المصارف وتجنب انسكاب المنتج بالماء الدافئ والمواد الماصة

#### 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

منع الانسكاب لتجنب خطر الانزلاق.

منع تسرب المنتج إلى المصارف والمياه السطحية والجوفية.

اغسل يديك جيداً بعد الاستخدام.

لا تأكل أو تشرب أو تدخن عند استخدام هذا المنتج.

قم بإزالة الملابس الملوثة ومعدات الحماية قبل القدم إلى منطقة يتم فيها تناول وجبات الطعام.

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

لا توجد توصيات خاصة ، يفضل التخزين البارد إن أمكن.

### 7.3 الاستخدام النهائي المحدد

غير ذات صلة.

## القسم الثامن- ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

### 8.1 معايير التحكم

لا تحتوي المواد الموجودة في المنتج على قيم حد للتعرض.

### 8.2 ضوابط التعرض

قد يستخدم الأشخاص الحساسون قفازات واقية تم اختبارها ضد الحساسية "منخفضة المقاومة للمواد الكيميائية". استخدم نظارات السلامة إذا لزم الأمر إذا كان هناك خطر تناثر السوائل.

Se الأقسام 6 و 12 و 13 لضوابط التعرض البيئي.

## القسم التاسع - الخصائص الفيزيائية والكيميائية

### 9.1 الخصائص الفيزيائية والكيميائية الأساسية

أبيض ، لصق.	أ) المظهر (الشكل واللون)
رائحة ضعيفة.	ب) الرائحة
غير متوفر.	ج) عتبة الرائحة
غير متوفر.	د) PH
غير متوفر.	هـ) نقطة الانصهار / نقطة التجمد
غير متوفر.	و) نقطة الغليان الأولية ومدى الغليان
غير متوفر.	ز) نقطة الوميض
ليست ذات صلة.	ح) معدل التبخر
غير متوفر.	ط) القابلية للاشتعال
غير متوفر.	ي) قابلية الاشتعال العلوية / المنخفضة أو حدود الانفجار
ليست ذات صلة.	ك) ضغط البخار
ليست ذات صلة.	ل) كثافة البخار
كجم / م <sup>3</sup> .	م) الكثافة النسبية 930
قابل للذوبان في المذيبات العضوية ، وليس في الماء.	ن) الذوبان
غير متوفر.	س) مُعامل التقسيم n-octanol / water :
ليست ذات صلة.	ع) درجة حرارة الاشتعال الذاتي
غير متوفر.	ف) درجة حرارة التحلل
غير متوفر.	ص) اللزوجة
ليست ذات صلة.	ق) الخصائص المتفجرة
ليست ذات صلة.	ر) خواص مؤكسدة

## 9.2 معلومات أخرى

غير متاح.

### 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

درجات حرارة عالية للغاية.

#### 10.5 مواد غير متوافقة

لا توجد مواد غير متوافقة معروفة في الاستخدام العادي.

#### 10.6 منتجات التحلل الخطرة

لا توجد منتجات تحلل خطيرة معروفة في ظل ظروف الاستخدام العادية.

### القسم الحادي عشر - المعلومات السمية

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

(أ) السمية الحادة

لم يتم تصنيف أي مخاطر.

(ب) تآكل / تهيج الجلد

لم يتم تصنيف أي مخاطر.

(ج) تلف العين الخطير / تهيج العين

لم يتم تصنيف أي مخاطر.

(د) حساسية الجهاز التنفسي أو الجلد

لم يتم تصنيف أي مخاطر.

(هـ) طفرات الخلايا الجرثومية

لم يتم تصنيف أي مخاطر.

(و) السرطنة

لم يتم تصنيف أي مخاطر.

(ز) السمية التناسلية

- لم يتم تصنيف أي مخاطر.  
ح) سمية الأعضاء المستهدفة المحددة - التعرض الفردي  
لم يتم تصنيف أي مخاطر.  
ط) سمية عضو مستهدف محدد - تعرض متكرر  
لم يتم تصنيف أي مخاطر.  
ك) خطر الاستنشاق  
لم يتم تصنيف أي مخاطر.

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 الأمد  
لا يتوقع حدوث أي آثار.  
المقاييس العددية للسمية (مثل تقديرات السمية الحادة)  
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

### 12.1 السمية

ليست سامة للكائنات المائية.

### 12.2 الثبات والقابلية للتحلل

من المتوقع أن تكون قابلة للتحلل.

### 12.3 إمكانية التراكم الأحيائي

لا يتوقع أن يتراكم المنتج بيولوجياً.

### 12.4 التنقل في التربة

غير قابل للذوبان في الماء. من المتوقع أن تكون قابلة للتحلل.

### 12.5 نتائج تقييم PBT و vPvB

لا يحتوي المنتج على مواد PBT أو vPvB.

### 12.6 خصائص اضطراب الغدد الصماء

المعلومات غير متوفرة.

### 12.7 الآثار الضارة الأخرى

لا توجد آثار ضارة معروفة.

## القسم الثالث عشر - اعتبارات التخلص

### 13.1 طرق معالجة النفايات

المنتج غير مصنف على أنه نفايات خطرة. يجب الامتثال لتشريعات إدارة النفايات الوطنية والمحلية. يمكن أن تكون معالجة نفايات المنتج سمادًا أو حرقًا. يمكن أن تكون معالجة نفايات العبوات النظيفة بالترميد أو إعادة التدوير.

لا تصرف في مياه الصرف الصحي.

## القسم الرابع عشر - معلومات النقل

هذا المنتج ليس خطيرًا 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 خطرة.

### 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)

لا يحتوي المنتج على أي مواد خطرة.

**15.2 تقييم السلامة الكيميائية**

لم تتم معالجة أي تقييم كيميائي للمنتج.

القسم السادس عشر - معلومات أخرى

هذا الإصدار يحل محل ورقة بيانات السلامة المحدثة: جديد.

سبب التغييرات في SDS المحدث: جديد.