

Renolit LX P 00

محائف بيانات السلامة

وفقاً للنظام العالمي الموحد (GHS) للأمم المتحدة (مراجعة 10، 2023)

الطبعة 0.1

تاريخ المراجعة 23/06/2025

تاريخ الإصدار 23/06/2025

القسم 1: بيان الهوية

1.1. بيان تعريف المنتج طبقاً للنظام المنسق عالمياً

شكل المنتج	خليط
الاسم التجاري	Renolit LX P 00
رمز المنتج	BU ET&A

2.1. وسائل التعريف الأخرى

لا تتوفر أي معلومات إضافية

3.1. الاستخدام الموصى به للمادة الكيميائية وقيود الاستخدام

القيود على الاستخدام للاستخدام الحرفي فقط

4.1. تفاصيل بيانات المورد

المُورِد	الإدارة المصدرة لصحيفة البيانات التقنية
FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH	Hilti AG
Friesenheimer Str. 19	Feldkircherstraße 100
68169 Mannheim	FL 9494 Schaan
Germany	Liechtenstein
T +49 621 3701-0	T +423 234 2111
produktsicherheit-FLG@fuchs.com	product.compliance-power.tools@hilti.com

5.1. رقم هاتف الطوارئ

رقم الطوارئ

Emergency CONTACT (24-Hour-Number):

GBK GmbH Global Regulatory Compliance

+49 (0)6132-84463

القسم 2: بيان الخطورة

1.2. تصنيف المادة أو المخلوط

التصنيف حسب النظام العالمي المتوافق لتصنيف وترميز المواد الكيميائية (GHS) للأمم المتحدة
غير مصنف

2.2. عناصر بطاقة الوسم في النظام المنسق عالمياً، بما في ذلك البيانات التحذيرية

التوسيم وفقاً للنظام العالمي المتوافق لتصنيف وترميز المواد الكيميائية (GHS) للأمم المتحدة
التوسيم لا ينطبق

3.2. أوجه الخطورة الأخرى التي لا تؤدي إلى تصنيف

لا تتوفر أي معلومات إضافية

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

1.3. المواد

لا ينطبق

Renolit LX P 00

محائف بيانات السلامة

وفقاً للنظام العالمي الموحد (GHS) للأمم المتحدة (مراجعة 10، 2023)

2.3. المخاليل

الاسم	بيان تعريف المنتج	%	التصنيف حسب النظام العالمي المتوافق لتصنيف وترميز المواد الكيميائية (GHS) للأمم المتحدة
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	رقم المادة في دائرة المستخلصات الكيميائية 68411-46-1 (CAS)	1 – 0.1	السمية التناسلية، فئة 2، H361 الخطورة على البيئة المائية – خطر حاد غير مصنفة الخطورة على البيئة المائية، الخطورة المزمدة، فئة 3، H412
Propanoic acid, 3-[[bis(2-methylpropoxy)phosphinothioyl]thio]-2-methyl-	رقم المادة في دائرة المستخلصات الكيميائية 268567-32-4 (CAS)	1 – 0.1	السوائل اللهبية (القابلة للاشتعال) غير مصنفة تلف العين الشديد/تهيج العين، فئة 1، H318 التحسس الجلدي، فئة 1، H317 الخطورة على البيئة المائية، الخطورة الحادة، فئة 3، H402 الخطورة على البيئة المائية، الخطورة المزمدة، فئة 3، H412

النص الكامل لجبازات H : انظر القسم 16

القسم 4: تدابير الإسعاف الأولي

1.4. وصف تدابير الإسعاف الأولي اللازمة

تخلع جميع الملابس الملوثة فوراً.
ينقل الشخص إلى الهواء الطلق ويظل في وضع مريح للتنفس. السماح للشخص المصاب باستنشاق الهواء النقي. وضع المصاب في وضع الراحة. في حالة ظهور أعراض للتنفس: اتصل بأحد مراكز مكافحة السموم أو بالطبيب.
يغسل باحتراس بوفرة من الصابون والماء.
في حالة دخول العين: يشطف باحتراس بالماء لعدة دقائق. تنزع العدسات اللاصقة، إذا كان ذلك أمراً سهلاً. يستمر الشطف.
استشارة طبيب في حالة استمرار الألم أو الاحمرار.
يشطف الفم. لا يستحث القيء. تطلب استشارة طبية/رعاية طبية.

تدابير الإسعاف الأولية العامة
تدابير الإسعاف الأولي في حالة الاستنشاق
تدابير الإسعاف الأولي في حالة ملامسة الجلد
تدابير الإسعاف الأولي في حالة ملامسة العين
تدابير الإسعاف الأولي في حالة الابتلاع

2.4. أهم الأعراض/التأثيرات، الحادة والمتأخرة

الأعراض /التأثيرات بعد ملامسة الجلد
الأعراض / التأثيرات بعد ملامسة العينين
تأثير وأعراض ضارة محتملة على صحة الإنسان

يسبب تهيج الجلد.
يسبب تهيجاً للعين.
نظراً للبيانات المتاحة، تُعد معايير التصنيف غير مستوفاة.

3.4. بيان الرعاية الطبية الفورية والمعالجة الخاصة إذا اقتضى الأمر

احصل على رعاية طبية في حالة ظهور أعراض.

القسم 5: تدابير مكافحة الحريق

1.5. وسائل الإطفاء المناسبة

مسحوق جاف. ثاني أكسيد الكربون. رغوة مقاومة للكحول. رذاذ ماء.
وسائل الإطفاء المناسبة
عوامل إطفاء غير مناسبة

عدم استخدام المياه العذبة.

2.5. الخطورة المحددة التي تنشأ عن المادة الكيميائية

خطر الانفجار
القابلية للتفاعل في حالة نشوب حريق
منتجات التحلل الخطرة في حالة نشوب حريق

لا يوجد خطر انفجار مباشر.
من الممكن تشكل الغازات السامة عند التسخين أو في حالة الحريق.
ثاني أكسيد الكربون. أحادي أكسيد الكربون.

3.5. أنشطة الحماية الخاصة لعمال الإطفاء

تدابير الوقاية من الحريق
تعليمات مكافحة الحريق
الحماية في حالة الحريق

تخلص من حطام الحريق ومياه مكافحة الحريق الملوثة وفقاً للوائح التنظيمية الرسمية.
توخي الحذر عند مكافحة حرائق المنتجات الكيميائية. تجنب تلوث البيئة بالمياه المستخدمة في مكافحة الحريق.
عدم الدخول إلى منطقة الحريق بدون معدات الحماية، بما فيها جهاز حماية التنفس. جهاز تنفس مستقل. وقاية كاملة للجسم.

Renolit LX P 00

محائف بيانات السلامة

وفقاً للنظام العالمي الموحد (GHS) للأمم المتحدة (مراجعة 10، 2023)

القسم 6: تدابير مواجهة التسرب العارض

1.6. الاحتياطات الشخصية ومعدات الحماية وإجراءات الطوارئ

التدابير العامة

التدابير الوقائية للحوادث الثانوية

خطر الانزلاق على المادة المنسكبة.

لا تتوفر أي معلومات إضافية.

1.1.6. لغير العاملين في مواجهة حالات الطوارئ

معدات الحماية

تدابير الطوارئ

ارتداء المعدات الشخصية الواقية الموصى بها.

تهوية منطقة الانسكاب. إبعاد الأفراد غير الضروريين من العاملين.

2.1.6. للعاملين في مواجهة حالات الطوارئ

معدات الحماية

تدابير الطوارئ

عدم التدخل بدون استخدام معدات الوقاية المناسبة. تزويد فرق التنظيف بمعدات الحماية الكافية. للمزيد من المعلومات اطلع على

القسم 8 : مراقبة التعرض- الوقاية الفردية.

تهوية المكان. إبعاد الأفراد غير الضروريين من العاملين. يوقف التسرب إذا كان فعل ذلك مأموناً.

2.6. الاحتياطات البيئية

تجنب وصول المنتج إلى البالوعات ومياه الشرب. إخطار السلطات في حالة وصول السائل إلى مياه الصرف أو مجاري المياه العامة. تجنب إلقاء المادة في البيئة.

3.6. طرائق ومواد الاحتواء والتنظيف

بشأن كيفية الاحتواء

أساليب التنظيف

معلومات أخرى

امتصاص المواد المسكوبة باستخدام الرمال أو الأتربة. احتواء المادة المسكوبة بالحواجز أو باستخدام مواد ماصة لمنعها من

التسرب إلى الصرف الصحي أو المجاري المائية.

كنس المادة أو رفعها بالجواروف ووضعها في وعاء مغلق للتخلص منها. امتصاص المنتج المراق على الفور باستخدام المواد الصلبة

الخاملة مثل الطين أو التربة الدياتومية. تجمع المواد المنسكبة. يخزن منفصلاً.

التخلص من المواد أو البقايا الصلبة في منشأة مصرح لها.

القسم 7: المناولة والتخزين

1.7. احتياطات للمناولة الآمنة

احتياطات للمناولة الآمنة

التدابير الصحية

الحرص على التهوية الجيدة في مكان العمل. استعمال معدات شخصية واقية. يلزم تجنب ملامسة المنتج للعين أو الجلد أو الملابس.

تجنب تنفس الأبخرة. الرذاذ. غسل اليدين وكافة أجزاء الجسم المعرضة بالماء والصابون الخفيف قبل تناول الطعام أو الشراب أو

التدخين وقبل مغادرة مكان العمل. توفير التهوية الجيدة في مكان العمل لتحاشي تكون الأبخرة.

ممنوع تناول الطعام أو الشراب أو التدخين أثناء استخدام هذا المنتج. يجب غسل الأيدي في كل مرة يتم فيها التعامل مع المنتج.

2.7. متطلبات التخزين الآمن، بما في ذلك ما يتعلق بحالات عدم التوافق

التدابير التقنية

ظروف التخزين

المواد غير المتوافقة

يحفظ في مكان بارد وجيد التهوية وبعيداً عن الحرارة.

يحفظ بارداً، يحمي من أشعة الشمس. الاحتفاظ بالأوعية مغلقة عندما تكون غير مستخدمة. لا يحفظ إلا في العبوة الأصلية.

مصادر الاشتعال. أشعة الشمس المباشرة.

القسم 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

1.8. بارامترات المراقبة

طرق المراقبة

طرق المراقبة

لا توجد طريقة متاحة لأخذ عينات التعرض.

2.8. المراقبة الهندسية المناسبة

المراقبة التقنية المناسبة

مراقبة تعرض البيئة

معلومات أخرى

الحرص على التهوية الجيدة في مكان العمل.

تجنب انطلاق المادة في البيئة.

عدم تناول الطعام أو الشراب أو التدخين أثناء الاستعمال.

3.8. تدابير الحماية الفردية، مثل معدات الحماية الشخصية

معدات الحماية الشخصية

تجنب أي تعرض غير ضروري.

Avoid repeated or prolonged contact with the skin. ارتداء قفازات واقية. قفازات من مطاط النتريل

نظارة مضادة لرذاذ السوائل أو نظارة أمان

ارتداء ملابس واقية مناسبة

حماية الأيدي

حماية العين

حماية الجلد والجسم

Renolit LX P 00

محافظ بيانات السلامة

وفقاً للنظام العالمي الموحد (GHS) للأمم المتحدة (مراجعة 10، 2023)

في حالة التهوية غير الكافية، ينبغي استخدام جهاز التنفس المناسب

حماية المسالك التنفسية

رمز (رموز) المعدات الوقائية الشخصية



لا تتوفر أي معلومات إضافية

القسم 9: الخواص الفيزيائية والكيميائية

1.9. الخواص الفيزيائية والكيميائية الأساسية

الحالة الفيزيائية	مادة صلبة
المظهر	عجيني
اللون	أصفر.
الرائحة	خاصية.
عتبة الرائحة	غير متاح
نقطة الانصهار	غير متاح
نقطة التجمد	غير متاح
نقطة الغليان	غير متاح
قابلية الاشتعال	غير متاح
الحد الأدنى للانفجار	لا ينطبق
الحد الأعلى للانفجار	لا ينطبق
نقطة الوميض	لا ينطبق
درجة حرارة الاشتعال الذاتي	لا ينطبق
درجة حرارة التحلل	غير متاح
الأس الهيدروجيني	غير متاح
محلول أس هيدروجيني	غير متاح
اللزوجة الكينماتية (قيمة محسوبة) (٤٠ درجة مئوية)	لا ينطبق
معامل التوزع / الماء (Log Kow)	غير متاح
ضغط البخار	غير متاح
ضغط البخار عند درجة حرارة 50 درجة مئوية	غير متاح
التركيز	0.9 غ/سم مكعب (20 °C)
الكثافة النسبية	غير متاح
الكثافة النسبية للبخار عند بلوغه 20 درجة مئوية	لا ينطبق
قابلية الذوبان	عملياً غير قابل للذوبان في: ماء.
حجم الجسيمات	غير متاح

2.9. البيانات ذات الصلة برتب الخطورة الفيزيائية (تكميلي)

لا تتوفر أي معلومات إضافية

القسم 10: الاستقرار الكيميائي والقابلية للتفاعل

1.10. القابلية للتفاعل

المنتج لا يكون متفاعلاً في الظروف العادية للاستخدام والتخزين والنقل.

2.10. الاستقرار الكيميائي

مستقر في الظروف الطبيعية.

3.10. إمكانية التفاعلات الخطرة

لا توجد تفاعلات خطيرة معروفة في ظروف الاستخدام العادية.

4.10. الظروف التي ينبغي تجنبها

أشعة الشمس المباشرة. درجة حرارة شديدة الارتفاع أو شديدة الانخفاض.

5.10. المواد غير المتوافقة

أحماض قوية. قلويات قوية. عامل مؤكسد قوي.

Renolit LX P 00

محائف بيانات السلامة

وفقاً للنظام العالمي الموحد (GHS) للأمم المتحدة (مراجعة 10، 2023)

6.10. نواتج التحلل الخطرة

في ظروف التخزين والاستخدام العادية لا تنبعث أي منتجات خطرة نتيجة التحلل. التحلل الحراري ينبعث عنه carbon oxides. غازات سامة. أبخرة سامة.

القسم 11: المعلومات السمية

1.11. معلومات التأثيرات السمية

سمية حادة (فموية)	غير مصنف
سمية حادة (جلدية)	غير مصنف
سمية حادة (استنشاق)	غير مصنف

Propanoic acid, 3-[[bis(2-methylpropoxy)phosphinothioyl]thio]-2-methyl-	
Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method), Guideline: EU Method B.1 tris (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method)	الجرعة المميتة الوسطية الفموية في الفأر
Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity - Acute Toxicity (Dermal Toxicity)), Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal Toxicity))	الجرعة المميتة الوسطية في جلد الفأر

تآكل/تهيج الجلد	غير مصنف
تلف/تهيج العين الشدي	غير مصنف
التحسس التنفسي أو الجلدي	غير مصنف
إطفاخ الخلايا الجنسية	غير مصنف
السرطنة	غير مصنف
السمية التناسلية	غير مصنف
السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة - تعرض مفرد	غير مصنف
السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة - تعرض متكرر	غير مصنف
خطر الشفط	غير مصنف
تأثير وأعراض ضارة محتملة على صحة الإنسان	نظراً للبيانات المتاحة، تُعد معايير التصنيف غير مستوفاة.

القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

1.12. السمية

الإيكولوجيا - عام	المنتج لا يعتبر ضاراً للكائنات المائية ولا يسبب أثراً جانبية طويلة المدى في البيئة.
الخطورة البيئية المائية، القصيرة الأمد (الحادة)	غير مصنف
الخطورة البيئية المائية، الطويلة الأمد (المزمن)	غير مصنف

Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1)	
التركيز المميت الوسطي (LC50) - أسماك [1]	< 100 ملغ / لتر
التركيز المميت الوسطي (LC50) - الكائنات المائية الأخرى [1]	< 100 ملغ / لتر

Propanoic acid, 3-[[bis(2-methylpropoxy)phosphinothioyl]thio]-2-methyl- (268567-32-4)	
التركيز المميت الوسطي (LC50) - أسماك [1]	38 ملغ / لتر (Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio))
التركيز الفعال الوسطي (EC50) - قشريات [1]	53 ملغ / لتر (Test organisms (species): Daphnia magna)
التركيز الفعال الوسطي (EC50) 72 ساعة - طحالب [1]	< 100 ملغ / لتر (Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus))
التركيز الفعال الوسطي (EC50) 72 ساعة - طحالب [2]	79 ملغ / لتر (Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus))
مستوى أقل تركيز لأعراض ملاحظة (مزمدة)	5.3 ملغ / لتر '21 d (Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d)
NOEC (مزمدة)	3.6 ملغ / لتر '21 d (Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d)

2.12. الاستمرارية وقابلية التحلل

Renolit LX P 00	
الاستمرارية وقابلية التحلل	قليلة للتحلل بسرعة

Renolit LX P 00

محافظ بيانات السلامة

وفقاً للنظام العالمي الموحد (GHS) للأمم المتحدة (مراجعة 10، 2023)

3.12. القدرة على التراكم الأحيائي	
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1)	
معامل التركيز البيولوجي (BCF REACH)	411
4.12. الحركية في التربة	
Renolit LX P 00	
الحركية في التربة	لا تتوفر أي معلومات إضافية
5.12. التأثيرات الضارة الأخرى	
الأوزون	غير مصنف
التأثيرات الضارة الأخرى	لا تتوفر أي معلومات إضافية
معلومات أخرى	تجنب انطلاق المادة في البيئة.

القسم 13: الاعتبارات المتعلقة بالتخلص من النفايات	
1.13. طرائق التخلص من النفايات	
تنظيم النفايات الإقليمية	التخلص من المنتج وفقاً للقوانين المحلية.
أساليب معالجة النفايات	التخلص من المحتوي/حاوية حسب تعليمات تصنيف التجميع المعترف به.
التوصيات الخاصة بالتخلص من المياه المستعملة	التخلص من المنتج وفقاً للقوانين المحلية.
توصيات التخلص من المنتج / التعبئة والتغليف	التخلص من المنتج وفقاً لقوانين السلامة المحلية / الوطنية المعمول بها.
معلومات النفايات البيئية	تجنب انطلاق المادة في البيئة.
معلومات إضافية	عدم إعادة استخدام الأوعية الفارغة.

القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

وفقاً لـ: RID / IMDG / IATA / ADR

RID	IATA	IMDG	ADR
1.14. رقم الأمم المتحدة أو رقم تحديد الهوية			
المنتج لا يخضع للتنظيم وفقاً للوائح المطبقة على النقل.			
لا يخضع للتنظيم	لا يخضع للتنظيم	لا يخضع للتنظيم	لا يخضع للتنظيم
2.14. الاسم الرسمي للنقل المحدد من قبل الأمم المتحدة			
لا يخضع للتنظيم	لا يخضع للتنظيم	لا يخضع للتنظيم	لا يخضع للتنظيم
3.14. رتبة (رتب) أخطار النقل			
لا يخضع للتنظيم	لا يخضع للتنظيم	لا يخضع للتنظيم	لا يخضع للتنظيم
4.14. مجموعة التعبئة			
لا يخضع للتنظيم	لا يخضع للتنظيم	لا يخضع للتنظيم	لا يخضع للتنظيم
5.14. مخاطر على البيئة			
لا يخضع للتنظيم	لا يخضع للتنظيم	لا يخضع للتنظيم	لا يخضع للتنظيم
لا تتوفر معلومات إضافية			

6.14. الاحتياطات الخاصة المتعلقة بالمستعمل	
النقل البري	لا يخضع للتنظيم
النقل البحري	لا يخضع للتنظيم

Renolit LX P 00

محائف بيانات السلامة

وفقاً للنظام العالمي الموحد (GHS) للأمم المتحدة (مراجعة 10، 2023)

النقل الجوي
لا يخضع للتنظيم

نقل بالسكك الحديدية
لا يخضع للتنظيم

7.14. النقل البحري للمواد السائبة وفقاً لأدوات المنظمة البحرية الدولية (IMO)

لا ينطبق

القسم 15: المعلومات التنظيمية

1.15. القواعد المتعلقة بالسلامة والصحة والبيئة، المنطقة على المنتج المتداول

لا تتوفر أي معلومات إضافية

القسم 16: معلومات أخرى

23/06/2025

تاريخ الإصدار

23/06/2025

تاريخ المراجعة

المختصرات

ACGIH - المؤتمر الأمريكي لعلماء الصحة الصناعية الحكوميين
الاتفاق الأوروبي المتعلق بالنقل الدولي للبضائع الخطرة بالطرق البحرية الداخلية (ADN) - الاتفاق الأوروبي المتعلق بالنقل الدولي للبضائع الخطرة بالطرق البحرية الداخلية
الاتفاق الأوروبي المتعلق بالنقل الدولي للبضائع الخطرة بالطرق البرية (ADR) - الاتفاق الأوروبي المتعلق بالنقل الدولي للبضائع الخطرة بالطرق البرية
تقدير السمية الحادة (ATE) - تقدير السمية الحادة
عامل مسبب للتركيز الحيوي (BCF) - عامل مسبب للتركيز الحيوي
قيمة الحد البيولوجي (BLV) - قيمة الحد البيولوجي
الطلب على الأكسجين البيوكيميائي (BOD) - الحاجة الكيميائية الحيوية للأوكسجين
رقم المادة في دائرة المستخلصات الكيميائية (CAS) - رقم الخدمة التجريدية الكيميائية
التصنيف والتوسيم والتعليق (EC 1272/2008) - (CLP) لوائح التصنيف والتمييز والتعبئة، لائحة رقم استهلاك الأكسجين الكيميائي (COD) - الحاجة الكيميائية للأوكسجين (COD)
CSA - تقييم السلامة الكيميائية
استنتاجات مستوى التأثير الأدنى (DMEL) - استنتاجات مستوى التأثير الأدنى
مستوى عدم التأثير المستمد (DNEL) - استنتاجات مستوى عدم التأثير
رقم المجموعة الأوروبية - رقم الجماعة الأوروبية
التركيز الفعال المتوسط (EC50) - التركيز الفعال المتوسط
اضطراب الغدد الصماء - اضطراب الغدد الصماء
انجليزي (EN) - المعيار الأوروبي
EWC - الفهرس الأوروبي للمخلفات
الوكالة الدولية لبحوث السرطان (IARC) - الوكالة الدولية لبحوث السرطان
منظمة النقل الجوي الدولي (IATA) - منظمة النقل الجوي الدولي (الإياتا)
البحرية الدولية للبضائع الخطرة (IMDG) - البحرية الدولية للبضائع الخطرة
متوسط التركيز المميت (LC50) - متوسط التركيز المميت
متوسط الجرعة المميتة (LD50) - متوسط الجرعة المميتة
أدنى مستوى مؤثر لآثار ضار (LOAEL) - المستوى الأدنى للتأثير السلبي للملاحظة
Log Kow - معامل التوزيع الأوكتانول / الماء (Log Kow)
Log Pow - معامل التوزيع الأوكتانول / الماء (Log Pow)
MAK - maximum workplace concentration
تركيز التأثير السلبي بدون ملاحظة (NOAEC) - تركيز التأثير السلبي بدون ملاحظة
مستوى التأثير السلبي بدون ملاحظة (NOAEL) - مستوى التأثير السلبي بدون ملاحظة
تركيز التأثير بدون ملاحظة (NOEC) - تركيز التأثير بدون ملاحظة
غير محدد خلاف ذلك (NOS) - غير مصنف في مكان آخر
منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية (OECD) - منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية
حدود التعرض المهني (OEL) - حد التعرض المهني
إدارة السلامة والصحة المهنية (OSHA) - إدارة السلامة والصحة المهنية
تبريفات البوليبيوتيلين (PBT) - التراكم الأحيائي السام الثابت
التركيز الغير مؤثر المتوقع (PNEC) - التركيز الغير مؤثر المتوقع

Renolit LX P 00

محائف بيانات السلامة

وفقاً للنظام العالمي الموحد (GHS) للأمم المتحدة (مراجعة 10، 2023)

PPE - معدات الحماية الشخصية
 النقل الدولي للبضائع الخطرة بالسكك الحديدية (RID) - لوائح بخصوص النقل الدولي للبضائع الخطرة عن طريق السكك الحديدية
 SDS - صحائف بيانات السلامة
 STP - محطة معالجة مياه الصرف
 TF - الوظيفة الفنية
 الأكسجين المطلوب نظرياً (ThOD) - الطلب النظري على الأكسجين
 متوسط حد الاحتمال (TLM) - متوسط حد الاحتمال
 TWA - المتوسط الزمني المرجح
 المركبات العضوية المتطايرة (VOC) - مركبات عضوية متطايرة
 مواد ثابتة جداً ومتركمة أحياناً جداً (vPvB) - تراكم أحيائي عالي و مستمر
 UFI - معرف الصيغة الفريد
 لا يوجد.

معلومات أخرى

النص الكامل لعبارات H:	
الخطورة على البيئة المائية، الخطورة الحادة، فئة 3	Aquatic Acute 3
الخطورة على البيئة المائية – خطر حاد غير مصنفة	Aquatic Acute Not classified
الخطورة على البيئة المائية، الخطورة المزمنة، فئة 3	Aquatic Chronic 3
تلف العين الشديد/تهيج العين، فئة 1	Eye Dam. 1
السوائل اللهبية (القابلة للاشتعال) غير مصنفة	Flam. Liq. Not classified
السمية التناسلية، فئة 2	Repr. 2
التحسس الجلدي، فئة 1	Skin Sens. 1B
قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد	H317
يسبب تلفاً شديداً للعين	H318
يشبه بأنه يضر الخصوبة أو الجنين.	H361
ضار للحياة المائية	H402
ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد	H412

SDS_UN_Hilti (arabic)

تستند هذه المعلومات إلى معارفنا الحالية وتهدف إلى وصف المنتج لأغراض الصحة والسلامة والمتطلبات البيئية فحسب. ولا ينبغي أن تفسر على أنها ضمان لأي خاصية معينة للمنتج.