

صحيفة بيانات السلامة وفقاً للنظام المنسق عالمياً

تاريخ الطبع: ٢٠٢٣/٠٥/١٩

رقم الطبعة ٢

مراجعة: ٢٠٢٣/٠٥/١٩

١ بيان الهوية

معرف المنتج

الاسم التجاري **Concrete Primer**

رقم التسجيل خليط

الاستخدامات المحددة المتعلقة بالمادة أو المخلوط والاستخدامات التي لا ينصح بها

فئة المنتج PC9a Coatings and paints, thinners, paint removers

استخدام المادة / المخلوط

طلاء وقائي

مادة الختم

استخدامات لا ينصح بها

يُنصح بعدم استخدام العمليات التي تنطوي على استخدام شديد للحرارة.

أي استخدام ينطوي على مخاطر التلامس المباشر مع العين / الجلد حيث يتعرض العمال بدون معدات الحماية الشخصية الكافية (PPE).

أي استخدام يشتمل على تكوين رذاذ أو إطلاق بخار يزيد عن WEL المخصص حيث يتعرض العمال بدون RPE مناسب.

معلومات تفصيلية عن المورد وصحيفة بيانات سلامة المادة

الصانع / المورد:

Coval Technologies

12811 Royal Drive, Suite 110

Stafford, TX 77477

email contact: sales@coval-group.com

معلومات إضافية يمكن الحصول عليها من: قسم سلامة المنتجات.

رقم هاتف الطوارئ الخط الساخن لوزارة الصحة الكويتية - هاتف: 151

٢ بيان الخطورة

تصنيف المادة أو المخلوط



لهب

السوائل الالهوية - فئة ٢

H225 سائل وبخار لهوب بدرجة عالية



تلف/تهيج العين - فئة ألف ٢

H319 يسبب تهيجاً شديداً للعين

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد) - فئة ٣ H336 قد يسبب الدوار أو الترنح

H303 قد يضر إذا ابتلع

السمية الحادة - فموي - فئة ٥

عناصر الملصق

عناصر ترميز النظام العالمي المتوافق GHS المنتج مصنف وموسم وفق النظام العالمي المتوافق (GHS)

الرسوم التوضيحية للمخاطر GHS02, GHS07

إشارة تحذيرية خطر

تصريحات حول المخاطر

سائل وبخار لهوب بدرجة عالية

قد يضر إذا ابتلع

يسبب تهيجاً شديداً للعين

قد يسبب الدوار أو الترنح

البيانات التحذيرية

يحفظ بعيداً عن متناول الأطفال.

يحفظ بعيداً عن الحرارة، والسطوح الساخنة، والشرر، واللهب المكشوف، وغير ذلك من مصادر الإشعال. ممنوع التدخين.

(يتبع في الصفحة ٢)

صحيفة بيانات السلامة وفقاً للنظام المنسق عالمياً

تاريخ الطبع: ٢٠٢٣/٠٥/١٩

رقم الطبعة ٢

مراجعة: ٢٠٢٣/٠٥/١٩

الاسم التجاري Concrete Primer

(يتبع في الصفحة ١)

تجنب تنفس الغبار/الدخان/الغاز/الضباب/الأبخرة/الرداذ.
لا تستخدم إلا في مكان مكشوف أو جيد التهوية.
تلبس قفازات للحماية/ملايس للحماية/وقاء للعينين/وقاء للوجه.
في حالة الاستنشاق: ينقل الشخص إلى الهواء الطلق ويظل في مكان مريح للتنفس.
في حالة دخول العينين: تشطف باحتراس بالماء لمدة دقائق. تترع العدسات اللاصقة، إذا كانت موجودة وكان ذلك أمراً سهلاً.
يستمر الشطف.
المخاطر الأخرى
نتائج تقييم الثبات والتراكم البيولوجي والسمية (PBT)، وشدة الثبات وشدة التراكم البيولوجي (vPvB)
الثبات والتراكم البيولوجي والسمية (PBT) غير قابل للتطبيق
وشدة الثبات وشدة التراكم البيولوجي (vPvB) غير قابل للتطبيق

٣ التركيب/معلومات عن المكونات

الخواص الكيميائية: الخلائط.
الوصف محلول من البوليمرات في مذيب مع إضافات متعددة الوظائف.

مكونات خطرة

79-20-9	methyl acetate	١٠٠-٥٠٪
	⚠️ السوائل اللهبية - فئة ٢, H225; ⚠️ تلف/تهيج العين - فئة ٢, H319; السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد) - فئة ٣, H336; السمية الحادة - فموي - فئة ٥, H303	

معلومات إضافية بالنسبة للكلمات المدرجة في عبارات الخطورة راجع البند ١٦

٤ تدابير الإسعاف الأولي

وصف إجراءات الإسعافات الأولية
معلومات عامة انزع أي ملايس ملوثة بالمنتج فوراً
بعد الاستنشاق يتم التزويد بالهواء النقي، استشر الطبيب في حالة الشكوى
بعد ملامسة الجلد
الغسل الفوري بالماء والصابون والشطف جيداً
إذا استمر تهيج الجلد، استشر الطبيب
بعد ملامسة العين
تحقق من وجود أي عدسات لاصقة وقم بإزالتها.
تشطف العين وهي مفتوحة لعدة دقائق تحت الماء الجاري. وإذا استمرت الأعراض استشر الطبيب
بعد ابتلاع المادة
لا تقم بتحريض القيء؛ اتصل للحصول على المساعدة الطبية على الفور.
إذا حدث القيء بشكل عفوي، حافظ على رأسك أسفل الوركين لمنع الطموح.
معلومات لأجل الطبيب علاج الأعراض وداعمة.
الأعراض والآثار الأكثر أهمية، الحادة والمتأخرة لا يوجد مزيد من المعلومات المتاحة ذات الصلة
الدلالة للحاجة لأي رعاية طبية فورية وعلاج خاص لا توجد المزيد من المعلومات المتاحة ذات الصلة

٥ تدابير مكافحة الحريق

وسائل إخماد الحريق
الأدوات المناسبة لإخماد الحريق
ثاني أكسيد الكربون، المسحوق أو رذاذ الماء. إخماد السنة اللهب الكبيرة برذاذ الماء أو الرغوة المقاومة للكحول.
استخدام طرق إطفاء الحريق مناسبة للظروف المحيطة.
أدوات إخماد الحريق غير المناسبة لأغراض السلامة ماء بنفث كامل

(يتبع في الصفحة ٣)

صحيفة بيانات السلامة وفقاً للنظام المنسق عالمياً

تاريخ الطبع: ٢٠٢٣/٠٥/١٩

رقم الطبعة ٢

مراجعة: ٢٠٢٣/٠٥/١٩

الاسم التجاري Concrete Primer

(يتبع في الصفحة ٢)

- مخاطر معينة ناشئة عن المادة أو المخلوط أثناء التسخين أو في حالة الحريق تنتج غازات سامة قابل للاشتعال. قد تنتقل الأبخرة إلى مصدر الاشتعال وتعيد الفلاش.
- نصائح لرجال الإطفاء
- معدات الوقاية
- ارتد جهاز حماية تنفس مستقل
- ارتدي بذة وقاية كاملة
- لا تتنفس غازات الانفجار أو الاحتراق

٦ تدابير مواجهة التسرب العارض

- التدابير الوقائية الشخصية ، معدات الوقاية وإجراءات الطوارئ
- تأكد من التهوية الكافية
- خطر خاص من الانزلاق على منتج متسرب / مسكوب.
- احتفظ بمصادر الإشعال بعيداً - ممنوع التدخين.
- ارتد جهاز وقاية التنفس
- ارتدي جهاز الحماية. أبق الأشخاص غير المحميين بعيداً
- التدابير الوقائية البيئية
- لا تسمح بالنفاذ إلى الأرض/ التربة
- لا تسمح بوصولها إلى أنظمة الصرف الصحي/ المياه السطحية أو الجوفية
- طرق ومواد الاحتواء والتنظيف
- قم بامتصاص بمادة ربط سائلة (رمل، دياتوميت، روابط حمض، روابط عالمية، نشارة خشب)
- الارسال للإصلاح أو التخلص منها في أوعية مناسبة
- تأكد من التهوية كافي
- الإشارة أو الرجوع إلى أقسام أخرى
- انظر البند ٧ للمعلومات عن التعامل الآمن
- انظر البند ٨ للمعلومات عن تجهيزات الوقاية الشخصية
- انظر البند ١٣ للمعلومات عن التخلص من المادة

٧ المناولة والتخزين

- التعامل
- التدابير الوقائية للتعامل الآمن
- يحفظ بعيداً عن الحرارة وأشعة الشمس المباشرة
- تجنب الاتصال المباشر (ملامسة الجلد / العين ، ابتلاع و / أو استنشاق الدخان / الضباب / الغبار) مع المنتج في شكل غير مخفف.
- يجب السماح بعمليات اللحام والأعمال الساخنة الأخرى في منطقة العمل فقط تحت الإشراف.
- تأكد من التهوية / التنفس الجيد في مكان العمل.
- امنع تشكل الرذاذ
- معلومات عن اندلاع الحريق – والوقاية من الانفجار
- أبق مصادر الاشتعال بعيدة – ممنوع التدخين.
- يحفظ بعيداً عن الشحنات الكهربائية الساكنة
- أبق جهاز الوقاية التنفسي متاحاً
- شروط التخزين الآمن، بما في ذلك أية مواد متعارضة
- التخزين
- متطلبات الواجب توافرها في أماكن التخزين وأوعية التخزين
- يمنع أي تسرب إلى الأرض
- يخزن في موقع بارد
- معلومات عن التخزين في مكان تخزين واحد مشترك غير مطلوب

(يتبع في الصفحة ٤)

صحيفة بيانات السلامة وفقاً للنظام المنسق عالمياً

تاريخ الطبع: ٢٠٢٣/٠٥/١٩

رقم الطبعة ٢

مراجعة: ٢٠٢٣/٠٥/١٩

الاسم التجاري Concrete Primer

(يتبع في الصفحة ٣)

- معلومات إضافية عن شروط التخزين
- تحفظ بعيداً عن الحرارة وأشعة الشمس المباشرة
- تخزينها في منطقة مغلقة.
- أبق الحاوية محكمة الإغلاق
- تحفظ في شروط باردة وجافة في أوعية مغلقة بإحكام
- فئة التخزين 3
- الاستخدام (الاستخدامات) النهائية المحددة لا توجد معلومات أخرى متاحة ذات صلة

٨ ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

- معلومات إضافية عن تصميم المرافق الفنية لا توجد بيانات إضافية، انظر البند ٧
- مؤشرات التحكم

المكونات ذات القيم المحددة التي تتطلب المراقبة في مكان العمل

methyl acetate 79-20-9

القيمة على المدى الطويل: ٦١٠ مغم/م ^٣ ، ٢٠٠ جزء/مليون	REL (US)
القيمة على المدى القصير: ٧٦٠ مغم/م ^٣ ، ٢٥٠ جزء/مليون	TLV (US)
القيمة على المدى الطويل: ٦١٠ مغم/م ^٣ ، ٢٠٠ جزء/مليون	WEL (GB)
القيمة على المدى القصير: ٢٥٠ جزء/مليون	
القيمة على المدى الطويل: ٢٠٠ جزء/مليون	
القيمة على المدى القصير: ٧٧٠ مغم/م ^٣ ، ٢٥٠ جزء/مليون	
القيمة على المدى الطويل: ٦١٦ مغم/م ^٣ ، ٢٠٠ جزء/مليون	

معلومات إضافية استخدمت القوائم السارية أثناء الصنع كقوائم أساسية

- ضوابط التعرض
- معدات الوقاية الشخصية
- إجراءات وقائية وصحية عامة
- يمنع الطعام أو الشراب أثناء العمل
- قم بتدوين حدود التعرض في مكان العمل المعينة.
- أبقها بعيدة عن المواد الغذائية، والمشروبات والأغذية
- قم فوراً بإزالة كافة الملابس الملوثة والملطخة
- غسل اليدين قبل الاستراحة أو عند نهاية العمل
- تجنب ملامسة العين و الجلد
- حماية الجهاز التنفسي استخدم جهاز حماية تنفسي مناسب في حالة عدم كفاية التهوية.
- حماية اليدين

القفازات الواقية المطابقة للمواصفة EN374.



- ينبغي أن تكون مادة القفاز كتيمة ومقاومة للمنتج / المادة / المستحضر.
- اختيار مادة القفاز بالنظر إلى فترات النفاذ، معدلات الانتشار والانحلال.
- المادة المصنوع منها القفازات
- لا يعتمد اختيار القفازات المناسبة فقط على المادة ولكن أيضاً على علامات أخرى للجودة والتي تختلف من صانع لآخر. وبما أن المنتج هو مستحضر من مواد مختلفة، لا يمكن حساب مقاومة مادة القفاز مسبقاً وبالتالي ينبغي فحصها قبل الاستخدام.
- زمن الاختراق للمادة المصنوع منها القفازات ينبغي إيجاد زمن النفاذ الدقيق من قبل صانع القفازات الواقية وينبغي التقييد به

(يتبع في الصفحة ٥)

صحيفة بيانات السلامة وفقاً للنظام المنسق عالمياً

تاريخ الطبع: ٢٠٢٣/٠٥/١٩

رقم الطبعة ٢

مراجعة: ٢٠٢٣/٠٥/١٩

الاسم التجاري Concrete Primer

(يتبع في الصفحة ٤)

حماية العين .



نظارات واقية محكمة الغلق مطابقة للمواصفة EN166.

حماية الجسم .

ملابس واقية مقاومة للمذيب

يجب اختيار حماية الجسم اعتماداً على خصائص المنتج والنشاط والتعرض المحتمل.

٩ الخواص الفيزيائية والكيميائية

معلومات عن الخواص الفيزيائية والكيميائية الأساسية معلومات عامة المظهر: الشكل: اللون الرائحة عتبة الرائحة	مانع بني فاتح Solvent like غير محدد
قيمة الـ pH الهيدروجيني أو درجة الحموضة (pH)	غير محدد
تغير الحالة درجة الذوبان / مجال الذوبان درجة الغليان / مجال الغليان	غير محدد غير محدد
نقطة الوميض	١٠- °س
قابلية الاشتعال (صلب، غازي) (Flammability)	قابل للاشتعال بشكل كبير
الاشتعال الذاتي	< ٢٥٠ °س
درجة حرارة التفكك / التحلل	غير محدد
درجة حرارة الاشتعال (Ignition temperature)	المنتج لا يشتعل ذاتياً
خطر الانفجار	المنتج غير انفجاري. ومع ذلك، يحتمل تشكل خلائط هواء /بخار قابلة للانفجار.
حدود الانفجار الصغرى العليا	% Vol ٣.١ % Vol ١٦
ضغط البخار عند ٢٠ °س	٢٢٠ هكتوبسكال
الكثافة عند ٢٠ °س الكثافة النسبية كثافة البخار معدل التبخر	٠.٩٥ غم/سم ^٣ غير محدد غير محدد غير محدد
الذوبان في / الامتزاج مع ماء	غير قابل للامتزاج أو صعب الخلط
معامل التوزيع (ن-اوكتانول / ماء):	log POW ٠.١٨

(يتبع في الصفحة ٦)

صحيفة بيانات السلامة وفقاً للنظام المنسق عالمياً

تاريخ الطبع: ٢٠٢٣/٠٥/١٩

رقم الطبعة ٢

مراجعة: ٢٠٢٣/٠٥/١٩

الاسم التجاري Concrete Primer

(يتبع في الصفحة ٥)

اللزوجة:	غير محدد
الديناميكية:	غير محدد
الحركية:	غير محدد
محتوى المذيب:	المركب العضوي المتطاير (VOC) (المفوضية الأوروبية EC) 80.00 %
معلومات أخرى:	ملاحظة: البيانات المادية المعروضة أعلاه هي قيم نموذجية ولا ينبغي تفسيرها على أنها مواصفة.

١٠ الاستقرار الكيميائي والقابلية للتفاعل

- التفاعلية لا تتوافر مزيد من المعلومات ذات الصلة.
- الثبات الكيميائي
- التفكك الحراري/ الظروف الواجب تجنبها لا يوجد تحلل إذا تم استخدامه وتخزينه حسب المواصفات.
- امكانية التفاعلات الخطرة لا يوجد تفاعلات خطر معروفة
- الحالات التي يجب تجنبها لا تتوافر مزيد من المعلومات المتاحة ذات الصلة
- المواد المتعارضة عوامل مؤكسدة قوية.
- منتجات التحلل الخطرة
- أول أكسيد الكربون وثاني أكسيد الكربون
- أكسيد المعادن

١١ المعلومات السمية

- معلومات عن التأثيرات السمية
- السمية الحادة

قيم الجرعة القاتلة/التركيز القاتل LD/LC50 المتعلقة بالتصنيف
ATE (بشئ تقدير السمية الحادة)
فموي ج ٥٠ ق ٤,٦٣١ مغم/كغم (الأرنب)
methyl acetate 79-20-9
فموي ج ٥٠ ق ٣,٧٠٥ مغم/كغم (الأرنب)

- آثار المهيجة الأساسية
- تآكل الجلد / تهيج الجلد
- سوف يزيل الدهون ويجفف الجلد.
- قد يؤدي التلامس المتكرر أو المطول إلى التهيج والتهاب الجلد.
- الأضرار الخطيرة على العين / التهيج تأثير مهيج
- حساسية الجهاز التنفسي أو الجلد لا يوجد آثار تحسسية معروفة
- السمية شبيهة الحادة إلى المزمنة الآثار المزمنة :: تلف الجلد بسبب ملامسة السائل ؛ قد يؤدي التعرض الشديد إلى تلف العصب البصري.
- المعلومات السمية الإضافية
- طرق التعرض: الطريق الرئيسي للتعرض هو عبر الجهاز التنفسي.
- آثار التعرض على المدى القصير: المنتج يسبب تهيج العين والجهاز التنفسي. قد يسبب تأثيرات على الجهاز العصبي المركزي.
- يبين المنتج المخاطر الاتية وفقاً لطريقة حساب إرشادات تصنيف الاتحاد الأوروبي EU العامة للمستحضرات الصادرة في النسخة الأخيرة.
- مهيج
- التأثيرات المسرطنة والمطفرة والسامة للتكاثر (CMR) (التسرطن والتطفر وسمية التكاثر)
- التسرطن بناءً على البيانات المتاحة، لم يتم تحقيق معايير التصنيف

(يتبع في الصفحة ٧)

صحيفة بيانات السلامة وفقاً للنظام المنسق عالمياً

تاريخ الطبع: ٢٠٢٣/٠٥/١٩

رقم الطبعة ٢

مراجعة: ٢٠٢٣/٠٥/١٩

الاسم التجاري Concrete Primer

(يتبع في الصفحة ٦)

سمية جهاز التناسلي بناءً على البيانات المتاحة، لم يتم تحقيق معايير التصنيف

١٢ المعلومات الإيكولوجية

- السمية
- السمية للأحياء المائية لا يتوافر مزيد من المعلومات ذات الصلة
- الثبات والتحلل الجزء العضوي من المنتج قابل للتحلل.
- السلوك في النظم البيئية
- التراكم الحيوي الكامن لا يتوقع أن يتراكم المنتج بيولوجياً.
- الانتشار في التربة لا يتوافر المزيد من المعلومات ذات الصلة
- معلومات بيئية إضافية
- الملاحظات العامة
- خطر على الماء من الفئة ١ (اللائحة الألمانية) (تقييم ذاتي) : خطر طفيف على الماء.
- لا تسمح للمنتج غير المخفف أو كميات كبيرة منه بالوصول إلى المياه الجوفية، المجرى المائي أو نظام الصرف الصحي.
- نتائج تقييم الثبات والتراكم البيولوجي والسمية (PBT)، وشدة الثبات والتراكم البيولوجي (vPvB)
- الثبات والتراكم البيولوجي والسمية (PBT) غير قابل للتطبيق
- شدة الثبات والتراكم البيولوجي (vPvB) غير قابل للتطبيق
- التأثيرات الضارة الأخرى لا تتوافر أي معلومات ذات الصلة

١٣ الاعتبارات المتعلقة بالتخلص من النفايات

- طرق معالجة النفايات
- التوصيات
- التسلسل الهرمي الموصى به للضوابط:
- التقليل من النفايات.
- إعادة الاستخدام إذا لم تكن ملوثة ؛
- إعادة التدوير ، إن أمكن ؛ أو
- التخلص الآمن (إذا فشل كل شيء آخر).
- لا ينبغي أبداً التخلص منها مع النفايات المنزلية. لا تسمح للمنتج أن يصل الى نظام الصرف الصحي.
- اتصل بمعالجي النفايات للحصول على معلومات إعادة التدوير.
- يمكن تصنيف المنتجات المستعملة أو المتحللة أو الملوثة على أنها نفايات خطرة. يجب أن يكون أي شخص يصنف النفايات الخطرة ويقرر مصيرها مؤهلاً وفقاً للتشريعات الحكومية والدولية.
- التعبئة غير النظيفة
- التوصيات
- تظل الحاوية خطرة عندما تكون فارغة. استمر في مراقبة جميع الإجراءات المسبقة.
- قد تحتوي الحاويات ، حتى تلك "الفارغة" ، على بقايا يمكن أن تتطور إلى أبخرة قابلة للاشتعال و / أو خطرة عند التسخين. لا تقطع أو تثقب أو تطحن أو تلحم أو تنفذ عمليات مماثلة في أو بالقرب من الحاويات الفارغة.

١٤ المعلومات المتعلقة بالنقل

- رقم الأمم المتحدة
- UN1139
- ADR, IMDG, IATA
- الاسم الرسمي للنقل البحري المحدد من قبل الأمم المتحدة
- الاتفاق الاوربي المتعلق بالنقل الدولي للبضائع بالطرق البرية
- UN1139 COATING SOLUTION, special provision 640D
- (ADR)

(يتبع في الصفحة ٨)

صحيفة بيانات السلامة
 وفقاً للنظام المنسق عالمياً


تاريخ الطبع: ٢٠٢٣/٠٥/١٩

رقم الطبعة ٢

مراجعة: ٢٠٢٣/٠٥/١٩

الاسم التجاري Concrete Primer

(يتبع في الصفحة ٧)

COATING SOLUTION	IMDG, IATA ·
	رتبة (رتب) خطورة النقل
	ADR, IMDG, IATA ·
	
٣ سوائل قابلة للاشتعال	الفئة ·
٢	بطاقة وسم ·
	مجموعة التعبئة ·
II	ADR, IMDG, IATA ·
غير قابل للتطبيق	الخطورة البيئية:
تحذير سوائل قابلة للاشتعال	الاحتياطات الخاصة المتعلقة بالمستعمل
٣٣	كود الخطر كيمرل (Kemler):
F-E, S-E	رقم تعقب خدمة البريد المستعمل (EMS):
B	فئة المخزن
غير قابل للتطبيق	النقل في شكل سوائل وفقاً للمرفق الثاني باتفاقية ماربول
	(MARPOL) ومدونة IBC
غير خطير حسب المواصفات أعلاه.	النقل / معلومات إضافية
٥ لتر	الاتفاق الاوربي المتعلق بالنقل الدولي للبضائع بالطرق البرية (ADR)
الكود: E٢	كميات محدودة
أقصى كمية صافية لكل عبوة داخلية: ٣٠ مل	كميات مستثناه (EQ)
أقصى كمية صافية لكل عبوة خارجية: ٥٠٠ مل	
٢	فئة النقل
D/E	الكود المقيد للحركة داخل الأنفاق
٥ لتر	المدونة البحرية الدولية للبضائع الخطرة IMDG
الكود: E٢	كميات محدودة (LQ)
أقصى كمية صافية لكل عبوة داخلية: ٣٠ مل	كميات مستثناه (EQ)
أقصى كمية صافية لكل عبوة خارجية: ٥٠٠ مل	
UN 1139 COATING SOLUTION, 3, II	"اللائحة التنظيمية النموذجية" الامم المتحدة

١٥ المعلومات التنظيمية

أنظمة السلامة والصحة والأنظمة البيئية / التشريعات الخاصة بالمادة أو المخروط

عناصر ترميز النظام العالمي المتوافق GHS المنتج مصنف وموسم وفق النظام العالمي المتوافق (GHS)

الرسوم التوضيحية للمخاطر GHS02, GHS07

إشارة تحذيرية خطر

بيانات المواد الخطرة

سائل وبخار لهوب بدرجة عالية

قد يضر إذا ابتلع

يسبب تهيجاً شديداً للعين

(يتبع في الصفحة ٩)

صحيفة بيانات السلامة وفقاً للنظام المنسق عالمياً

تاريخ الطبع: ٢٠٢٣/٠٥/١٩

رقم الطبعة ٢

مراجعة: ٢٠٢٣/٠٥/١٩

الاسم التجاري Concrete Primer

(يتبع في الصفحة ٨)

قد يسبب الدوار أو الترنح
البيانات التحذيرية
يحفظ بعيداً عن متناول الأطفال.
يحفظ بعيداً عن الحرارة، والسطوح الساخنة، والشرر، واللهب المكشوف، وغير ذلك من مصادر الإشعال. ممنوع التدخين.
تجنب تنفس الغبار/الدخان/الغاز/الضباب/الأبخرة/الرداذ.
لا تستخدم إلا في مكان مكشوف أو جيد التهوية.
تلبس قفازات للحماية/ملابس للحماية/وقاء للعينين/وقاء للوجه.
في حالة الاستنشاق: ينقل الشخص إلى الهواء الطلق ويظل في مكان مريح للتنفس.
في حالة دخول العينين: تشطف باحتراس بالماء لعدة دقائق. تترع العدسات اللاصقة، إذا كانت موجودة وكان ذلك أمراً سهلاً.
يستمر الشطف.

توصيات رقم ٢٠١٢/١٨ الاتحاد الأوروبي
مواد تسمى بالمواد الخطرة - مرفق ١ لم يتم إدراج أي من المكونات
فئة سيفيزو (Seveso) P5c
الكمية المؤهلة (بالاطنان) لتطبيق متطلبات الدرجة المنخفضة 5,000 t
الكمية المؤهلة (بالاطنان) لتطبيق متطلبات الدرجة العليا 50,000 t

اللوائح الوطنية

معلومات عن حدود الاستعمال

حصة	الفئة بالنسبة المنوية
80.0	NK

تقييم السلامة الكيميائية لم يجرى تقييم السلامة الكيميائية

١٦ معلومات أخرى

هذه المعلومات مبنية على معرفتنا الحالية. ومع ذلك، لا يشكل هذا ضماناً لأية مميزات منتج معين ولا تؤسس علاقة تعاقدية سارية قانونياً.

عبارات ذات صلة

H225 سائل وبخار لهوب بدرجة عالية
H303 قد يضر إذا ابتلع
H319 يسبب تهيجاً شديداً للعين
H336 قد يسبب الدوار أو الترنح

الاتصال

الاختصارات والمختصرات

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50

LD50: Lethal dose, 50

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative