

القسم 1: تعريف المادة/المستحضر و الشركة/المشروع

1.1 معرف المنتج

SIGMACOVER 280 BASE REDBROWN 6137

000001201842

وسائل التعريف الأخرى

00477024

1.2 الاستخدامات الهمة المحددة للمادة أو الخليط وأوجه الاستخدام التي لا يُنصح بها

تطبيقات مهنية، يستخدم عن طريق الرش.

كسوة.

استخدام المادة/المستحضر
استخدامات لا يُنصح بها
 المنتج ليس المقصود ، المسمى أو تعبئتها للاستخدام المستهلك.

1.3 بيانات مورد صحيفة بيانات السلامة

شركة سيجما السعودية للدهانات المحدودة

ص ب 7509

الدمام 31472

المملكة العربية السعودية

تلفون : 00966138473100

فاكس : 00966138471734

عنوان البريد الإلكتروني للشخص المسئول عن صحيفة بيانات السلامة هذه : ndpic@sfda.gov.sa

1.4 رقم هاتف الطوارئ : 00966 138473100 extn 1001

القسم 2: بيان الأخطار

2.1 تصنيف المادة أو الخليط

تعريف المنتج

التصنفي وفقاً للتّنظيم (الاتحاد الأوروبي) رقم [CLP/GHS] 1272/2008

Flam. Liq. 3, H226

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319

Skin Sens. 1, H317

STOT SE 3, H335

STOT RE 2, H373

Aquatic Chronic 2, H411

المُنتَج مصنف على أنه خطير وفقاً للائحة (EC) 1272/2008 المعّدلة.

انظر القسم 16 لمطالعة نص بيانات الأخطار آنف الذكر كاملاً.

انظر القسم 11 لمزيد من المعلومات عن التأثيرات الصحية والأعراض.

2.2 عناصر الوسم

صور توضيحية للأخطار



الرمز : 000001201842	تاریخ الإصدار/تاریخ المراجعة : 25 مارس 2024
	SIGMACOVER 280 BASE REDBROWN 6137

القسم 2: بيان الأخطار

تحذير

- : سائل وبخار لهوب.
- : يسبب تهيج الجلد.
- : قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.
- : يسبب تهيجاً شديداً للعين.
- : قد يسبب تهيجاً تنفسياً.
- : قد يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض المتعددة أو المتكرر.
- : سمى للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

عبارات التحذير

- البيس قفازات واقية. البيس واقي العين أو الوجه. تحفظ بعيداً عن الحرارة، والأسطح الساخنة، والشرر، واللهب المكشوف، ومصادر الاشتعال الأخرى. منع التدخين. تجنب انتشار المادة في البيئة.
- الوقاية :
- الاستجابة :
- التخزين :
- التخلص من النفاية :
- مكونات خطيرة :
- عناصر التوسيم التكميلية :
- غير قابل للتطبيق.
- xylene راتنجات الأيبوكسي (1100=>MW>700) crystalline silica, respirable powder (<10 microns)

- غير قابل للتطبيق.

- غير قابل للتطبيق.
- غير قابل للتطبيق.

- غير قابل للتطبيق.

متطلبات التغليف الخاصة

غير قابل للتطبيق.

- غير قابل للتطبيق.

2.3 الأخطار الأخرى

لا يحتوي هذا الخليط على أي مواد يتم تقييمها على أنها PBT أو vPvB.

- تسبب حروقاً في الجهاز الهضمي. التعرض المطول أو المتكرر قد يسبب جفاف الجلد والتلهُّج. يحتوي على مادة التي قد ينبعث منها فور ملامحها إذا كانت مخزنة خارج حياته الجرف وأثناء علاج حرارة المعالجة أكبر من 60 ج. قد يؤدي إلى الإصابة باضطراب الغدد الصماء.
- الأخطار الأخرى التي لا تؤدي إلى تصنيف :

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

3.2 خلطة

النوع	التركيز المحدد الحدود وعوامل الضرب وتقديرات السمية الحادة	التصنيف	%	المعرفات	اسم المكون/المنتج
[1] [2]	تقدير السمية الحادة [عن طريق الجلد] = 1700 مج / كجم تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأبخرة)] = 11 مج / لتر	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	≥10 - ≤25	# REACH 01-2119488216-32 المفروضة الأوروبية: 215-535-7 1330-20-7 :CAS	xylene

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

راتجات الايبوكسي (1100=>MW>700)	CAS: 25036-25-3	$\geq 10 - \leq 25$	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317	-	[1]
ethylbenzene	# REACH 01-2119489370-35 المفروضة الأوروبية: 202-849-4 100-41-4 :CAS 601-023-00-4 :فهرست	$\geq 1.0 - \leq 5.0$	H225 ,2 .Liq .Flam H332 ,4 .Tox Acute (ما بعد امتصاص الكيس المخى) H373 ,2 RE STOT H304 ,1 .Tox .Asp H412 ,3 Chronic Aquatic	تقدير السمية الحادة [استنشاق الأخرى(= 17.8 مج / لتر)]	[1] [2]
1-methoxy-2-propanol	# REACH 01-2119457435-35 المفروضة الأوروبية: 203-539-1 107-98-2 :CAS 603-064-00-3 :فهرست	$\geq 1.0 - \leq 5.0$	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
4-nonylphenol, branched	# REACH 01-2119510715-45 المفروضة الأوروبية: 284-325-5 84852-15-3 :CAS 601-053-00-8 :فهرست	$\geq 0.30 - \leq 2.4$	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361fd Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	تقدير السمية الحادة [عن طريق الفم] = 1300 مج / كجم متوسط [حاد] = 10 متوسط [مزن] = 10	[1] [3]
Solvent naphtha (petroleum), heavy arom. Nota(s) P	# REACH 01-2119451097-39 المفروضة الأوروبية: 265-198-5 64742-94-5 :CAS 649-424-00-3 :فهرست	$\geq 1.0 - \leq 5.0$	STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	-	[1]
crystalline silica, respirable powder (<10 microns)	المفروضة الأوروبية: 238-878-4 14808-60-7 :CAS	$\geq 1.0 - \leq 5.0$,1 RE STOT (استنشاق) H372	-	[1] [2]
Urea, polymer with formaldehyde, butylated	CAS: 68002-19-7	$\geq 1.0 - \leq 5.0$	Aquatic Chronic 4, H413	-	[1]
toluene	# REACH 01-2119471310-51 المفروضة الأوروبية: 203-625-9 108-88-3 :CAS 601-021-00-3 :فهرست	≤ 0.30	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304	-	[1] [2]
Nonylphenols	المفروضة الأوروبية: 294-048-1 91672-41-2 :CAS	≤ 0.077	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH071 انظر القسم 16 لمطالعة نص بيانات الأخطار آنف الذكر كاملاً.	تقدير السمية الحادة [عن طريق الفم] = 500 مج / كجم متوسط [حاد] = 10 متوسط [مزن] = 10	[1] [3]

على حد علم المورد في هذه اللحظة وطبقاً للتركيزات المستخدمة، لا توجد في هذا القسم أية مكونات إضافية مصنفة كمواد خطرة على الصحة أو على البيئة، أو مواد مصنفة كباقية، وسامة، ومترآكة بيولوجيا (PBT) أو مواد شديدة البقاء أو شديدة التراكم البيولوجي (vPvBs) أو مواد مقلقة قلقاً مكافئاً أو مواد حدد حد للتعرض لها في أماكن العمل وبالتالي تستند على التبلیغ.

: الرمز

000001201842

25 مارس 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
SIGMACOVER 280 BASE REDBROWN 6137

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

[1] المادة مصنفة على أنها ذات خطر صحي أو بيئي

[2] مادة ذات حد للعرض في مكان العمل

[3] مادة مقلقة فلماً مكافأة

القسم الثامن يعرض حدود التعرض المهني، في حال توفرها.

القسم 4: تدبير الإسعاف الأولي

4.1 وصف إجراءات الإسعاف الأولي

يراعي التحقق من عدم وجود عدسات لاصقة أو إزالتها إن وُجدت. راعي دفع ماء جار على الأعين فوراً، ولمدة لا تقل عن 10 دقائق مع مراعاة بقاء الأعين مفتوحة. راعي طلب الرعاية الطبية على الفور.

يراعي الإخلاء إلى الهواء الطلق. راعي تدفئة الشخص و إراحته. في حالة التوقف عن التنفس، عدم إنتظام التنفس أو لو حدثت سكتة تنفسية، يراعي تقديم أكسجين أو تنفساً اصطناعياً من قبل أفراد مدربين.

أزل الثياب والأحذية الملوثة. يراعي غسل البشرة غسلاً جيداً بالماء والصابون أو بأحد منظفات الجلد المعترف بها. يراعي عدم استخدام المذيبات أو المُرّقفات.

يراعي طلب المشورة الطبية وعرض هذه الحاوية أو هذا الملصق حال بلعها. يراعي تدفئة الشخص و إراحته. لا تجبر المريض على التقيؤ.

حماية فريق الإسعافات الأولية يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب. في حالة وجود شك بأن الأدخنة لا تزال موجودة، يجب على فرد الإنقاذ ارتداء قناع مناسب أو جهاز تنفس مدمج. قد تتطوّر عملية الإنعاش من الفم إلى القم على خطورة ما للشخص الذي يقدم المساعدة عند قيامه بها. أغسل الثياب الملوثة جيداً بالماء قبل نزعها، أو البس قفازات.

4.2 أهم الأعراض والتآثرات، الحال منها والموجل

آثار صحية حادة كاملة

يسbib تهيجاً شديداً للعين.

قد يسبib تهيجاً تنفسياً.

يسbib تهيج الجلد. يزيل دهون الجلد. قد يسبib تفاعلاً للحساسية في الجلد.

أكلة للجهاز الهضمي. تسبib حروفاً.

علامات/أعراض فرط التعرض

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

ألم أو تهيج

الدمعان

احمرار

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

تهيج المجرى التنفسي

السعال

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

تهيج

احمرار

الجفاف

التشقق

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

آلام المعدة

4.3 دواعي أية رعاية طبية فورية ومتطلبات خاصة مطلوبة

في حالة استنشاق مخلفات التحلل عند نشوب حريق، قد تظهر الأعراض ظهوراً آجلاً. قد يكون من الضروري أن يظل الشخص المعَرُض تحت الملاحظة الطبية لـ 48 ساعة.

لا يوجد علاج محدد.

الرمز : 000001201842

25 مارس 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
SIGMACOVER 280 BASE REDBROWN 6137

القسم 5: تدابير مكافحة النار

5.1 وسائل الإطفاء

استخدم مادة كيميائية جافة، أو ثاني أكسيد الكربون، أو رذاذ الماء (الضباب)، أو الرغوة.

لا تستخدم المياه النفاثة.

5.2 الأخطار الخاصة الناجمة عن المادة أو الخليط

سائل وبخار لهوب. قد ينشأ حريق أو خطر الانفجار عند تصريفها إلى المجاري. في حالة الحرائق أو عند التسخين، يزداد الضغط وقد تتفجر الحاوية، مع خطر حدوث انفجار لاحق. هذه المادة سامة للحياة المائية وتثيراتها طولية الأمد. يجب إحتواء ماء الإطفاء الملوثة بهذه المادة للحيلولة دون تسربها إلى المجاري المائية أو المصادر أو المجاري الصحية.

قد تحتوي نواتج الإنحلال المواد الآتية:
أكسيد الكربون
أكسيد النيتروجين
أكسيد/أكسيد فلزية
الفورمالدهيد.

5.3 نصائح لمكافحة الحريق

يراعي عزل المكان على الفور و ذلك باخلاء الأفراد المتواجدين على مقربة من الحادث في حالة نشوب حريق. يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب. انقل الحاويات من منطقة الحريق، إذا أمكن فعل ذلك دون مخاطر. استخدم رشاش الماء لتبريد الحاويات المعرضة للحرائق.

ينبغي أن يرتدي مكافحو الحرائق التجهيزات الواقية المناسبة و جهاز تنفس مكافي ذاً (SCBA) ذا وحدة كاملة للوجه يعمل في نمط الضغط الموجب. ثياب مكافحة الحرائق (بما فيها الخوذات والأحذية والقفازات الواقية) التي تتفق والمعيار الأوروبي EN 469 سوف تكفل مُستوى أساسياً من الحماية من الحوادث الكيميائية.

القسم 6: تدابير مواجهة التسرب العارض

6.1 لاحتياطات الشخصية ومعدات الحماية وإجراءات الطوارئ

يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب. يراعي إخلاء المناطق المجاورة. يراعي عدم السماح بالدخول لكل من لا يرتدي الثياب الواقية أو من لا حاجة له بهم من الأفراد. يراعي تحجب ملامسة المادة المنسكية أو السير عليها. أغلاق كافة مصادر الإشعال. منمنع استخدام أسمهم الإشاراة الومضية أو التخزين أو إشعال لهب في منطقة الخطير. تحجب استنشاق البخار أو الرذاذ. يُراعي توفير تهوية كافية. يراعي ارتداء منافس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. ارتدي التجهيزات الواقية الشخصية المُلائمة.

إذا لزم الأمر ارتداء ثياباً خاصة للتعامل مع الانسكاب، يُرجى أخذ ما ورد في القسم 8 من معلومات حول المواد المناسبة وغير المناسبة في الحسبان. راجع كذلك المعلومات الواردة في قسم "للأفراد من خارج فريق الطوارئ".

تجنب تناول المادة المنسكية وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة والمياه والبيارات ومجاري الصرف. يُراعي 6.2 الاحتياطات البيئية إبلاغ السلطات المعنية لو تسبّب المنتج في تلوث البيئة (مجاري الصرف، المجاري المائية، التربة أو الهواء). مادة ملوثة للماء. قد تكون ضارة بالبيئة إذا انتشرت بكميات كبيرة. تجمع المواد المنسكية.

6.3 طرائق ومواد الاحتواء والتقطيف

يراعي وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يراعي نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. استخدم معدات لا تحدث شرراً وغير قابلة للانفجار. خفف بالماء ثم قم بازالته بالتنشيف باستعمال المسححة إذا كان قابل للذوبان في الماء. كبديل، أو إذا كان المنتج غير قابل للذوبان في الماء، قم بالتنشيف مستخدماً مادة خاملة جافة ثم إطرحها في وعاء مهملات مناسب. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من النفايات المرخصين.

يراعي وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يراعي نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. استخدم معدات لا تحدث شرراً وغير قابلة للانفجار. يتم الاقتراب من الناحية التي تهب منها الرياح إلى المكان. امنع دخولها في بيارات الصرف، و المجاري المائية، أو البريورمات، أو المناطق المحمورة. يراعي غسل الانسكابات وصولاً بها إلى محطة معالجة مياه الفيض أو التعامل معها كالاتي. يُراعي احتواء الانسكاب وجمعه بمادة ماصة غير قابلة للاحتراق مثل الرمل، أو التراب، أو الفرميكولييت، أو تراب دياتومي، ثم وضعها في إحدى الحاويات للتخلص منها بما يتفق واللوائح المحلية. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من النفايات المرخصين. المادة الماسنة الملوثة قد تشكل خطراً مماثلاً لخطر المنتج المنسكب.

انظر القسم 1 لمعرفة بيانات الاتصال في أحوال الطوارئ.
انظر القسم 8 للحصول على معلومات عن التجهيزات الواقية الشخصية المُلائمة.
انظر القسم 13 لمزيد من المعلومات حول معالجة النفايات.

الرمز : 000001201842

25 مارس 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
SIGMACOVER 280 BASE REDBROWN 6137

القسم 7: المناولة والتخزين

تشتمل المعلومات الواردة في ثانياً هذا القسم على ارشادات وتوجيهات عامة. وتتيح الاستعارة بقائمة الاستخدامات المُبيَّنة في القسم 1 لمطالعة ما يُتاح من معلومات وردت في سيناريو(هات) التعرض بشأن أوجه الاستخدام.

7.1 احتياطات للمناولة المأمونة

يراعى ارتداء أجهزة الوقاية الشخصية الملائمة(انظر القسم 8). يراعى عدم توظيف كل من سبق له/لها الإصابة بتحسيس الجلد في أيٍ من العمليات المتعلقة باستخدام هذا المنتج. تجنب ملامستها الأعين أو الجلد أو الثياب. تجنب استنشاق البخار أو السديم. يحظر انتلاعها. تجنب انتشار المادة في البيئة. يستخدم فقط مع وجود تهوية كافية. يراعى ارتداء منفاس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. من نوع دخول مناطق التخزين والأماكن المغلقة إلا مع وجود تهوية كافية. يُراعى الحفظ في الحاوية الأصلية أو في حاوية بديلة مُعتمدة مصنوعة من مادة متوافقة وإغلاقها بإحكام عند عدم استخدامها. يراعى التخزين واستخدام بعيداً عن مصادر الحرارة، أو الشرر، أو اللهب أو غيرها من مصادر الاشتعال. يراعى استخدام أجهزة كهربائية (تهوية، و إضاءة، و مناولة المواد) غير قابلة للافتجار. استخدم فقط أدوات لا تولد الشرر. يراعى اتخاذ الإجراءات الوقائية ضد الفريغ الكهرباء الساكنة. الأووية الفارغة تحتوي على بقايا قد تكون خطيرة. لاتعيد استخدام الحاوية.

يُحظر تناول الطعام، والشراب، والتدخين في الأماكن التي يجري التعامل فيها مع هذه المادة سواء بالمناولة، التخزين أو المعالجة. يتوجب على العمال غسل الأيدي والوجه قبل تناول الطعام والشراب والتدخين. أخلع الثياب الملوثة والتجهيزات الوقائية قبل دخول الأماكن المخصصة للطعام. انظر القسم 8 لمزيد من المعلومات حول إجراءات الحفاظ على الصحة.

7.2 متطلبات التخزين المأمون، بما في ذلك ما يتعلق بحالات عدم توافق المواد

خزن المادة عند درجات الحرارة التالية: 0 إلى 35 ° (32 إلى 95 ف). خزن المادة وفقاً لتعليمات السلطات المحلية. يُراعى تخزينها في منطقة منزولة و معتقدة. خزن المادة في حاويتها الأصلية مع حمايتها من التعرض لحرارة الشمس المباشرة في منطقة جافة، وباردة، وجيدة التهوية بعيداً عن المواد غير المطابقة (انظر القسم 10)، وعن الطعام، والشراب. يخزن في مكان مغلق بمفتاح. يُراعى التخلص من كافة مصادر الاشعال. يُراعى الفصل عن المواد المؤكيدة. يُراعى غلق الوعاء غالباً تماماً محكماً إلى أن يُعد للاستخدام. لابد من إحكام غلق الأووية التي قد فُتحت و تركها في وضع قائم و ذلك لتلافي حدوث تسريب. يُحظر التخزين في حاويات لا تحمل كتابة توضيحية. يُراعى استخدام طرق احتواء سليمة لتجنب تلوث البيئة. انظر القسم 10 للتعرف على المواد غير المتفقة قبل المناولة أو الاستخدام.

7.3 الاستخدامات النهائية/ الخاصة

انظر القسم 1.2 لمعرفة الاستخدامات التي تم تعينها

القسم 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

تشتمل المعلومات الواردة في ثانياً هذا القسم على ارشادات وتوجيهات عامة. وتتيح الاستعارة بقائمة الاستخدامات المُبيَّنة في القسم 1 لمطالعة ما يُتاح من معلومات وردت في سيناريو(هات) التعرض بشأن أوجه الاستخدام.

8.1 بارامترات التحكم حدود التعرض المهنية

اسم المكون/المنتج	قيمة حد التعرض
Talc , not containing asbestos fibers	- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational (الإمارات العربية المتحدة, 7/2016). TWA: 2 مج / م³ 8 ساعات. الشكل: متوسط الوقت المرجح: 2 مج / م³ 8 ساعات. قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الإمارات العربية المتحدة, 5/2006). TWA: 434 مج / م³ 8 ساعات. الشكل: القابلة للتنفس. - OSHAD - Dhabi Abu [xylene (o,p-isomers)] p & m (الإمارات العربية المتحدة, 7/2016). STEL: 651 مج / م³ 15 دقيقة. STEL: 150 جزء من المليون 15 دقيقة. TWA: 100 جزء من المليون 8 ساعات. قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الإمارات العربية المتحدة, 5/2006). [أكزيلين جميع الإيزوميرات] حد التعرض قصير المدى: 150 جزء من المليون 15 دقيقة.
xylene	- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational (الإمارات العربية المتحدة, 7/2016). TWA: 434 مج / م³ 8 ساعات. قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الإمارات العربية المتحدة, 5/2006). [أكزيلين جميع الإيزوميرات] حد التعرض قصير المدى: 150 جزء من المليون 15 دقيقة.

الرمز : 000001201842

25 مارس 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
SIGMACOVER 280 BASE REDBROWN 6137

متوسط الوقت المرجح: 434 مج / م³ 8 ساعات.
حد التعرض قصير المدى: 651 مج / م³ 15 دقيقة.
متوسط الوقت المرجح: 100 جزء من المليون 8 ساعات.
حد التعرض قصير المدى: 100 جزء من المليون 15 دقيقة.
متوسط الوقت المرجح: 434 مج / م³ 8 ساعات.
ـ OSHAD - Dhabi Abu

[p-xylene containing mixtures and xylene
and alkanes].
ـ OSHAD - Dhabi Abu

crystalline silica, respirable powder (>10 microns)

أكسد الحديديك

Aluminium powder (stabilized)

إيثيل بنزين

الرمز : 000001201842

25 مارس 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
SIGMACOVER 280 BASE REDBROWN 6137

<p>بروبيلين جايكول مونو ميتيل إيتر</p> <p>crystalline silica, respirable powder (<10 microns)</p>	<p>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 2023/1). له تأثير سام على أعضاء السمع والاتزان.</p> <p>Mلاحظات:</p> <p>.Adoption 2002 Indices or Index Exposure Biological a is there which for Substances</p> <p>20 جزء من المليون 8 ساعات. TWA</p> <p>- OSHAD - Dhabi Abu</p> <p>values limit threshold quality air Occupational (الإمارات العربية المتحدة, 7/2016).</p> <p>369 مج / م³ 8 ساعات. TWA</p> <p>100 جزء من المليون 8 ساعات. TWA</p> <p>553 مج / م³ 15 دقيقة. STEL</p> <p>150 جزء من المليون 15 دقيقة. STEL</p> <p>قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الإمارات العربية المتحدة, 5/2006).</p> <p>حد التعرض قصير المدى: 150 جزء من المليون 15 دقيقة.</p> <p>متوسط الوقت المرجح: 369 مج / م³ 8 ساعات.</p> <p>حد التعرض قصير المدى: 553 مج / م³ 15 دقيقة.</p> <p>متوسط الوقت المرجح: 100 جزء من المليون 8 ساعات.</p> <p>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 2023/1).</p> <p>369 مج / م³ 15 دقيقة. STEL</p> <p>100 جزء من المليون 15 دقيقة. STEL</p> <p>184 مج / م³ 8 ساعات. TWA</p> <p>50 جزء من المليون 8 ساعات. TWA</p> <p>قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الإمارات العربية المتحدة, 5/2006).</p> <p>متوسط الوقت المرجح: 0.1 مج / م³ 8 ساعات.</p> <p>- OSHAD - Dhabi Abu</p> <p>values limit threshold quality air Occupational particulate) particle)/(respirable (inhalable [silica). (7/2016</p> <p>10 مج / م³ 8 ساعات. الشكل: particle inhalable</p> <p>3 مج / م³ 8 ساعات. الشكل: particulate respirable</p> <p>- OSHAD - Dhabi Abu</p> <p>values limit threshold quality air Occupational cristobalite] and α-quartz-crystalline silica [quartz. (7/2016</p> <p>0.025 مج / م³ 8 ساعات. الشكل: aerosol the of fraction respirable as measured</p> <p>TLV ACGIH [crystalline ,Silica] (الولايات المتحدة, 1/2023). ملاحظات:</p> <p>C paragraph ,C Appendix see ;fraction Respirable</p> <p>0.025 مج / م³ 8 ساعات. الشكل: القابلة للتنفس.</p>
--	---

تبغى الإشارة إلى معايير المراقبة، من مثل ما يلي: المعيار الأوروبي EN 689 (أجواء موقع العمل - إرشادات تقييم التعرض لعامل كيماویة بالاستنشاق لمقارنتها بالقيم الحدية واستراتيجية القياس) المعيار الأوروبي EN 14042 (أجواء موقع العمل - دليل اتخاذ وتطبيق إجراءات تقييم التعرض لعامل البيولوجية والكيماویة) المعيار الأوروبي EN 482 (أجواء موقع العمل - المتطلبات العامة لأداء إجراءات قياس العامل الكيماوی) سيكون من المطلوب كذلك الرجوع إلى وثائق التوجيه الوطنية الخاصة بطرق تحديد المواد الخطرة.

8.2 ضوابط التعرض

الضوابط الهندسية المناسبة : يستخدم فقط مع وجود تهوية كافية. استخدم ساحات التشغيل، أو شفاطات الهواء الموضعية، أو الضوابط الهندسية الأخرى للحفاظ على مستوى تعرض العمال للملوثات المنقولية بالهواء دون الحدود القانونية أو الموصى بها. تقضي الضوابط الهندسية الحفاظ على تركيزات الغاز، أو البخار، أو الغبار دون المستويات الدنيا للانفجار. استخدم معدات تهوية مضادة للانفجار.

تدابير الحماية الفردية

إجراءات النظافة الشخصية : أغسل اليدين، والذراعين، والوجه غسلاً تماماً بعد مناولة المنتجات الكيميائية، وعند الأكل والتدخين، وفي نهاية فترة العمل. يتوجب استخدام طرائق ملائمة لنزع الثياب التي يُحتمل ثؤُتها. لا يسمح بارتداء ملابس العمل الملوثة خارج مكان العمل. يُراعي غسل الثياب الملوثة قبل ارتدائها مرة ثانية. تأكّد من وجود محطات غسيل الأعين وأداشان الأمان على مقربة من موقع العمل.

أدوات حماية الوجه/العين : النظارات الواقية من ترشيش الكيماويات.

حماية للجلد

: حماية يدوية

الرمز : 000001201842

تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 25 مارس 2024

SIGMACOVER 280 BASE REDBROWN 6137

ينبغي دوماً ارتداء القفازات غير المغلفة والمقاومة كيميائياً بما يتفق مع المعايير المعتمدة عند التعامل مع المنتجات الكيميائية إذا ثبتت من تقييم المخاطر ضرورة ذلك. تتحقق خلال استخدام القفازات من أنها ما زالت تحافظ بخواصها الواقية، أخذًا في الاعتبار المعايير التي تحددها جهة تصنيع القفازات. تجر الإشارة إلى أن زمن اخترار مادة أي قفاز قد يختلف باختلاف جهات تصنيعه. في حالة المخالفات، التي تتألف من مواد عديدة، لا يمكن أن يقدر زمن حماية القفازات تقديرًا دقيقًا. عندما لفترات طويلة أو بشكل متكرر قد يحدث اتصال المتكررة، القفازات مع فئة الحماية من 6 (زمن الـاخترار أكبر من 480 دقيقة وفقاً EN 374) وبوصى. حيث من المتوقع اتصال وجذزة فقط، فمن المستحسن القفازات مع فئة الحماية من 2 أو أعلى (زمن الـاخترار أكبر من 30 دقيقة وفقاً EN 374). لابد أن يتحقق المستخدم من أن اختياره النهائي لنوع القفازات المناسبة لمناولة هذا المنتج هو الاختيار الأفضل، وأن يأخذ في اعتباره شروط الاستخدام الخاصة، كما أوردتها تقييم مخاطر المستخدم.

مطاط البولي

يجب انتقاء التجهيزات الشخصية الواقية للجسم بما يتفق والمهمة التي يجري القيام بها والمخاطر التي تتطوّر عليها، كما يجب أن يعتمد أحد المختصين قبل التعامل مع هذا المنتج. عندما يكون هناك خطر اشتعال من الكهرباء الساكنة، ارتدي ملابس واقية مضادة للكهرباء الساكنة. لأقصى حماية من الكهرباء الساكنة، ينبغي أن تشتمل الملابس على أفرول وحذاء برقبة وقفازات مضادة للكهرباء الساكنة. استعن بالمعيار الأوروبي EN 1149 لمزيد من المعلومات عن المادة ومتطلبات التصميم وطرق الفحص.

ينبغي انتقاء الأحذية الملائمة وإجراءات الوقاية الجلدية الإضافية بناءً على المهمة التي تؤدى وما تتطوّر عليه من مخاطر وينبغي أن يعتمد أحد المختصين قبل مناولة المنتج.

حماية تنفسية

ننصح بفحص الإنبعاثات الصادرة من أجهزة العمل والتلوية، للتأكد من استيفائها لمتطلبات قانون حماية البيئة. في بعض الحالات، قد يكون من الضروري استخدام أجهزة غسل الأنفان، أو المرشحات أو إجراء تعديلاتٍ هندسية للمعدّات، كي يتسمى تقليل الإنبعاثات إلى مستويات مقبولة.

القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

ظروف قياس جميع الخصائص تتم في ظل الضغط ودرجة الحرارة القياسية ما لم تتم الإشارة إلى غير ذلك.

9.1 معلومات حول الخواص الكيميائية والفيزيائية الأساسية

المظهر

سائل.

حرماء اللون ضاربة للسمرا.

أروماتية. [طفيفة]

غير متوفرة.

قد يبدأ التصلب في درجات الحرارة الآتية: >-7 (°F) (19.4 °C). يستند هذا إلى بيانات حول المكون التالي: قد يبدأ التصلب في درجات الحرارة الآتية: >-7 (°F) (19.4 °C). يستند هذا إلى بيانات حول المكون التالي:

المتوسط الترجيحي: -85.57 °F (-122 °C).

نقطة الغليان الأولية ونطاق الغليان >37.78 °C

غير متوفرة.
القابلية على الاشتعال
الحدود العليا الدنيا لقابلية الاشتعال أو الانفجار و فيما يلي أكبر مدى معروف: أدنى: 1.48% أعلى 13.74% (بروبيلين جليكول مونو ميتيل إيترا)

كأس مغلق: 30 °C

الطريقة	ف	°	اسم المكون
ASTM E 659	428 إلى 482	220 إلى 250	Solvent naphtha (petroleum), heavy arom.

ثابتة في ظروف المناولة والتخزين الموصى بها (انظر القسم 7).

غير قابل للتطبيق.

كينماتي (درجة حرارة الغرفة): < 400 /s²mm كينماتي (40 °C): < 21 /s²mm

> 100 s (ISO 6mm)

النتيجة	وسائل الإعلام
غير قابل للذوبان	ماء بارد

غير قابل للتطبيق.

: الرمز

000001201842

25 مارس 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMACOVER 280 BASE REDBROWN 6137

القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

اسم المكون	ضغط البخار عند 50 درجة منوية			ضغط البخار عند 20 درجة منوية		
	كيلوباسكال	م م زنبق	الطريقة	كيلوباسكال	م م زنبق	الطريقة
إيثيل بنزين	9.30076	1.2				

وأعلى قيمة معروفة هي: 0.84 (إيثيل بنزين) المتوسط الترجيحي: 0.78 مقارناً بـ خلات البوتيل

1.42

: الكثافة النسبية
وأعلى قيمة معروفة هي: 7.59 (الهواء = 1) (الهواء = 1) (branched, nonylphenol-4).

3.95

: الكثافة البخارية
المنتج ذاته ليس انفجاريًا، ولكن يمكن تشكيل خليط من البخار أو الغبار مع الهواء قابل للتفجير.

: خواص الانفجارية
لا المنتج لا يخدم خطراً مؤكسدة.

خصائص الجسيمات

: حجم الجسيمات المتوسط غير قابل للتطبيق.

9.2 المعلومات الأخرى

ليس هناك مزيد من المعلومات.

القسم 10: الثبات الكيميائي والقابلية للفاعل

: 10.1 التفاعلية لا توجد معلومات اختبار محددة عن إمكانية تفاعل هذا المنتج أو مكوناته.

: 10.2 الثبات الكيميائي المنتج ثابت.

: 10.3 إمكانية التفاعلات الخطرة لن تحدث تفاعلات خطيرة في ظروف التخزين والاستخدام العادي.

: 10.4 الظروف التي ينبغي تجنبها قد تولد نواتج تحلل خطيرة عند تعرضها لدرجات حرارة عالية.
يراعى الاستعانة بالإجراءات الوقائية المدرجة في القسمين 7 و 8.

: 10.5 المواد غير المتوافقة لكي تتنافى حدوث تفاعلات قوية منتجة للحرارة، يُراعى إبعاده عن المواد الآتية: عوامل مؤكسدة ، قلويات قوية، أحماض قوية.

: 10.6 نواتج الانحلال الخطرة بحسب الظروف، قد تشتمل مواد التحلل على المواد التالية: أكسيد الكربون أكسيد النيتروجين الفورمالديهيد. أكسيد/أكسيد فلزية

القسم 11: المعلومات السامة

11.1 معلومات حول الآثار السمية

سمية حادة

العرض	المليون	جزء من	الجرعة	الأنواع	النتيجة	اسم المكون/المنتج
-	1.7	جرام / كجم	أرنب	LD50 جلدي	xylene	
-	4.3	جرام / كجم	فار	بالفم LD50		راتنجات الأيبوكسي (1100=>MW>700)
-	2000<	مج / كجم	فار	جلدي LD50		
-	2000<	مج / كجم	فار	بالفم LD50		
4 ساعات	17.8	مج / لتر	فار	استنشاق بخار LC50	إيثيل بنزين	
-	17.8	جرام / كجم	أرنب	جلدي LD50		
-	3.5	جرام / كجم	فار	بالفم LD50		
6 ساعات	7000<	جزء من	فار	استنشاق بخار LC50	بروبيلين جليكول مونو ميتيل إيتير	
-	13	جرام / كجم	أرنب	جلدي LD50		
-	5.2	جرام / كجم	فار	بالفم LD50		
-	2.14	جرام / كجم	أرنب	جلدي LD50	4-nonylphenol, branched	
-	1300	مج / كجم	فار	بالفم LD50		

: الرمز

000001201842

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMACOVER 280 BASE REDBROWN 6137

25 مارس 2024

القسم 11: المعلومات السامة

Solvent naphtha (petroleum), heavy arom. طلوبين	استنشاق أغبرة و ضباب بالغم استنشاق بخار جلدي بالغم LD50	LC50 فار فار فار أرب فار	5.2 مج / لتر 5 جرام / كجم 49 جرام / م ³ 8.39 جرام / كجم 5580 مج / كجم	4 ساعات - 4 ساعات - -
--	---	---	--	-----------------------------------

الإستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

التهيج/التآكل

اسم المكون/المنتج	النتيجة	الاتواع	نتيجة الاختبار	التعرض	الملحوظة
xylene 4-nonylphenol, branched	الجلد - يسبب تهيج متوسط الشدة الجلد - الحمامي/الحشرة	أرب أرب	- 4	mg 500 24 ساعات	- -

الإستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الجلد

: الأغبر

: الجهاز التنفسى

: الجلد

: الجهاز التنفسى

الإستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الاستحسان

الإستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الجلد

: الجهاز التنفسى

الإستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السرطان

الإستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الإستنتاجات/الملخص

الإستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السمية التناولية

الإستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الإستنتاجات/الملخص

الإستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

القابلية على التسبب في المرض

الإستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الإستنتاجات/الملخص

الإستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

اسم المكون/المنتج	الفئة	طريقة التعرض	الأعضاء المستهدفة
-------------------	-------	--------------	-------------------

غير متوفرة.

: معلومات عن سبل التعرض المرجحة

آثار صحية حادة كاملة

قد يسبب تهيجاً تفصياً.

أكلة للجهاز الهضمي. تسبب حرقة.

يسبب تهيج الجلد. يزيل دهون الجلد. قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.

يسبب تهيجاً شديداً للعين.

أعراض متعلقة بالخصوصية السمية والكيميائية والفيزيائية

الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:

تهيج المجرى التنفسي

سعال

الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:

آلام المعدة

الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:

تهيج

احمرار

الجفاف

التشقق

: استنشاق

: الابتلاع

: ملامسة الجلد

: ملامسة العين

: استنشاق

: الابتلاع

: ملامسة الجلد

الرمز : 000001201842

25 مارس 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
SIGMACOVER 280 BASE REDBROWN 6137

القسم 11: المعلومات السامة

: ملامسة العين

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:
ألم أو تهيج
الدمعان
احمرار

التأثيرات المتأخرة والفورية وكذلك التأثيرات المزمنة نتيجة للتعرض القصير والطويل الأمد

التعرض قصير المدى

: التأثيرات الفورية المحتملة

غير متوفرة.

: التأثيرات المتأخرة المحتملة

التعرض طويل المدى

: التأثيرات الفورية المحتملة

غير متوفرة.

: التأثيرات المتأخرة المحتملة

غير متوفرة.

آثار صحية مزمنة كامنة

غير متوفرة.

الاستنتاجات/الملخص

: عامة

قد يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر. الملامسة المطولة أو المتكررة بإمكانها أن تتسبب في إزالة دهون الجلد وتهيجه وتشققه وأو التهابه. ما أن يحدث الاستحسان، قد يقع نفاعل تحسسي شديد مع تعرضات لاحقة لمستويات شديدة الانخفاض.

: السرطنة

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: التأثير على الجينات

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: السمية التناسيلية

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: المعلومات الأخرى

غير متوفرة.

تسbib حروقاً في الجهاز الهضمي، التعرض المطول أو المتكرر قد يسبب جفاف الجلد والتهيج. قد يكون غبار السنفورة والطحون ضاراً إذا تم استنشاقه. قد يؤدي التعرض المتكرر لتركيزات البخار العالية لحدث تهيج في الجهاز التنفسى وتلف دائم في الجهاز العصبي والمخ. استنشاق بخار/ضبابيات بتركيزات تفوق حدود التعرض الموصى بها يسبب الصداع، والغثيان، والنعاس والغثيان، وقد يُفضّي إلى فقدان الوعي أو الموت. يحتوي على مادة التي قد ينبع منها فور مادهاید إذا كانت مخزنة خارج حياته الجرف وأثناء علاج حرارة المعالجة أكبر من 60 ج. تجنب ملامستها للجلد والثياب.

11.2 المعلومات المتعلقة بالمخاطر الأخرى

11.2.1 خصائص اضطراب الغدد الصماء

غير متوفرة.

11.2.2 المعلومات الأخرى

غير متوفرة.

القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

12.1 السمية

النوع	النتيجة	النتيجة	اسم المكون/المنتج
براغيث الماء - dubia Ceriodaphnia	حد EC50 1.8 مج / لتر ماء عنك مزم من 1 NOEC 1 مج / لتر ماء عنك	حد LC50 23300 مج / لتر حد LC50 < 4500 مج / لتر ماء عنك	إثيل بنزين
براغيث الماء السمك - السمك قشريات - macrocopia Moina	حد EC50 0.044 مج / لتر	حد LC50 0.221 مج / لتر حد NOEL 0.48 مج / لتر ماء عنك	بروبسيلين جليكول مونو ميتيل إيتير 4-nonylphenol, branched
براغيث الماء السمك السمك السمك - americanus Pleuronectes	حد LC50 0.017 مج / لتر	حد LC50 0.48 NOEL مج / لتر ماء عنك	Solvent naphtha (petroleum), heavy arom. Phenol, 2-nonyl-, branched

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الرمز

000001201842

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMACOVER 280 BASE REDBROWN 6137

25 مارس 2024

القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

12.2 الثبات والتحلل

اسم المكون/المنتج	اختبار	النتيجة	الجرعة	اللقيحة
ethylbenzene	-	79 % - بسرعة - 10 أيام	-	-

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الاستنتاجات/الملخص

اسم المكون/المنتج	العمر النصفى المائي	التحلل الضوئي	القابلية على التحلل الحيوي
xylene	-	-	بسربعة
ethylbenzene	-	-	بسربعة
toluene	-	-	بسربعة

12.3 القدرة على التراكم الأحياني

اسم المكون/المنتج	LogPow	BCF	إمكانية
xylene	3.12	18.5 إلى 7.4	مُنخفض
ethylbenzene	3.6	79.43	مُنخفض
1-methoxy-2-propanol	<1	-	مُنخفض
4-nonylphenol, branched	5.4	251.19	مُنخفض
Solvent naphtha (petroleum), heavy arom. Nota(s)	6.5 إلى 2.8	-	على
P	2.73	8.32	مُنخفض
toluene			

12.4 القابلية على التحرك عبر التربة

: معامل تقاسم التربة/الماء (Koc)

غير متوفرة.

: التحركيّة

غير متوفرة.

12.5 نتائج مأخوذة من تقييم PBT (البقاء والسمية والتراكم البيولوجي) والـvPvB (البقاء الشديد والتراكم البيولوجي الشديد)

لا يحتوي هذا الخليط على أي مواد يتم تقييمها على أنها PBT أو vPvB.

12.6 خصائص اضطراب الغدد الصماء

قد يؤدي إلى الإصابة باضطراب الغدد الصماء.

12.7 التأثيرات الضارة الأخرى

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

القسم 13: الاعتبارات المتعلقة بتصرف المواد والتخلص منها

تشتمل المعلومات الواردة في ثانياً هذا القسم على إرشادات وتوجيهات عامة. وتنبغي الاستعانة بقائمة الاستخدامات المبنية في القسم 1 لمطالعة ما يُتاح من معلومات وردت في سيناريو(هات) التعرض بشأن أوجه الاستخدام.

13.1 طرق معالجة النفاية المنتج

ينبغي تجنب توليد النفايات أو التقليل منها حيثما أمكن. يراعي أن يجري دوماً التخلص من هذا المنتج، والمحاليل والمنتجات الثانوية بما يتفق ومتطلبات الحماية البيئية وتشريعات التخلص من النفايات وغيرها من متطلبات السلطة الإقليمية والمحلية. يُراعي التخلص من الفائض والمنتجات غير القابلة لإعادة التدوير من خلال أحد المقاولين المرخص لهم بذلك. ينبع لا يتم التخلص منه في البالوعات دون معالجة مسبقة إلا إذا كان هذا الإجراء متماشياً مع متطلبات كافة السلطات ذات الصلاحية.

: نفاية خطيرة

قد تتطبق معايير النفاية الخطيرة على تصنيف المنتج.

قائمة النفايات الأوروبية (EWC)

كود النفاية	تعيين النفاية
08 01 11*	مخلفات الصبغ و الورنيش التي تحتوي على مذيبات عضوية و مواد خطيرة أخرى

: الرمز

000001201842

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMACOVER 280 BASE REDBROWN 6137

25 مارس 2024

القسم 13: الاعتبارات المتعلقة بتصرف المواد والتخلص منها

التغليف

ينبغي تجنب توليد النفايات أو التقليل منها حيثما أمكن. ينبغي أن يعاد تدوير نهاية التغليف. ينبغي عدم أخذ الترميم أو الطرmer في الاعتبار إلا إذا كانت إعادة التدوير غير مجدية.

نوعية التغليف	قائمة النفايات الأوروبية (EWC)
الحاوية	15 01 06

لابد أن يجري التخلص من هذا المنتج وحاويته بطريقة آمنة. ينبغي الحذر عند مناولة الحاويات المفرغة التي لم تُنظف ولم تُعُسل. قد تظل بعض رواسب المنتج عالقة بالحاويات الفارغة أو قصانها. قد يؤدي البخار المتتصاعد من القلبا إلى خلق مناخ قابل للاشتعال بشدة أو شديد الانفجار داخل الحاوية. لا تقطع الحاويات المستعملة ولا تلجمها ولا تسحقها إلا إذا كانت قد ظفت تتنفياً داخلياً تماماً. تجنب تناشر المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة والمجاري المائية والبالوعات ومجرى الصرف.

القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 الرقم بالأمم المتحدة أو الرقم التعريفي	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 اسم الشحن الصحيح الخاص بالأمم المتحدة	طلاء	PAINT	PAINT
14.3 فئة/فوات مخاطر النقل	3	3	3
14.4 مجموعة التعبئة	III	III	III
14.5 الأخطار البيئية مواد ملوثة للبحار	نعم. غير قابل للتطبيق.	Yes. (4-nonylphenol, branched)	Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required. Not applicable.

معلومات إضافية

ADR/RID : هذا السائل من الفئة الثالثة والخطير أيضاً على البيئة لا يخضع لسيطرة اللوائح في العبوات التي تصل إلى 5 لترات، شريطة أن تفني العبوات بالبنود العامة الواردة في 4.1.1.1 إلى 4.1.1.4 إلى 4.1.1.2 إلى 4.1.1.8 وفقاً لـ 2.2.3.1.5.2.

: كود النفق (D/E)

IMDG : This class 3 viscous liquid that is also environmentally hazardous is not subject to regulation in packagings up to 5 L, provided the packagings meet the general provisions of 4.1.1.1, 4.1.1.2 and 4.1.1.4 to 4.1.1.8 according to 2.3.2.5.

IATA : قد تظهر علامة المادة الخطيرة بيئياً إذا كانت مطلوبة بموجب لوائح النقل الأخرى.

النقل داخل منشآت المستخدم: يراعى النقل في حاويات مغلقة دائمة وفي وضعية قائمة مؤمنة. يراعى التأكد من أن الأفراد الذين يتولون عملية نقل المنتج على دراية تامة بكيفية التصرف في حالة وقوع حادث أو انسكاب.

غير قابل للتطبيق.
: 14.7 النقل سانياً بحسب اتفاقيات المنظمة البحرية الدولية (IMO)

القسم 15: المعلومات التنظيمية

15.1 تشريع/لوائح السلامة والصحة والبيئة الخاصة بالمادة أو الخليط

تنظيم (المجلس الأوروبي) رقم 2006/1907 (تسجيل الكيماويات وتقييمها وترخيصها REACH)

الملحق الرابع عشر؛ قائمة المواد الخاضعة للترخيص

الملاحق الرابع عشر

لم يدرج أيٌ من المكونات.

مواد مُقلقة للغاية

الرمز : 000001201842	تاریخ الإصدار/تاریخ المراجعة : 25 مارس 2024
	SIGMACOVER 280 BASE REDBROWN 6137

القسم 15: المعلومات التنظيمية

نوع المكون	الوضعية	رقم مرجع	تاريخ المراجعة
مادة مقفلة قلماً مكافأنا على البيئة	مُرشح	ED/169/2012	10/29/2013
خصائص اضطراب الغدد الصماء بالنسبة للبيئة	مُرشح	ED/169/2012	12/19/2012

: الملحق السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخلانط وحالات معينة خطيرة

غير قابل للتطبيق.

Explosive precursors :

This product is regulated by Regulation (EU) 2019/1148. All suspicious transactions, and significant disappearances and thefts should be reported to the relevant national contact point.

Ozone depleting substances (1005/2009/EU)

لم ترد بالقائمة.

15.2: تقييم مأمونية الكيماويات

لم يُجر تقييم السلامة الكيماوية.

القسم 16: المعلومات الأخرى



تشير إلى معلومات تم تغييرها مقارنة بالنسخة التي سبق إصدارها.

= ATE = تقدير السمية الحادة

= CLP = تنظيم التصنيف والتوصيم والتعبئة [لانحة (EC) رقم 1272/2008]

= DNEL = مستوى عدم التأثير المنشق

= EUH = بيان الأخطار الخاصة بتنظيم التصنيف والتوصيم والتعبئة

= PNEC = ترکز عدم التأثير المتفوّق

= RRN = رقم التسجيل في التنظيم المتعلق بتسجيل وتقييم وترخيص المواد الكيماوية (REACH)

نص بيانات الأخطار المختصرة كاملاً

H225	سائل وبخار لهوب بدرجة عالية.
H226	سائل وبخار لهوب.
H302	ضرار عند الابتلاع.
H304	قد يكون مميتاً إذا ابتلع ودخل المسالك الهوائية.
H312	ضرار عند ملامسة الجلد.
H314	يسبب حروقاً جلدية شديدة وتلفاً للعين.
H315	يسبب تهيج الجلد.
H317	قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.
H318	يسبب تهيجاً شديداً للعين.
H319	ضرار عند الاستنشاق.
H332	قد يسبب تهيجاً تنفسياً.
H335	قد يسبب النعاس أو التردد.
H336	يشتبه بأنه يتلف الخصوبة أو الجنين.
H361	يشتبه بأنه يتلف الجنين.
H361d	يشتبه بأنه يتلف الخصوبة. يشتبه بأنه يتلف الجنين.
H361fd	يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر.
H372	قد يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر.
H373	سمى جداً للحياة المائية.
H400	سمى جداً للحياة المائية.
H410	سمى جداً للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

: الرمز

000001201842

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

25 مارس 2024

SIGMACOVER 280 BASE REDBROWN 6137

القسم 16: المعلومات الأخرى

H411	سمى للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.
H412	ضرار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.
H413	قد يسبب للحياة المائية تأثيرات ضارة طويلة الأمد.
EUH066	قد يؤدي تكرار التعرض إلى جفاف الجلد أو تشاقه.
EUH071	Corrosive to the respiratory tract.
Acute Tox. 4	سمية حادة - الفئة 4
Aquatic Acute 1	الخطورة البيئية المائية (الحادية) - الفئة 1
Aquatic Chronic 1	الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 1
Aquatic Chronic 2	الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 2
Aquatic Chronic 3	الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 3
Aquatic Chronic 4	الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 4
Asp. Tox. 1	خطر السمية بالشغط - الفئة 1
Eye Dam. 1	تلف العين الشديد/تهيج العين - الفئة 1
Eye Irrit. 2	تلف العين الشديد/تهيج العين - الفئة 2
Flam. Liq. 2	سوائل قابلة للاشتعال - الفئة 2
Flam. Liq. 3	سوائل قابلة للاشتعال - الفئة 3
Repr. 2	سمية التناسلية - الفئة 2
Skin Corr. 1B	تأكل/تهيج الجلد - الفئة 1 باء
Skin Irrit. 2	تأكل/تهيج الجلد - الفئة 2
Skin Sens. 1	الحساس الجلدي - الفئة 1
STOT RE 1	سمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المتكرر) - الفئة 1
STOT RE 2	سمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المتكرر) - الفئة 2
STOT SE 3	سمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد) - الفئة 3

السيرة

25 مارس 2024

لم يتم التأكيد من الصلاحية من قبل

EHS

1

اخلاع مسئولية

وتستند المعلومات الواردة في صحيفة بيانات هذا على المعرفة العلمية والتقنية الحالية. الغرض من هذه المعلومات هو لفت الانتباه إلى الجوانب الصحية وجوانب السلامة المتعلقة بالمنتجات التي تقوم بتوريدها، وتقديم التوصيات حول تدابير السلامة الخاصة بالتخزين ومناولة المنتجات. لا يتم منح أي ضمان أو كفالة فيما يتعلق خصائص المنتجات. ولا يمكن قبول أية مسؤولية عن أي فشل لمراقبة التدابير الاحترازية وصفتها في ورقة البيانات هذه أو عن أي سوء استخدام هذه المنتجات.