

: الرمز

00243540

13 أغسطس 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMAPRIME 200 K BASE REDBROWN

القسم 2: بيان الأخطار

: عبارات المخاطر

سائل وبخار لهب.

يسbib تهيج الجلد.

قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.

يسbib تهيجاً شديداً للعين.

يسbib تلفاً للأعضاء من خلال التعرض المتعدد أو المتكرر.

ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

عبارات التحذير

البيس قفازات واقية. البيس واقي العين أو الوجه. تحفظ بعيداً عن الحرارة، والسطح الساخنة، والشرر، واللهم المكشوف، ومصادر الاشتعال الأخرى. منوع التدخين. تجنب انتشار المادة في البيئة. تجنب تنفس البخار.

: الاستجابة

طلب استشارة الطبيب/رعاية طبية في حالة الشعور بتوعك.

: التخزين

غير قابل للتطبيق.

: التخلص من النفاية

تخلص من المنتجات والوعاء وفقاً لكافة اللوائح المحلية، والإقليمية، والوطنية، والدولية.

P280, P210, P273, P260, P314, P501

: مكونات خطيرة

راتجات الأيووكسي (1100=>MW>700)

crystalline silica, respirable powder (<10 microns)

Phenol, styrenated

: عناصر التوسيم التكميلية

غير قابل للتطبيق.

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

غير قابل للتطبيق.

: يُراعى أن تزود العبوات بأنظمة إغلاق منيعة للأطفال

غير قابل للتطبيق.

: تحذير لensi من الخطير

غير قابل للتطبيق.

متطلبات التغليف الخاصة

غير قابل للتطبيق.

: المنتج يفي بمعايير PBT أو vPvB

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

: الأخطار الأخرى التي لا تؤدي إلى تصنيف التعرض المطول أو المتكرر

قد يسبب جفاف الجلد والتبيّح. يحتوي على مادة التي قد ينبع منها فورمالدهايد إذا كانت مخزنة خارج حياته الجرف وأثناء علاج حرارة المعالجة أكبر من 60 ج.

2.3 الأخطار الأخرى

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

3.2 خلابط

خلط

النوع	التراكيز المحدد الحدود وعوامل الضرب وتقديرات السمية الحادة	التصنيف	%	المعرفات	اسم المكون/المنتج
[1]	-	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317	≥10 - ≤25	CAS: 25036-25-3	راتجات الأيووكسي (1100=>MW>700)
[1] [2]	-	, 1 RE STOT (استنشاق) H372	≥10 - ≤25	المفوضية الأوروبية: 238-878-4 14808-60-7 :CAS	crystalline silica, respirable powder (<10 microns)
[1] [2]	تقدير السمية الحادة [عن طريق الجلد] = 1700 مج / كجم تقدير السمية الحادة [استنشاق]	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332	≥10 - ≤18	# REACH 01-2119488216-32 المفوضية الأوروبية:	xylene

الرمز :

00243540

13 أغسطس 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMAPRIME 200 K BASE REDBROWN

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

		215-535-7 1330-20-7 :CAS		Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	(الأبخرة) [= 11 مج / لتر]
Solvent naphtha (petroleum), heavy arom. Nota(s) P	# REACH 01-2119451097-39 المفوضية الأوروبية: 265-198-5 64742-94-5 :CAS 649-424-00-3 فهرست:	≥5.0 - ≤10		STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	- [1]
ethylbenzene	# REACH 01-2119489370-35 المفوضية الأوروبية: 202-849-4 100-41-4 :CAS 601-023-00-4 فهرست:	≥1.0 - ≤5.0		H225 ,2 .Liq .Flam H332 ,4 .Tox Acute H373 ,2 RE STOT امتصاص الكيس المخي (ما بعد) H304 ,1 .Tox .Asp H412 ,3 Chronic Aquatic	تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأبخرة) [= 17.8 مج / لتر] [1] [2]
1-methoxy-2-propanol	# REACH 01-2119457435-35 المفوضية الأوروبية: 203-539-1 107-98-2 :CAS 603-064-00-3 فهرست:	≥1.0 - ≤3.7		Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	- [1] [2]
Phenol, styrenated	المفوضية الأوروبية: 262-975-0 61788-44-1 :CAS	≥1.0 - ≤5.0		Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	- [1]
Urea, polymer with formaldehyde, butylated	CAS: 68002-19-7	≥1.0 - ≤5.0		Aquatic Chronic 4, H413	- [1]
2-methylpropan-1-ol	# REACH 01-2119484609-23 المفوضية الأوروبية: 201-148-0 78-83-1 :CAS 603-108-00-1 فهرست:	≤1.6		Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	- [1] [2]
4-methylpentan-2-one	# REACH 01-2119473980-30 المفوضية الأوروبية: 203-550-1 108-10-1 :CAS 606-004-00-4 فهرست:	≤0.30		Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H336 EUH066 انظر القسم 16 لمطالعة نص بيانات الأخطار آنف الذكر كاملاً.	تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأبخرة) [= 11 مج / لتر] 20% ≤ C :EUH066 [1] [2]

على حد علم المؤرّد في هذه اللحظة وطبقاً للتركيزات المستخدمة، لا توجد في هذا القسم أيّة مكونات إضافية مصنفة كمواد خطرة على الصحة أو على البيئة، أو مواد مصنفة كبيكاكية، وسامية، ومتراكمه ببوليوجيا (PBT) أو مواد شديدة البقاء أو شديدة التراكم البيولوجي (vPvBs) أو مواد مكافحة قفلاً مكافاناً أو مواد حدد حد للتعرض لها في أماكن العمل وبالتالي تستدعي التبليغ.

الزيلين: نقطي العديد من سجلات ريش المادة المسجلة في ريش مع أيزومرات الزيلين ، إيثيل بنزين (والتولوين). تشمل التسجيلات الأخرى لـ REACH: 01-2119555267-33 ، كتلة تفاعل الإيثيل بنزين و m-xylene و p-xylene ، 01-2119486136-34 ، الهيدروكربونات العطرية ، C8 ، 01-2119539452-40 ، كتلة تفاعل الإيثيل بنزين والزيلين.

النوع

[1] المادة مصنفة على أنها ذات خطر صحى أو بيئى

[2] مادة ذات حد للتعرض في مكان العمل

13 أغسطس 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMAPRIME 200 K BASE REDBROWN

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

القسم الثامن يعرض حدود التعرض المهني، في حال توفرها.
الرموز الفرعية تمثل المواد دون أرقام المستخلصات الكيميائية المسجلة

القسم 4: تدبير الإسعاف الأولى

4.1 وصف إجراءات الإسعاف الأولى

يراعى التتحقق من عدم وجود عدسات لاصقة أو إرثتها إن وجدت. راعى نفخ ماء جار على الأعين فوراً، ولمدة لا تقل عن 10 دقيقة مع مراعاة بقاء الأعين مفتوحة. راعى طلب الرعاية الطبية على الفور.

يراعى الإلقاء إلى الهواء الطلق. يراعى تدفئة الشخص وإراحته. في حالة التوقف عن التنفس، عدم إنتظام التنفس أو لو حدثت سكتة تنفسية، يراعى تقديم أكسجين أو تنفساً اصطناعياً من قبل أفراد مدربين.

أول الثياب والأحذية الملوثة. يراعى غسل البشرة غسلاً جيداً بالماء والصابون أو بأحد منظفات الجلد المعترف بها. يراعى عدم استخدام المنبيبات أو المركبات.

يراعى طلب المشورة الطبية وعرض هذه الحاوية أو هذا الملصق حال بلعها. يراعى تدفئة الشخص وإراحته. لا تجبر المريض على النقيء.

يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب. قد تتطوّر عملية الانعاش من الفم إلى الفم على خطورة ما للشخص الذي يقدم المساعدة عند قيامه بها. أغسل الثياب الملوثة جيداً بالماء قبل نزعها، أو البس فقايات.

4.2 أهم الأعراض والتأثيرات، الحاد منها والمتأخر

آثار صحية حادة كاملة

يسبب تهييجاً شديداً للعين.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

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

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

علامات/أعراض فرط التعرض

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

ألم أو تهييج

الدمعان

احمرار

ليست هناك بيانات معينة.

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

تهيج

احمرار

الحفاف

التشقق

ليست هناك بيانات معينة.

:

:

:

:

:

:

:

4.3 دواعي رعاية طبية فورية ومعالجة خاصة مطلوبة

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

لا يوجد علاج محدد.

القسم 5: تدابير مكافحة النار

5.1 وسائل إطفاء

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

لا تستخدم المياه النفاثة.

5.2 الأخطار الخاصة الناجمة عن المادة أو الخليط

الرمز :

00243540

13 أغسطس 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMAPRIME 200 K BASE REDBROWN

القسم 5: تدابير مكافحة النار

سائل وبخار لهوب. قد ينشأ حريق أو خط الأنفجار عند تصريفها إلى المجاري. في حالة الحرائق أو عند التسخين، يزداد الضغط وقد تفجر الحاوية، مع خطر حدوث انفجار لاحق. هذه المادة ضارة بالحياة المائية وتثير اهتمامها طولية الأمد. يجب إحتواء ماء الإطفاء الملوثة بهذه المادة للحيلولة دون تسربها إلى المجاري المائية أو المصادر أو المجاري الصحية.

منتجات احتراق خطيرة

قد تحتوي نواتج الإنحلال المواد الآتية:

أكسيد الكربون

أكسيد النيتروجين

أكسيد/أكسيد فلزية

الفورمالديهد

5.3 نصائح لمكافحة الحريق

يراعى عزل المكان على الفور و ذلك بإخلاء 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 التجييزات الواقية المناسبة و جهاز تنفس مكتفي ذاتياً (SCBA) ذا وحدة كاملة للوجه يعمل في نمط الضغط الموجب. ثياب مكافحة الحريق (بما فيها الخوذات والأذنـية والقفازات الواقية) التي تتفق والمعيار الأوروبي EN 469 سوف تكفل مستوى أساسياً من الحماية من الحوادث الكيماوية.

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. يراعى إخلاء المناطق المجاورة. يراعى عدم السماح بالدخول لكل من لا يرتدي الثياب الواقية أو من لا حاجة لك بهم من الأفراد. يراعى تجنب ملامسة المادة المنسكة أو السير عليها. أغلق كافة مصادر الإشعال. منمنع استخدام أسمهم الإشارة الومية أو التدخين أو إشعال لهب في منطقة الخطـر. تجنب استنشاق البخار أو الرذاذ. يراعى توفير تهوية كافية. يراعى ارتداء منافس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. ارتدي التجييزات الواقية الشخصية الملازمة.

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 المنسكة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة و المجرى المائي والبالوعات ومجاري الصرف. يراعى إبلاغ السلطات المعنية لو تسبب المنتج في تلوث البيئة (مجاري الصرف، المجرى المائي، التربة أو الهواء). مادة ملوثة للماء. قد تكون ضارة بالبيئة إذا انتشرت بكميات كبيرة.

6.3 طرائق ومواد الاحتلاء والتتنظيف

يراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. استخدم معدات لا تحدث شرراً وغير قابلة للانفجار. حفـف بالماء ثم قـم بازالتـه بالتنـشيف باستعمال المسـحـةـ إذا كان قـابلـ للذوبـانـ فيـ المـاءـ. كـبـيلـ، أوـ إذاـ كانـ المـنـتجـ غـيرـ قـابلـ للـذـوبـانـ فـيـ المـاءـ، قـمـ باـلـتـنـشـيفـ مـسـتـخدـمـاـ مـادـةـ خـالـمـةـ جـاـفـةـ ثـمـ إـطـرـحـهـ فـيـ وـعـاءـ مـهـمـلـاتـ منـاسـبـ. تخلص منها عن طريق أحد مقاولـيـ التـخلـصـ منـ الفـايـاتـ المرـخصـينـ.

يراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. استخدم معدات لا تحدث شرراً وغير قابلة للانفجار. يتم الإقرارـابـ منـ النـاحـيـةـ الـتـيـ تـهـبـ منـهـ الـرـيـاحـ إـلـىـ الـمـكـانـ. اـمـنـ دـخـولـهـ فـيـ بـالـوـعـاتـ الـصـرـفـ، وـ المـجـارـيـ الـمـائـيـ، أوـ الـبـدـرـومـاتـ، أوـ الـمـنـاطـقـ الـمـحـصـورـةـ. يـرـاعـيـ غـسلـ الـانـسـكـابـاتـ وـصـوـلـ بـهـ إـلـىـ مـحـطةـ مـعـالـجـةـ مـيـاهـ الـفـيـضـ أوـ الـتـعـالـمـ مـعـهـ كـالـأـتـيـ. يـرـاعـيـ اـحـتوـاـءـ الـانـسـكـابـ وـجـمـعـهـ بـمـادـةـ غـيرـ قـابلـ لـالـاحـتـرـاقـ مـثـلـ الرـمـلـ، أوـ الـتـرـابـ، أوـ الـفـرـيكـوكـوليـتـ، أوـ تـرـابـ دـيـاتـوـمـيـ، ثـمـ وـضـعـهـ فـيـ إـحـدىـ الـحاـوـيـاتـ الـتـلـخـصـيـنـ مـنـهـ بـمـاـ يـنـقـقـ لـلـلـوـائـنـ الـمـحـلـيـةـ. تـخلـصـ منـهـ عـنـ طـرـيقـ أحدـ مقـاـولـيـ التـخلـصـ منـ الـفـايـاتـ الـمـرـخصـينـ. الـمـادـةـ الـمـاـصـةـ الـمـلـوـثـةـ قـدـ تـشـكـلـ خـطـراـ مـمـاثـلـ لـخـطـرـ الـمـنـسـكـ.

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

القسم 7: المناولة والتخزين

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

7.1 احتياطات للمناولة المأمونة

: الرمز

00243540

13 أغسطس 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMAPRIME 200 K BASE REDBROWN

القسم 7: المناولة والتخزين

يراعى ارتداء أجهزة الوقاية الشخصية الملانة (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 انتشار المادة في البيئة. يستخدم فقط مع وجود تهوية كافية. يراعى ارتداء منفاس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. منع دخول مناطق التخزين والأماكن المعلقة إلا مع وجود تهوية كافية. يراعى الحفظ في الحاوية الأصلية أو في حاوية بديلة معتمدة 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، وضوء، ومانولة المواد) غير قابلة للانفجار. استخدم فقط أدوات لا تولد الشرر. يراعى اتخاذ الإجراءات الوقائية ضد التفريغ الكهربائي الساكنة. الأوعية الفارغة تحتوي على بقايا قد تكون خطيرة. لا تعيد استخدام الحاوية.

يحظر 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. أخل 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. يراعى تخزينها في منطقة منزولة و معتمدة. 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. يراعى التخلص من كافة مصادر الأشعال. يراعى الفصل عن المواد المؤكدة. يراعى غلق الوعاء غلقاً تاماً حكماً إلى أن يُعد لاستخدام. لابد من إحكام غلق الأوعية التي قد فُتحت و تركها في وضع قائم و ذلك لتلافي حدوث تسرب. يُنظر التخزين في حاويات لا تحمل كتابة توضيحية. يراعى استخدام طرق احتواء سليمة لتجنب تلوث البيئة. انظر القسم 10 للتعرف على المواد غير المتفوقة قبل المناولة أو الاستخدام.

7.3 الاستخدامات النهائية الخاصة

انظر القسم 1.2 لمعرفة الاستخدامات التي تم تعبيئها

القسم 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

تشتمل المعلومات الواردة في ثانياً هذا القسم على ارشادات وتوجيهات عامة. وتتبغي الاستعانة بقائمة الاستخدامات المُبيّنة 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-form fibres	- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational [silica] (الإمارات العربية المتحدة, 7/2016). TWA: 2 مج / م³ 8 ساعات. الشكل: aerosol the of fraction respirable as measured قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الإمارات العربية المتحدة, 5/2006). متوسط الوقت المرجح: 2 مج / م³ 8 ساعات. TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023). TWA: 2 مج / م³ 8 ساعات. الشكل: القابلة للتنفس. قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الإمارات العربية المتحدة, 5/2006). متوسط الوقت المرجح: 0.1 مج / م³ 8 ساعات. - OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational [silica] (الإمارات العربية المتحدة, 7/2016) particle inhalable: 10 مج / م³ 8 ساعات. الشكل: particulate respirable: 3 مج / م³ 8 ساعات. الشكل:
crystalline silica, respirable powder (<10 microns)	- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational cristobalite] and α-quartz-crystalline silica [quartz (الإمارات العربية المتحدة, 7/2016). TWA: 0.025 مج / م³ 8 ساعات. الشكل: aerosol the of fraction respirable as measured [crystalline ,Silical] (الولايات المتحدة, 7/2023). ملاحظات:

: الرمز

00243540

13 أغسطس 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMAPRIME 200 K BASE REDBROWN

xylene

.C paragraph ,C Appendix see ;fraction Respirable
0.025 مج / م³ ساعات. الشكل: القابلة للتنفس.
- OSHAD - Dhabi Abu

values limit threshold quality air Occupational
isomers)] p & m ,(o [xylene (7/2016

651 مج / م³ دقيقة.

150 جزء من المليون 15 دقيقة.

434 مج / م³ ساعات.

100 جزء من المليون 8 ساعات.

قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات

العربية المتحدة). [كزيلين|جميع الإيزوميرات]

حد التعرض قصير المدى: 150 جزء من المليون 15 دقيقة.

متوسط الوقت المرجح: 434 مج / م³ ساعات.

حد التعرض قصير المدى: 651 مج / م³ دقيقة.

متوسط الوقت المرجح: 100 جزء من المليون 8 ساعات.

p-] TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023).

[p-xylene containing mixtures and xylene
له تأثير سام على أعضاب السمع
والاتزان.

TWA: 20 جزء من المليون 8 ساعات.

قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات

العربية المتحدة). [5/2006]

متوسط الوقت المرجح: 10 مج / م³ ساعات.

- OSHAD - Dhabi Abu

values limit threshold quality air Occupational
compounds] insoluble and metal [aluminum (7/2016

1 مج / م³ ساعات. الشكل:

aerosol the of fraction respirable as measured

,[Aluminum (7/2023) TLV ACGIH

compounds] insoluble and metal

1 مج / م³ ساعات. الشكل: الكسر القابل للتنفس

- OSHAD - Dhabi Abu

values limit threshold quality air Occupational
(.7/2016

5 مج / م³ ساعات. الشكل:

aerosol the of fraction respirable as measured

قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات

العربية المتحدة). [5/2006]

متوسط الوقت المرجح: 5 مج / م³ ساعات.

-- B Appendix to Refers : TLV ACGIH
;fraction Respirable .Composition Variable of Substances

.C paragraph ,C Appendix see

5 مج / م³ ساعات. الشكل: الكسر القابل للتنفس

- OSHAD - Dhabi Abu

values limit threshold quality air Occupational
.7/2016

543 مج / م³ دقيقة.

125 جزء من المليون 15 دقيقة.

100 جزء من المليون 8 ساعات.

434 مج / م³ ساعات.

قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات

العربية المتحدة). [5/2006]

حد التعرض قصير المدى: 125 جزء من المليون 15 دقيقة.

متوسط الوقت المرجح: 434 مج / م³ ساعات.

حد التعرض قصير المدى: 543 مج / م³ دقيقة.

متوسط الوقت المرجح: 100 جزء من المليون 8 ساعات.

TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023). له تأثير سام على أعضاب السمع والاتزان.

ملاحظات:

.Adoption 2002 Indices or Index Exposure Biological a is there which for Substances

TWA: 20 جزء من المليون 8 ساعات.

<p>بروبيلين جليكول مونو ميتيل إيتر</p> <p>كحول أيزوبيبوتيل</p>	<p>- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational (الامارات العربية المتحدة). (7/2016)</p> <p>حد التعرض قصير المدى: 150 جزء من المليون 15 دقيقة. متوسط الوقت المرجح: 369 مج / م³ 8 ساعات. حد التعرض قصير المدى: 553 مج / م³ 15 دقيقة. متوسط الوقت المرجح: 100 جزء من المليون 8 ساعات.</p> <p>قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 2006).</p> <p>حد التعرض قصير المدى: 150 جزء من المليون 15 دقيقة. متوسط الوقت المرجح: 369 مج / م³ 8 ساعات. حد التعرض قصير المدى: 553 مج / م³ 15 دقيقة. متوسط الوقت المرجح: 100 جزء من المليون 8 ساعات.</p> <p>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 2023).</p> <p>369 : STEL 15 دق. 100 : STEL 15 دق. 184 : TWA 8 ساعات. 50 : TWA 8 ساعات.</p> <p>- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational (الامارات العربية المتحدة). (7/2016)</p> <p>152 : TWA 8 ساعات. 50 : TWA 8 ساعات.</p> <p>قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 2006).</p> <p>متوسط الوقت المرجح: 152 مج / م³ 8 ساعات. متوسط الوقت المرجح: 50 جزء من المليون 8 ساعات.</p> <p>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 2023).</p> <p>152 : TWA 8 ساعات. 50 : TWA 8 ساعات.</p>
--	---

تبغى الإشارة إلى معايير المراقبة، من مثل ما يلى: المعيار الأوروبي EN 689 (أحياء موقع العمل - إرشادات تقييم التعرض لعوامل كيماوية بالاستنشاق لمقارنتها بالقيم الحدية واستراتيجية القياس) المعيار الأوروبي EN 14042 (أحياء موقع العمل - دليل اتخاذ وتطبيق إجراءات تقييم التعرض للعوامل البيولوجية والكيماوية) المعيار الأوروبي EN 482 (أحياء موقع العمل - المتطلبات العامة للأداء إجراءات قياس العوامل الكيماوية) 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 المنقولة بالهواء دون الحدود القانونية أو الموصى بها. تقتضي 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
اغسل اليدين، والذراعين، والوجه غسلاً تماماً بعد مناولة المنتجات الكيميائية، وعند الأكل والتدخين، وفي نهاية فترة العمل. يتوجب استخدام طرائق ملائمة لنزع الثياب التي يحتمل ثلوثها. لا يسمح بارتداء ملابس العمل الملوثة خارج مكان العمل. يُراعي غسل الثياب الملوثة قبل ارتدائها مرة ثانية. تأكد من وجود محطات غسيل الأعين وأداشش الأمان على مقربة من موقع العمل.

أدوات حماية الوجه/العين
النظارات الواقية من ترشيش الكيماويات.

حماية للجلد

حماية يدوية
ينبغي دوماً ارتداء القفازات غير المنفذة 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، آخذًا في الاعتبار المعايير التي تحدد هاجة تصنيع القفازات. تجر الإشارة إلى أن زمن اختراق مادة أي قفاز قد يختلف باختلاف جهات تصنيعه. في حالة المخلوط، التي تتتألف من مواد عديدة، لا يمكن أن يقدر زمن حماية القفازات تقديراً دقيقاً. عندما لفترات طويلة أو بشكل متكرر قد يحدث اتصال المتكررة، القفازات مع فئة الحماية من 6 (زمن الإختراق أكبر من 480 دقيقة وفقاً EN 374) ويوصى. حيث من المتوقع اتصال وجذرة فقط، فمن المستحسن القفازات مع فئة الحماية من 2 أو أعلى (زمن الإختراق 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 أوردها تقييم مخاطر المستخدم.

الرمز : 00243540

التاريخ الإصدار/التاريخ المراجعة : 13 أغسطس 2024

SIGMAPRIME 200 K BASE REDBROWN

مطاط البوتيل

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

وقاية أخرى لحماية الجلد : ينبغي انتقاء الأحذية الملامنة وإجراءات الوقاية الجلدية الإضافية بناءً على المهمة التي تؤدي وما تتطوى 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 الدخان، 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

الحالة الفيزيائية : سائل.
اللون : حمراء اللون ضاربة للسمرة.
الرائحة : أروماتية.
عتبة الرائحة : غير متوفرة.
نقطة الانصهار/نقطة التجمد : قيبدأ التصلب في درجات الحرارة الآتية: -49 °C (-56.2 °F) يستند هذا إلى بيانات حول المكون التالي:
نقطة الغليان الأولية ونطاق الغليان : arom heavy (petroleum) naphtha Solvent >37.78 °C

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

نقطة الوميض : كأس مغلق: 28 °C

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

درجة حرارة الانحلال : ثابتة في ظروف المناولة والتخزين الموصى بها (انظر القسم 7).

درجة تركيز الحامض : غير قابل للتطبيق. غير ذوب في الماء.

الزوجة : كينماتي (°40): /s²mm 21<

الذوبانية (نيات) : غير قابل للتطبيق.

وسائل الإعلام	النتيجة
ماء بارد	غير قابل للذوبان

معامل تفريق الأوكتانول/الماء : غير قابل للتطبيق.

الضغط البخاري	اسم المكون	ضغط البخار عند 20 درجة مئوية	الطريقة	الضغط البخار عند 50 درجة مئوية	الطريقة
	كحول أيزوبوتيل <12.00102	<1.6	DIN EN 13016-2		

معدل التبخر : وأعلى قيمة معروفة هي: 0.84 (إيثيل بنزين) المتوسط الترجيحي: 0.77 مقارناً بـ خلات البوتيل 1.21

الكتافة النسبية : على قيمة معروفة هي: 3.7 (الهواء = 1). المتوسط الترجيحي: 3.57 (الهواء = 1)

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

الخواص الانفجارية : لا المنتج لا يقم خطراً مؤكسداً.

خواص مؤكسدة :

الرمز :

00243540

13 أغسطس 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMAPRIME 200 K BASE REDBROWN

القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

خصائص الجسيمات

غير قابل للتطبيق.

المعلومات الأخرى 9.2

ليس هناك مزيد من المعلومات.

القسم 10: الثبات الكيميائي والقابلية للفاعل

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

10.2 الثبات الكيميائي :

المُنْتَج 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.

• 10.5 الموارد غير المتواقة

لكي تتنافى حدوث تفاعلات قوية منتجة للحرارة، يُراعى إبعاده عن المواد الآتية: عوامل مؤكيدة
قلبيات قوية أحاضر، قوية

10.6 نواتج الانحلال الخطرة :

بحسب الظروف، قد تشمل مواد

القسم 11: المعلوّمات السموّمة

11.1 معلومات حول الآثار السمية

سمية حادة

العرض	الجرعة	الأنواع	النتيجة	اسم المكون/المنتاج
-	< 2000 مج / كجم	فأر	LD50 جلدي	راتنجات الايبوكسي (1100>MW>700)
-	< 2000 مج / كجم	فأر	LD50 بالفم	xylene
-	1.7 جرام / كجم	أرنب	LD50 جلدي	Solvent naphtha (petroleum), heavy arom.
-	4.3 جرام / كجم	فأر	LD50 بالفم	إيثيل بنزين
4 ساعات	< 5.2 مج / لتر	فأر	استنشاق أغبرة و ضباب LC50	بروبولين جليكول مونو ميتيل إيتير
-	< 5 جرام / كجم	فأر	استنشاق بخار LC50	Phenol, styrenated
4 ساعات	17.8 مج / لتر	فأر	استنشاق بخار LC50	كحول أيزوبيبوتيل
-	17.8 جرام / كجم	أرنب	جلدي LD50	هكرزون
-	3.5 جرام / كجم	فأر	بالفم LD50	
6 ساعات	< 7000 جزء من المليون	فأر	استنشاق بخار LC50	
-	13 جرام / كجم	أرنب	جلدي LD50	
-	5.2 جرام / كجم	فأر	بالفم LD50	
-	< 5010 مج / كجم	أرنب	جلدي LD50	
-	< 3550 مج / كجم	فأر	بالفم LD50	
4 ساعات	< 24.6 مج / لتر	فأر	استنشاق بخار LC50	
-	< 2460 مج / كجم	أرنب	جلدي LD50	
-	< 2830 مج / كجم	فأر	بالفم LD50	
4 ساعات	< 11 مج / لتر	فأر	استنشاق بخار LC50	
-	< 5000 مج / كجم	أرنب	جلدي LD50	
-	< 2.08 جرام / كجم	فأر	بالفم LD50	

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته

التأكل/ التهيج

: الرمز

00243540

13 أغسطس 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMAPRIME 200 K BASE REDBROWN

القسم 11: المعلومات السامة

النوع	نتيجة الاختبار	التعرض	الملحوظة
اسم المكون/المنتج	النتيجة		
xylene	الجلد - يسبب تهيج متوسط الشدة	أربب	- 24 ساعات mg 500

الاستنتاجات/الملخص

: الجلد

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الآخرين

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الجهاز التنفسي

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الاستحسان.

النوع	طريقة التعرض	اسم المكون/المنتج
فأر	الجلد.	Phenol, styrenated

الاستنتاجات/الملخص

: الجلد

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الجهاز التنفسي

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

التأثير على الجنين

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السرطانة

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السمية التناولية

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

القابلية على التسبب في المرض

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد)

الأعضاء المستهدفة	طريقة التعرض	الفئة	اسم المكون/المنتج
تأثيرات مخدرة	-	3	xylene
تأثيرات مخدرة	-	3	Solvent naphtha (petroleum), heavy arom. Nota(s) P
تأثيرات مخدرة	-	3	1-methoxy-2-propanol
تأثيرات مخدرة	-	3	2-methylpropan-1-ol
تأثيرات مخدرة	-	3	4-methylpentan-2-one
تأثيرات مخدرة	-	3	

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة (عرض متكرر)

الأعضاء المستهدفة	طريقة التعرض	الفئة	اسم المكون/المنتج
ما بعد امتصاص الكيس المحى	استنشاق	1 الفئة 2	Quartz (SiO ₂) ethylbenzene

خطر الشفط في الجهاز التنفسي

النتيجة	اسم المكون/المنتج
خطر السمية بالشفط - الفئة 1 خطر السمية بالشفط - الفئة 1 خطر السمية بالشفط - الفئة 1	xylene Solvent naphtha (petroleum), heavy arom. Nota(s) P ethylbenzene

: معلومات عن سبل التعرض المرجحة

غير متوفرة.

آثار صحية حادة كاملة

: استنشاق

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: الابتلاع

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: ملامسة الجلد

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

: ملامسة العين

يسبب تهيجاً شديداً للعين.

الرمز : الرمز	00243540	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
		SIGMAPRIME 200 K BASE REDBROWN

القسم 11: المعلومات السامة

أعراض متعلقة بالخواص السامة والكيميائية والفيزيائية

ليست هناك بيانات معينة.

ليست هناك بيانات معينة.

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

تهيج

احمرار

الجفاف

التشقق

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

آلم أو تهيج

الدمعان

احمرار

التأثيرات المتأخرة والفورية وكذلك التأثيرات المزمنة نتيجة للتعرض القصير والطويل الأمد

التعرض قصير المدى

غير متوفرة.

غير متوفرة.

التعرض طويل المدى

غير متوفرة.

غير متوفرة.

آثار صحية مزمنة كامنة

غير متوفرة.

الاستنتاجات/الملخص

يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض المتعدّد أو المتكرر. الملمسة المطولة أو المتكررة بإمكانها أن تسبب في إزالة دهون الجلد وتلهيجه وتشعقه وأو التهابه. ما أن يحدث الاستحساس، قد يقع تفاعل تحسسي شديد مع تعرّضات لاحقة لمستويات شديدة الانخفاض.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

غير متوفرة.

التعرض المطولة أو المتكرر قد يسبب جفاف الجلد والتهيج. قد يكون غبار السنفورة والطحن ضاراً إذا تم استنشاقه. قد يؤدي التعرض المتكرر لتركيزات البخار العالية لحدوث تهيج في الجهاز التنفسي وتلف دائم في الجهاز العصبي والمخ. استنشاق بخار/ضبابات بتركيزات تفوق حدود التعرض الموصى بها يسبب الصداع، والغثيان، وقد يُضيّ إلى فقدان الوعي أو الموت. يحتوي على مادة التي قد ينبعث منها فور ملامحهإذا 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

: الرمز

00243540

13 أغسطس 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMAPRIME 200 K BASE REDBROWN

القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

العرض	الأنواع	النتيجة	اسم المكون/المنتج
براغيث الماء براغيث الماء براغيث الماء - dubia Ceriodaphnia	براغيث الماء براغيث الماء براغيث الماء - براغيث الماء براغيث الماء براغيث الماء براغيث الماء السمك	براغيث الماء براغيث الماء براغيث الماء براغيث الماء براغيث الماء براغيث الماء براغيث الماء السمك	Solvent naphtha (petroleum), heavy arom. إثيل بنزين بروبيلين جليкол مونو ميتيل إيتير Phenol, styrenated كحول أيزوبيبوتيل هكترون
براغيث الماء براغيث الماء براغيث الماء - dubia Ceriodaphnia	براغيث الماء براغيث الماء براغيث الماء براغيث الماء براغيث الماء براغيث الماء براغيث الماء السمك	براغيث الماء براغيث الماء براغيث الماء براغيث الماء براغيث الماء براغيث الماء براغيث الماء السمك	0.48 NOEL حد 1.8 EC50 مزم 1 NOEC حد LC50 23300 مج / لتر حد LC50 < 4500 مج / لتر حد EC50 3.8 مج / لتر حد EC50 1100 مج / لتر حد LC50 < 179 مج / لتر
4 أيام 48 ساعت -	48 ساعت 96 ساعت 48 ساعت 48 ساعت 96 ساعت		

لبيانات متاحة عن الخليط ذاته.

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

12.2 الثبات والتحلل

الحقيقة	الجرعة	النتيجة	اختبار	اسم المكون/المنتج
-	-	% 79 - بسرعة - 10 أيام	-	ethylbenzene
-	-	% 7 - ليس بسهولة - 28 أيام	OECD 301F	Phenol, styrenated
-	-	% 83 - بسرعة - 28 أيام	OECD 301F	4-methylpentan-2-one

لبيانات متاحة عن الخليط ذاته.

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

القابلية على التحلل الحيوي	التحلل الضوئي	العمر النصفى العائى	اسم المكون/المنتج
سرعة	-	-	xylene
سرعة	-	-	ethylbenzene
ليس سهلة	-	-	Phenol, styrenated
سرعة	-	-	4-methylpentan-2-one

12.3 القدرة على التراكم الأحياني

إمكانية	BCF	LogPow	اسم المكون/المنتج
مُنخفض	18.5 إلى 7.4	3.12 إلى 2.8	xylene
على	-	6.5 إلى 2.8	Solvent naphtha (petroleum), heavy arom. Nota(s) P
مُنخفض	79.43	3.6	ethylbenzene
مُنخفض	-	<1	1-methoxy-2-propanol
مُنخفض	-	1	2-methylpropan-1-ol
مُنخفض	-	1.9	4-methylpentan-2-one

12.4 القابلية على التحرك عبر التربة

: مُعامل تقاسم التربة/الماء (Koc)

غير متوفرة.

: التحركية

غير متوفرة.

12.5 نتائج مأخوذة من تقييم PBT (البقاء والسمية والتراكم البيولوجي) والـ vPvB (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

غير متوفرة.

12.7 التأثيرات الضارة الأخرى

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

الرمز : الرمز	00243540	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
		SIGMAPRIME 200 K BASE REDBROWN

القسم 13: الاعتبارات المتعلقة بتصرف المواد والتخلص منها

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

13.1 طرق معالجة النفاية

المُنتج

ينبغي تجنب توليد النفايات أو التقليل منها حيثما أمكن. يراعى 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. يُراعى التخلص من الفائض والمنتجات غير القابلة لإعادة التدوير من خلال أحد المقاولين المرخص لهم بذلك. ينبع ألا يتم التخلص منه في البالوعات دون معالجة مسبقة إلا إذا كان هذا الإجراء متماشياً مع متطلبات كافة السلطات ذات الصلاحية.

: نهاية خطرة

قائمة النفايات الأوروبية (EWC)

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

التغليف

ينبغي تجنب توليد النفايات أو التقليل منها حيثما أمكن. ينبع ألا يُعاد تدوير نهاية التغليف. ينبع عدم أخذ الترميد أو الطمر في الاعتبار إلا إذا كانت إعادة التدوير غير مجدية.

قائمة النفايات الأوروبية (EWC)

نوعية التغليف	تعيين النفاية
الحاوية	15 01 06

تعليق مختلط

لابد أن يجري التخلص من هذا المنتج وحاوبيته بطريقة آمنة. ينبع الحذر عند متناوله الحاويات المفتوحة التي لم تُنظف ولم تُغسل. قد تظل بعض رواسب المنتج عالقة بالحاويات الفارغة أو فُمسانها. قد يؤدي البخار المتتصاعد من البقايا إلى خلق مناخ قابل للانفجار بشدة أو شديد الانفجار داخل الحاوية. لا تقطع الحاويات المستعملة ولا تلتحمها ولا تسحقها إلا إذا كانت قد أُطقت تتنافياً داخلياً تماماً. تجنب تناول المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة والمجاري المائية والبالوعات ومجارى 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/فئات مخاطر النقل	3	3	3
14.4 مجموعة التعبئة	III	III	III
14.5 الأخطار البيئية	لا.	No.	No.
مواد ملوثة للبحار	غير قابل للتطبيق.	Not applicable.	Not applicable.

معلومات إضافية

لم يتم التعرف على شيء منهم.
(D/E)

None identified.

لم يتم التعرف على شيء منهم.

: ADR/RID :

: كود النفق

: IMDG :

: IATA :

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

13 أغسطس 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
SIGMAPRIME 200 K BASE REDBROWN

القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

: 14.7 النقل سانياً بحسب اتفاقيات المنظمة البحرية الدولية (IMO)

غير قابل للتطبيق.

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 يُدرج أيٌ من المكونات.

مواد مُعفاة للغاية

لم يُدرج أيٌ من المكونات.

غير قابل للتطبيق.

: الملاحق السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخلط وحاجيات معينة خطرة

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.

لم يُجر تقييم مأمونية الكيماويات.

القسم 16: المعلومات الأخرى

تشير إلى معلومات تم تغييرها مقارنة بالنسخة التي سبق إصدارها.

= ATE = تقدير السمية الحادة

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

= DNEL = مستوى عدم التأثير المنشق

= EUH = بيان الأخطار الخاصة بتقطيم التصنيف والتوصيم والتعبئة

= PNEC = ترکز عدم التأثير المتوقع

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

: نص بيانات الأخطار المختصرة كاملاً

- | | |
|--------|--|
| H225 | مائل وبخار لهوب بدرجة عالية. |
| H226 | سائل وبخار لهوب. |
| H304 | قد يكون مميتاً إذا ابتلع ودخل المسالك الهوائية. |
| H312 | ضار عند ملامسة الجلد. |
| H315 | يسبب تهيج الجلد. |
| H317 | قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد. |
| H318 | يسبب تهيجاً شديداً للعين. |
| H319 | ضار عند الاستنشاق. |
| H332 | قد يسبب تهيجاً تنفسياً. |
| H335 | قد يسبب التهاب العين أو الترنيح. |
| H336 | يشتبه بأنه يسبب السرطان. |
| H351 | يسبب تهيجاً شديداً للعين. |
| H372 | يسبب تهيجاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر. |
| H373 | قد يسبب تهيجاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر. |
| H411 | سمى للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد. |
| H412 | ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد. |
| H413 | قد يسبب للحياة المائية تأثيرات ضارة طويلة الأمد. |
| EUH066 | قد يؤدي تكرار التعرض إلى جفاف الجلد أو تشققه. |

نص التصنيفات كاملاً [التصنيف والوسم والتعبئة (CLP)]/ النظام المتوافق [GHS] عالمياً

: الرمز

00243540

2024

13 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMAPRIME 200 K BASE REDBROWN

القسم 16: المعلومات الأخرى

Acute Tox. 4	سمية حادة - الفئة 4
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 بالشفط - الفئة 1
Carc. 2	السرطانة - الفئة 2
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
Skin Irrit. 2	تأكل/تهيج الجلد - الفئة 2
Skin Sens. 1	التحسس الجلدي - الفئة 1
Skin Sens. 1B	التحسس الجلدي - الفئة 1 ياء
STOT RE 1	السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المتكرر) - الفئة 1
STOT RE 2	السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المتكرر) - الفئة 2
STOT SE 3	السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد) - الفئة 3

السيرة

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

13 أغسطس 2024

: تاريخ الإصدار السابق

5 فبراير 2024

: من إعداد

EHS

: نسخة

3.02

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 بتوريدتها، وتقدم 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.