

القسم 1: تعريف المادة/المستحضر و الشركة/المشروع

1.1 معرف المنتج

: اسم المنتج

SIGMAPRIME 200 BASE YELLOW GREEN

: كود المنتج

00393178

وسائل التعريف الأخرى

غير متوفرة.

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

: استخدامات المنتج

تطبيقات مهنية، يستخدم عن طريق الرش.

: استخدام المادة/المستحضر

كسوة.

: استخدامات لا يُنصح بها

المنتج ليس المقصود ، المسمى أو تعبتها 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

التصنيف وفقاً للتنظيم (الاتحاد الأوروبي) رقم [CLP/GHS] 1272/2008

Flam. Liq. 3, H226

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319

Skin Sens. 1, H317

STOT RE 1, H372

Aquatic Chronic 3, H412

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

انظر القسم 16 لمطالعة نص بيانات الأخطار آنف الذكر كاماً.

انظر القسم 11 لمزيد من المعلومات عن التأثيرات الصحية والأعراض.

2.2 عناصر الوسم

: صور توضيحية للأخطار



: كلمة التنبية

خطر

الرمز : 00393178	التاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 13 أغسطس 2024				
SIGMAPRIME 200 BASE YELLOW GREEN					
القسم 2: بيان الأخطار					
عبارات المخاطر : يحذل وبخار لهب. يسبب تهيج الجلد. قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد. يسبب تهيجاً شديداً للعين. يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض المتعدد أو المتكرر. ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.					
عبارات التحذير					
: الوقاية البن قفازات واقية. البن واقي العين أو الوجه. تحفظ بعيداً عن الحرارة، والسطح الساخنة، والشرر، والهب المكشوف، ومصادر الاشتعال الأخرى. منوع التدخين. تجنب انتشار المادة في البيئة. تجنب تنفس البخار. : الاستجابة : التخزين : التخلص من النفاية : مكونات خطيرة : عناصر التوسيم التكميلية : الملحق السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخلانط و حاجيات معينة خطيرة : يراعى أن تزود العبوات بأنظمة إغلاق منيعة للأطفال : تحذير لمسي من الخطير	: الوقاية يطلب استشارة الطبيب/رعاية طبية في حالة الشعور بتوعك. : الاستجابة : التخزين : التخلص من النفاية : مكونات خطيرة : عناصر التوسيم التكميلية : الملحق السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخلانط و حاجيات معينة خطيرة : يراعى أن تزود العبوات بأنظمة إغلاق منيعة للأطفال : تحذير لمسي من الخطير				
متطلبات التغليف الخاصة					
غير قابل للتطبيق.					
2.3 الأخطار الأخرى					
: المنتج يفي بمعايير PBT أو vPvB : الأخطار الأخرى التي لا تؤدي إلى تصنيف التعرض المطول أو المتكرر	لا يحتوي هذا الخليط على أي مواد يتم تقييمها على أنها PBT أو vPvB. يحتوي على مادة التي قد ينبع منها فورمالدهايد إذا كانت مخزنة خارج حياته الجرف وأثناء علاج حرارة المعالجة أكبر من 60 ج.				
القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات					
3.2 خلطة					
اسم المكون/المنتج راتجات الايبوكسي (1100=>MW>700) crystalline silica, respirable powder (<10 microns)	المعرفات CAS: 25036-25-3 المفوضية الأوروبية: 238-878-4 14808-60-7 :CAS	% $\geq 10 - \leq 25$ $\geq 10 - \leq 25$	التصنيف Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 ,1 RE STOT (استنشاق) H372	التركيز المحدد الحدود وعوامل الضرب وتقديرات السمية الحادة -	النوع [1]
xylene	#: REACH 01-2119488216-32 المفوضية الأوروبية:	$\geq 10 - \leq 16$	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332	تقدير السمية الحادة [عن طريق الجلد] = 1700 مل / كجم تقدير السمية الحادة [استنشاق]	[1] [2]
Arabic (AR)		الامارات العربية المتحدة		16/2	

: الرمز

00393178

13 أغسطس 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMAPRIME 200 BASE YELLOW GREEN

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

Solvent naphtha (petroleum), heavy arom. Nota(s) P	215-535-7 1330-20-7 :CAS :# REACH 01-2119451097-39 المفروضية الأوروبية: 265-198-5 64742-94-5 :CAS 649-424-00-3 فهرست:	$\geq 5.0 - \leq 10$	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	(الأبخرة) = 11 مج / لتر	[1]
2-methylpropan-1-ol	:# REACH 01-2119484609-23 المفروضية الأوروبية: 201-148-0 78-83-1 :CAS 603-108-00-1 فهرست:	$\geq 1.0 - < 3.0$	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
ethylbenzene	:# REACH 01-2119489370-35 المفروضية 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 H373 ,2 RE STOT امتصاص الكيس المحي) 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 المفروضية الأوروبية: 203-539-1 107-98-2 :CAS 603-064-00-3 فهرست:	$\geq 1.0 - \leq 3.3$	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
Phenol, styrenated	المفروضية الأوروبية: 262-975-0 61788-44-1 :CAS	$\geq 1.0 - \leq 4.4$	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	$\geq 1.0 - \leq 5.0$	Aquatic Chronic 4, H413 انظر القسم 16 لمطالعة نص بيانات الأخطار آنف الذكر كاملاً.	-	[1]

على حد علم المؤرّد في هذه اللحظة وطبقاً للتركيزات المستخدمة، لا توجد في هذا القسم أية مكونات إضافية مصنفة كمواد خطيرة على الصحة أو على البيئة، أو مواد مصنفة كباقية، وسامة، ومتراكمة بيولوجيا (PBT) أو مواد شديدة البقاء أو شديدة التراكم البيولوجي (vPvBs) أو مواد مقلقة قليلاً مكافأة أو مواد حدد حد للتعرض لها في أماكن العمل وبالتالي تستدعي التبيّن.

الزيلين: تغطي العديد من تسجيلات ريشن المادة المسجلة في ريشن مع أيزومرات الزيلين ، إيثيل بنزين (والتلولين). تشمل التسجيلات الأخرى لـ REACH : 01-2119555267-33 كتلة تفاعل الإيثيل بنزين و m-xylene و p-xylene و m-xylene 01-2119486136-34 ، C8 ، 01-2119539452-40 ، كتلة تفاعل الإيثيل بنزين والزيلين.

النوع

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

[2] مادة ذات حد للتعرض في مكان العمل

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

الرمز : الرمز	00393178	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
		SIGMAPRIME 200 BASE YELLOW GREEN

القسم 4: تدبير الإسعاف الأولى

4.1 وصف إجراءات الإسعاف الأولى

- لإعاعي التتحقق من عدم وجود عدسات لاصقة أو إزالتها إن وجدت. راعى دفق ماء جار على الأعين فوراً، ولمدة لا تقل عن 10 دقائق مع مراعاة بقاء الأعين مفتوحة. راعى طلب الرعاية الطبية على الفور.
- يراعى الإخلاء إلى الهواء الطلق. يراعى تدفئة الشخص وإراحته. في حالة التوقف عن التنفس، عدم إنتظام التنفس أو لو حدثت سكتة تنفسية، يراعى تقديم أكسجين أو تنفس اصطناعياً من قبل أفراد مدربين.
- أزال الثياب والأحذية الملوثة. يراعى غسل البشرة غسلاً جيداً بالماء والصابون أو بأحد منظفات الجلد المعترف بها. يراعى عدم استخدام المنظفات أو المفرقات.
- يراعى طلب المشورة الطبية وعرض هذه الحاوية أو هذا الملصق حال بلعها. يراعى تدفئة الشخص وإراحته. لا تجبر المريض على النقيء.
- يُحضر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب. قد تتطوّر عملية الإنعاش من الفم إلى الفم على خطورة : حماية فريق الإسعافات الأولية ما للشخص الذي يقدم المساعدة عند قيامه بها. أغسل الثياب الملوثة جيداً بالماء قبل نزعها، أو البس فقايات.

4.2 أهم الأعراض والتآثرات، الحال منها والموجل

آثار صحية حادة كاملة

يسبب تهييجاً شديداً للعين.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

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

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

علامات/أعراض فرط التعرض

الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:

ألم أو تهييج

الدمعان

احمرار

ليست هناك بيانات معينة.

الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:

تهيج

احمرار

الجفاف

التنفس

ليست هناك بيانات معينة.

4.3 دواعي أية رعاية طبية فورية ومعالجة خاصة مطلوبة

- في حالة استنشاق مخلفات التحلل عند تشكّل حريق، قد تظهر الأعراض ظهوراً آجلاً. قد يكون من الضروري أن يظل الشخص المعروض تحت الملاحظة الطبية لـ 48 ساعة.
- لا يوجد علاج محدد.

القسم 5: تدابير مكافحة النار

5.1 وسائل إطفاء

استخدم مادة كيماوية 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 خطير الانفجار عند تصريفها إلى المجاري. في حالة الحرائق أو عند التسخين، يزداد الضغط وقد تتفجر الحاوية، مع خطر حدوث انفجار لاحق. هذه المادة ضارةً بالحياة المائية وتثير أنها طولية الأمد. يجب إحتواء ماء الإطفاء الملوثة بهذه المادة للحيلولة دون تسربها إلى المجاري المائية أو المصارف أو المجاري الصحية.

الرمز : 00393178

13 أغسطس 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
SIGMAPRIME 200 BASE YELLOW GREEN

القسم 5: تدابير مكافحة النار

: منتجات احتراق خطيرة

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

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 للحريق.
- ينبغي أن يرتدي مكافحو الحريق التجهيزات الواقية المناسبة و جهاز تنفس مكتفي ذاتياً (SCBA) ذا وحدة كاملة للوجه يعمل في نمط الضغط الموجب. ثياب مكافحة الحريق (بما فيها الخوذات والأحذية 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 الاحتياطات الشخصية ومعدات الحماية وإجراءات الطوارئ

- يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب. يراعى إخلاء المناطق المجاورة. يراعى عدم السماح بالدخول لكن لا يرتدي الثياب الواقية أو من لا حاجة لك بهم من الأفراد. يراعى تجنب ملامسة المادة المنسكبة أو السير عليها. أغلق كافة مصادر الإشعال. منوع استخدام أسمهم الإشارة الوضمية أو التدخين أو إشعال لهب في منطقة الخطر. تجنب استنشاق البخار أو الرذاذ. يُراعى توفير تهوية كافية. يراعى ارتداء منفاس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. ارتدي التجهيزات الواقية الشخصية الملانمة.
- 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 المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة و المجرى المائي والباقلات ومجاري الصرف. يُراعى إبلاغ السلطات المعنية لو تسبب المنتج في ثلث البيئة (مجاري الصرف، المجرى المائي، التربة أو الهواء). مادة ملوثة للماء. قد تكون ضارة بالبيئة إذا انتشرت بكميات كبيرة.

6.3 طرائق ومواد الاحتواء والتنظيف

- يراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. استخدم معدات لا تحدث شرراً وغير قابلة للانفجار. حفف بالماء ثم قم بياز الله بالتنشيف باستعمال المسحة 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.
- يراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يراعى 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 باليارات الصرف، و المجرى المائي، أو البدرومات، أو المناطق المحصورة. يُراعي غسل الانسكابات وصولاً بها إلى محطة معالجة مياه الفيض أو التعامل معها كالاتي. يُراعي احتواء الانسكاب وجمعه بمادة ماصة غير قابلة لاحتراق مثل الرمل، أو التراب، أو الفرميكوليتي، أو تراب دياتومي، ثم وضعها في إحدى الحاويات للتخلص منها بما يتفق وللوائح المحلية. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من النفايات المرخصين. المادة الماصنة الملوثة قد تتشكل خطراً مماثلاً لخطر المنتج المنسكب.
- انظر القسم 1 لمعرفة بيانات الاتصال في أحوال الطوارئ.
- انظر القسم 8 للحصول على معلومات عن التجهيزات الوقائية الشخصية الملانمة.
- انظر القسم 13 لمزيد من المعلومات حول معالجة النفايات.

القسم 7: المناولة والتخزين

تشتمل المعلومات الواردة في ثانياً هذا القسم على ارشادات وتوجيهات عامة. وتتيح 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

- يراعى ارتداء أجهزة الوقاية الشخصية الملانمة(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 ابتلاعها. تجنب انتشار المادة في البيئة. يستخدم فقط مع وجود تهوية كافية. يراعى ارتداء منفاس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. منوع دخول مناطق التخزين والأماكن المغلقة 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 و الاستخدام 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 للانفجار. استخدم فقط أدوات لا تولد الشرر. يراعى اتخاذ الإجراءات الوقائية

الرمز : 00393178	13 أغسطس 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة SIGMAPRIME 200 BASE YELLOW GREEN
القسم 7: المناولة والتخزين	
<p>ضد الفيروس الكهرباء الساكنة. الأوعية الفارغة تحتوي على بقايا قد تكون خطيرة. لاتعيد استخدام الحاوية.</p> <p>إرشادات حول الصحة المهنية العامة : 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. أخلع الثياب الملوثة والتجهيزات الوقائية قبل دخول الأماكن المخصصة للطعام. انظر القسم 8 لمزيد من المعلومات حول إجراءات الحفاظ على الصحة.</p>	
<p>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°). خزن المادة وفقاً لتعليمات السلطات المحلية. يُراعى تخزينها في منطقة منعزلة 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. يُراعى التخلص من كافة مصادر الاشعال. يُراعى الفصل عن المواد المؤكيدة. يُراعى غلق الوعاء غلقاً تاماً محكماً إلى أن يُعد للاستخدام. لابد من إحكام غلق الأوعية 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 المتفوقة قبل المناولة أو الاستخدام.</p>	
7.3 الاستخدام/ات النهائي/ية الخاصة انظر القسم 1.2 لمعرفة الاستخدامات التي تم تعبيتها	
القسم 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية	
<p>تشتمل المعلومات الواردة في ثانياً هذا القسم على إرشادات وتحويهات عامة. وتتبغي الاستعانة بقائمة الاستخدامات المبنية في القسم 1 لمطالعة ما يُتاح من معلومات وردت في سيناريو(هات) التعرض بشأن أوجه الاستخدام.</p>	
8.1 بارامترات التحكم حدود التعرض المهني	
اسم المكون/ المنتج	قيمة حد التعرض
<p>Talc , not containing asbestos-like fibres</p> <p>crystalline silica, respirable powder (<10 microns)</p> <p>xylene</p>	<p>- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational (الامارات العربية المتحدة, 7/2016).</p> <p>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 (الامارات العربية المتحدة, 2006, 5/2006).</p> <p>متوسط الوقت المرجح: 2 مج / م³ 8 ساعات.</p> <p>2 مج / م³ 8 ساعات. الشكل: القابلة للتنفس. قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 2006, 5/2006).</p> <p>متوسط الوقت المرجح: 0.1 مج / م³ 8 ساعات.</p> <p>- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational [silica] (الامارات العربية المتحدة, 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 values limit threshold quality air Occupational cristobalite] and α-quartz-crystalline silica [quartz. (الامارات العربية المتحدة, 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, 7/2023) ملاحظات: .C paragraph ,C Appendix see ;fraction Respirable</p> <p>0.025 مج / م³ 8 ساعات. الشكل: القابلة للتنفس.</p> <p>- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational isomers)] p & m ,(o [xylene. (الامارات العربية المتحدة, 7/2016).</p> <p>651 مج / م³ 15 دقيقة.</p> <p>150 جزء من المليون 15 دقيقة.</p>

13 أغسطس 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
SIGMAPRIME 200 BASE YELLOW GREEN

: الرمز

00393178

13 أغسطس 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMAPRIME 200 BASE YELLOW GREEN

يتنفس 434 مج / م³ 8 ساعات.
100 جزء من المليون 8 ساعات.
قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الإمارات العربية المتحدة، 5/2006). [كزيلين|جميع الإيزوميرات]]

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

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

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

TWA: 20 جزء من المليون 8 ساعات.

قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الإمارات العربية المتحدة، 5/2006).

متوسط الوقت المرجح: 10 مج / م³ 8 ساعات.

- OSHAD - Dhabi Abu

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

1 مج / م³ 8 ساعات. الشكل:

aerosol the of fraction respirable as measured [Aluminum (الولايات المتحدة, 7/2023).]

1 مج / م³ 8 ساعات. الشكل: الكسر القابل للتنفس

- OSHAD - Dhabi Abu

[values limit threshold quality air Occupational (الإمارات العربية المتحدة, 7/2016

152 مج / م³ 8 ساعات.

TWA: 50 جزء من المليون 8 ساعات.

قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الإمارات العربية المتحدة، 5/2006).

متوسط الوقت المرجح: 152 مج / م³ 8 ساعات.

متوسط الوقت المرجح: 50 جزء من المليون 8 ساعات.

TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023).

152 مج / م³ 8 ساعات.

50 جزء من المليون 8 ساعات.

- OSHAD - Dhabi Abu

[values limit threshold quality air Occupational (الإمارات العربية المتحدة, 7/2016

543 مج / م³ 15 دقيقة.

125 STEL جزء من المليون 15 دقيقة.

100 TWA جزء من المليون 8 ساعات.

434 مج / م³ 8 ساعات.

قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الإمارات العربية المتحدة، 5/2006).

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

متوسط الوقت المرجح: 434 مج / م³ 8 ساعات.

حد التعرض قصير المدى: 543 مج / م³ 15 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

20 جزء من المليون 8 ساعات.

- OSHAD - Dhabi Abu

[values limit threshold quality air Occupational (الإمارات العربية المتحدة, 7/2016

369 مج / م³ 8 ساعات.

100 TWA جزء من المليون 8 ساعات.

553 مج / م³ 15 دقيقة.

بروبيلين جليكول مونو ميتيل إيتير

: الرمز

00393178

13 أغسطس 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
SIGMAPRIME 200 BASE YELLOW GREEN

قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الإمارات العربية المتحدة، 5/2006).	STEL: 150 جزء من المليون 15 دقيقة. متوسط الوقت المرجح: 369 مج / م ³ 8 ساعات. حد التعرض قصير المدى: 150 جزء من المليون 15 دقيقة. متوسط الوقت المرجح: 553 مج / م ³ 15 دقيقة. حد التعرض قصير المدى: 100 جزء من المليون 8 ساعات. متوسط الوقت المرجح: 184 مج / م ³ 8 ساعات. STEL: 369 مج / م ³ 15 دقيقة. STEL: 100 جزء من المليون 15 دقيقة. TWA: 50 جزء من المليون 8 ساعات.
---	--

تبين الإشارة إلى معايير المراقبة، من مثل ما يلى: المعيار الأوروبي EN 689 (أجواء موقع العمل - إرشادات تقدير التعرض لعامل كيماوبي بالاستنشاق لمقارنتها بالقيم الحدية واستر ايجية القياس) المعيار الأوروبي EN 14042 (أجواء موقع العمل - دليل اتخاذ وتطبيق إجراءات تقدير التعرض للعامل البيولوجية والكيماوبي) المعيار الأوروبي EN 482 (أجواء موقع العمل - المتطلبات العامة لأداء إجراءات قياس العامل الكيماوبي) سيكون من المطلوب كذلك الرجوع إلى وثائق التوجيه الوطنية الخاصة بطرق تحديد المواد الخطرة.

8.2 ضوابط التعرض

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

اغسل اليدين، والذراعين، والوجه غسلاً تماماً بعد مناولة المنتجات الكيميائية، وعند الأكل والتدخين، وفي نهاية فترة العمل. يتوجب استخدام طرائق ملائمة لنزع الثياب التي تحتمل ثؤُلُها. 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.

النظارات الواقية من ترشيش الكيماويات.

حماية الجلد

ينبغي دوماً ارتداء القفازات غير المتفيدة والمقاومة كيميائياً بما يتفق مع المعايير المعتمدة عند التعامل مع المنتجات الكيميائية إذا تبين من تقدير المخاطر ضرورة ذلك. تتحقق خلال استخدام القفازات من أنها ما زالت تحافظ بخواصها الواقية، آخذًا في الاعتبار المعايير التي تحددها جهة تصنيع القفازات. تجدر الإشارة إلى أن زمن اختراق مادة أي قفاز قد يختلف باختلاف جهات تصنيعه. في حالة المخالفات، التي تتألف 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 الاختراق أكبر من 480 دقيقة وفقاً لـ EN 374) ويوصى. حيث من المتوقع اتصال وجية فقط، فمن المستحسن القفازات مع فئة الحماية من 2 أو أعلى (زمن الاختراق أكبر من 30 دقيقة وفقاً لـ 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 تقدير مخاطر المستخدم.

مطاط البوتيل

يجب انتقاء التجهيزات الشخصية الواقية للجسم بما يتفق والمهمة التي يجري القيام بها والمخاطر التي تتخطى عليها، كما يجب أن يعتمد أحد المختصين قبل التعامل مع هذا المنتج. عندما يكون هناك خط اشتغال من الكهرباء الساكنة، ارتدي ملابس واقية مضادة للكهرباء الساكنة. لأقصى حماية من الكهرباء الساكنة، ينبغي أن تشتمل الملابس على أفرول وحزام 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 تتخطى عليه من مخاطر وينبغي أن يعتمد أحد المختصين قبل مناولة المُثبت.

حماية تنفسية

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

: الرمز

00393178

13 أغسطس 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
SIGMAPRIME 200 BASE YELLOW GREEN

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	أخضر.
: الرائحة	أروماتية.
: عنبة الرائحة	غير متوفرة.
: نقطة الانصهار/نقطة التجمد	نقطة التصلب في درجات الحرارة الآتية: -49 °C (56.2 ف) يستند هذا إلى بيانات حول المكون التالي: المتوسط الترجيحي: -66 °C (83.66 °C) ..arom heavy , (petroleum) naphtha Solvent >37.78 °
: نقطة الغليان الأولية ونطاق الغليان	

: القابلية على الاشتعال غير متوفرة.
و فيما يلي أكبر مدى معروف: أدنى: 1.48% أعلى: 13.74% (بروبيلين جليكول مونو ميتيل إيتر)

: نقطة الوميض كأس مغلق: 28 °

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

: درجة حرارة الانحلال ثابتة في ظروف المناولة والتخزين الموصى بها (انظر القسم 7).
غير قابل للتطبيق. غير ذوبان في الماء.
غير قابل للذوبان. كينماتي (°40): < 21 mm²/s

: درجة تركيز الحامض
: الزوجة
: الذوبانية (نيات)

وسائل الإعلام	النتيجة
ماء بارد	غير قابل للذوبان

: معامل تفريغ الأوكتانول/الماء غير قابل للتطبيق.

الطريقة	ضغط البخار عند 50 درجة منوية				
	اسم المكون	ضغط البخار عند 20 درجة منوية	الطريقة	م زنق	م زنق
	كحول أيزوبوتيل <12.00102	<1.6	DIN EN 13016-2		

: معدل التبخر وأعلى قيمة معروفة هي: 0.84 (إيثيل بنزين) المتوسط الترجيحي: 0.76 مقارنة بـ خلات البوتيل 1.42
: الكثافة النسبية
: الكثافة البخارية
: الخواص الانفجارية
: خواص مؤكسدة

: حجم الجسيمات المتوسط

غير قابل للتطبيق.

9.2 المعلومات الأخرى

ليس هناك مزيد من المعلومات.

: الرمز

00393178

13 أغسطس 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMAPRIME 200 BASE YELLOW GREEN

القسم 10: الثبات الكيميائي والقابلية للفاعلية

: 10.1 الفاعلية

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

: 10.2 الثبات الكيميائي

: 10.3 إمكانية التفاعلات الخطرة

لن تحدث تفاعلات خطيرة في ظروف التخزين والاستخدام العادي.

: 10.4 الظروف التي ينبغي تجنبها

قد تولد نوافع تحلل خطيرة عند تعرضها لدرجات حرارة عالية.
ثُمّاعي الاستئنان بالإجراءات الوقائية المدرجة في القسمين 7 و 8.

: 10.5 المواد غير المتوافقة

لكي تتماشي حدوث تفاعلات قوية منتجة للحرارة، يُراعى إبعاده عن المواد الآتية: عوامل مؤكيدة ، قلوبيات قوية، أحماض قوية.

: 10.6 نوافع الانحلال الخطيرة

بحسب الظروف، قد تشمل مواد التحلل على المواد التالية: أكسيد الكربون أكسيد النيتروجين الفورمالدهيد. أكسيد/أكسيد فازية

القسم 11: المعلومات السامة

11.1 معلومات حول الآثار السمية

سمية حادة

اسم المكون/المنتج	النتيجة	الأنواع	الجرعة	التعرض
xylene	LD50 جلدي بالفم LD50 جلدي LD50 بالفم LD50	فأر فأر أرنب فأر	2000 مج / كجم 2000 مج / كجم 1.7 جرام / كجم 4.3 جرام / كجم	- - - -
Solvent naphtha (petroleum), heavy arom.	استنشاق أغيرة و ضباب LC50 بالفم LD50	فأر	5.2 مج / لتر	4 ساعات
كحول أيزوبوتيل	استنشاق بخار LC50 جلدي LD50 بالفم LD50	فأر أرنب	5 جرام / كجم 24.6 مج / لتر	4 ساعات
إيثيل بنزين	استنشاق بخار LC50 جلدي LD50 بالفم LD50	فأر فأر	2460 مج / كجم 2830 مج / كجم	- -
بروبيلين جليكول مونو ميتيل إيتير	استنشاق بخار LC50 جلدي LD50 بالفم LD50	فأر فأر	17.8 مج / لتر 17.8 جرام / كجم 3.5 جرام / كجم	4 ساعات
Phenol, styrenated	استنشاق بخار LC50 جلدي LD50 بالفم LD50 جلدي LD50 بالفم LD50	فأر فأر أرنب فأر	7000 جزء من المليون 13 جرام / كجم 5.2 جرام / كجم 5010 مج / كجم 3550 مج / كجم	6 ساعات

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

التهيج/التآكل

اسم المكون/المنتج	النتيجة	الأنواع	نتيجة الإختبار	التعرض	الملاحظة
xylene	الجلد - يسبب تهييج متوسط الشدة	أرنب	-	mg 500 24 ساعات	

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الجلد

: الأغشى

: الجهاز التنفسى

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الاستحسان.

الرمز : الرمز	00393178	التاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة	13 أغسطس 2024
القسم 11: المعلومات السامة			
اسم المكون/المنتج	طريقة التعرض	الأنواع	النتيجة

Phenol, styrenated	الجلد.	فأر	استحسانية.
--------------------	--------	-----	------------

الإستنتاجات/الملخص

: الجلد

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الجهاز التنفسى

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الإستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السرطنة

الإستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السمية التناولية

الإستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الإستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

القابلية على التسبب في المسخ

الإستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (العرض المفرد)

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

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة (عرض متكرر)

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

خطر الشفط في الجهاز التنفسى

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

غير متوفرة.

: معلومات عن سبل التعرض المرجحة

آثار صحية حادة كامنة

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

يسبب تبيّج الجلد. يزيل دهون الجلد. قد يسبّب تفاعلاً للحساسية في الجلد.

يسبّب تبيّجاً شديداً للعين.

أعراض متعلقة بالخصوصيات السمية والكيميائية والفيزيائية

ليست هناك بيانات معينة.

ليست هناك بيانات معينة.

الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:

تبيّج

احمرار

الجفاف

التشقق

الرمز : 00393178	التاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 13 أغسطس 2024
SIGMAPRIME 200 BASE YELLOW GREEN	القسم 11: المعلومات السامة

: ملامسة العين

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

التأثيرات المتأخرة والفوورية وكذلك التأثيرات المزمنة نتيجة للتعرض القصير والطويل الأمد

التعرض قصير المدى

: التأثيرات الفورية المحتملة

غير متوفرة.

: التأثيرات المتأخرة المحتملة

غير متوفرة.

: التأثيرات الفورية المحتملة

غير متوفرة.

: التأثيرات المتأخرة المحتملة

آثار صحية مزمنة كاملة

غير متوفرة.

الاستنتاجات/الملخص

يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض المتعد أو المتكرر. الملامسة المطولة أو المتكررة بامكانها أن تتسبب في إزالة دهون الجلد وتهيجه وتشعقه وأو التهابه. ما أن يحدث الاستحساس، قد يقع تفاعل 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.

التعرض المطول 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 والغثيان، وقد يفضي إلى فقدان الوعي أو الموت. يحتوي على مادة التي قد ينبع منها فورمالدهايد 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

اسم المكون/المنتج	النتيجة	الأنواع	التعرض
Solvent naphtha (petroleum), heavy arom. كحول أيزوبوتيل إيثيل بنزين	NOEL 0.48 مج / لتر ماء عنبر حاد EC50 1100 مج / لتر حاد EC50 1.8 مج / لتر ماء عنبر مزم من NOEC 1 مج / لتر ماء عنبر	براغيث الماء براغيث الماء براغيث الماء براغيث الماء -	2 أيام 48 ساعات 48 ساعات -
بروبسيلين جليكول مونو ميتيل إيتير	حاد LC50 23300 مج / لتر	dubia Ceriodaphnia براغيث الماء	48 ساعات
Phenol, styrenated	حاد LC50 < 4500 مج / لتر ماء عنبر حاد EC50 3.8 مج / لتر	السمك براغيث الماء	96 ساعات 48 ساعات

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

12.2 الثبات والتحلل

: الرمز

00393178

13 أغسطس 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMAPRIME 200 BASE YELLOW GREEN

القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

اسم المكون/المنتج	اختبار	النتيجة	الجرعة	اللقيحة
ethylbenzene Phenol, styrenated	- OECD 301F	79 % - بسرعة - 10 أيام 7 % - ليس بسهولة - 28 أيام	- -	- -

الإسنتاجات/المخلص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

اسم المكون/المنتج	العمر النصفى المائي	التحلل الضوئي	القابلية على التحلل الحيوي
xylene	-	-	بررة
ethylbenzene	-	-	بررة
Phenol, styrenated	-	-	ليس بسهولة

12.3 القدرة على التراكم الأحياني

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

12.4 القابلية على التحرك عبر التربة

: مُعامل تقاسم التربة/الماء (Koc) غير متوفرة.

: التحريرية 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

غير متوفرة.

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 ارشادات وتوجيهات عامة. وتتبغي الاستعانة بقائمة الاستخدامات المُبيئة 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 دوما التخلص من هذا المنتج، والمحاليل والمنتجات الثانوية بما يتفق ومتطلبات الحماية البيئية وتشريعات التخلص من النفايات وغيرها من متطلبات السلطة الإقليمية وال محلية. يُراعى التخلص من الفاضل والمنتجات غير القابلة لإعادة التدوير من خلال أحد المقاولين المرخص لهم بذلك. ينبعى ألا يتم التخلص منه في البالوعات دون معالجة مسبقة إلا إذا كان هذا الإجراء متماشياً مع متطلبات كافة السلطات ذات الصلاحية.

: نفایة خطيرة نعم.

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

الرمز : 00393178	13 أغسطس 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة SIGMAPRIME 200 BASE YELLOW GREEN
------------------	--

القسم 13: الاعتبارات المتعلقة بتصرف المواد والتخلص منها

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

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

لابد أن يجري التخلص من هذا المنتج وحاويته بطريقة آمنة. ينبغي الحذر عند مناولة الحاويات المُفرَّغة التي لم تُنظف ولم تُعسل. قد تتطل بعض رواسب المنتج عالقة بالحاويات الفارغة أو فُصانها. قد يؤدي البخار المتتساع من البقاليا إلى خلق مناخ قابل للاشتعال بشدة أو شديد الانفجار داخل الحاوية. لا تقطع الحاويات المستعملة ولا تأتمها ولا تسحقها إلا إذا كانت قد نُظفت تنظيفاً داخلياً تاماً. تجنب تناول 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/فatas مخاطر النقل	3	3	3
14.4 مجموعة التعبئة	III	III	III
14.5 الأخطر البنية	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.

النقل داخل منشآت المستخدم: يُراعى النقل في حاويات مغلقة 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.

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
(الملحق الرابع عشر؛ قائمة المواد الخاضعة للتراخيص (REACH))

المُلحَّق الرابع عشر؛ قائمة المواد الخاضعة للتراخيص

المُلحَّق الرابع عشر

لم يُدرج أيٌ من المكونات.

مواد مُقلَّفة للغاية

لم يُدرج أيٌ من المكونات.

غير قابل للتطبيق.

المُلحَّق السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخلانط وحاجيات معينة خطيرة

الرمز :	00393178	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 13 أغسطس 2024
		SIGMAPRIME 200 BASE YELLOW GREEN

القسم 15: المعلومات التنظيمية

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 السلامة الكيماوية.

15.2: 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 [لاحقة (EC) رقم 1272/2008]

DNEL = مستوى عدم التأثير المنشق

بيان EUH = بيان الأخطار الخاصة بتقييم التصنيف والتوصيم والتعبئة

PNEC = ترکز عدم التأثير المنشق

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

نحو ببيانات الأخطار المختصرة كاملاً : سائل وبخار لهوب بدرجة عالية.

H225 سائل وبخار لهوب.

H226 قد يكون مميتاً إذا ابتلع ودخل المسالك الهوائية.

H304 ضار عند ملامسة الجلد.

H312 يسبب تهيج الجلد.

H315 قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.

H317 يسبب تلفاً شديداً للعين.

H318 يسبب تهيجاً شديداً للعين.

H319 ضار عند الاستنشاق.

H332 قد يسبب تهيجاً تنسيفياً.

H335 قد يسبب النعاس أو التردد.

H336 يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر.

H372 قد يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر.

H373 سمى للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

H411 ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

H412 قد يسبب للحياة المائية تأثيرات ضارة طويلة الأمد.

H413 قد يؤدي تكرار التعرض إلى جفاف الجلد أو تشققه.

EUH066

نحو التصنيفات كاملاً [التصنيف والوسم والتعبئة (CLP) / النظام المتوافق (GHS) علمياً : خطيرة حادة - الفئة 4

الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 2

الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 3

الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 4

خطر السمية بالاشتعال - الفئة 1

تلف العين الشديد/تهيج العين - الفئة 1

تلف العين الشديد/تهيج العين - الفئة 2

سوائل قابلة للاشتعال - الفئة 2

سوائل قابلة للاشتعال - الفئة 3

تأكل/تهيج الجلد - الفئة 2

التحسس الجلدي - الفئة 1 باه

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المتكرر) - الفئة 1

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المتكرر) - الفئة 2

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد) - الفئة 3

السيرة

13 أغسطس 2024

26 أبريل 2024

EHS

5

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

: تاريخ الإصدار السابق

: من إعداد

: نسخة

: الرمز

00393178

2024

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMAPRIME 200 BASE YELLOW GREEN

القسم 16: المعلومات الأخرى

أخلاء مسؤولية

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