

القسم 1: تعريف المادة/المستحضر و الشركة/المشروع

1.1 معرف المنتج

: اسم المنتج

SIGMACOVER 350 BAS BASE L

: كود المنتج

00333395

وسائل التعريف الأخرى

غير متوفرة.

1.2 الاستخدامات الهامـة المحددة للـمادة أو الخليط وأوجه الاستـخدام التي لا يـنصح بها

- : استخدامات صناعية، يستخدم عن طريق الرش.
كـسوـة.
الـمـنـتجـ ليسـ المـقـصـودـ ،ـ المـسـمـىـ أوـ تـعـبـيـتـهـاـ لـلـاسـتـخـادـ المـسـتـهـلـكـ.

1.3 بيانات مورد صحيفة بيانات السلامة

شركة سيجما السعودية للدهانات المحدودة

صـ بـ 7509

الـدـمـامـ 31472

المـلـكـةـ الـعـرـبـيـةـ السـعـوـدـيـةـ

تلفـونـ : 00966138473100

فاـكسـ : 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

التـصـنـيفـ وـفـقاـ لـلـتـنظـيمـ (ـالـعـدـدـ 1272ـ/ـ2008ـ)ـ رقمـ [CLP/GHS]ـ 1272/2008ـ

Flam. Liq. 3, H226

Skin Irrit. 2, H315

Eye Dam. 1, H318

Skin Sens. 1, H317

STOT RE 2, H373

Aquatic Chronic 3, H412

المـنـتجـ مـصـنـفـ عـلـىـ أـنـهـ خـطـرـ وـفـقاـ لـلـانـحةـ (EC)ـ 1272ـ/ـ2008ـ

انظرـ القـسـمـ 16ـ لمـطـالـعـةـ نـصـ بـيـانـاتـ الأـخـطـارـ آـفـ الذـكـرـ كـامـلاـ.

انظرـ القـسـمـ 11ـ لمـزـيدـ مـعـلـومـاتـ عـنـ التـأـثـيرـاتـ الصـحـيـةـ وـالـأـعـراـضـ.

2.2 عناصر الوسم

: صور توضيحية للأخطار



: كلمة التنبيه

خطر

الرمز : 00333395	تاریخ الإصدار/تاریخ المراجعة : 20 ديسمبر 2023
SIGMACOVER 350 BAS BASE L	

القسم 2: بيان الأخطار

: عبارات المخاطر

سائل وبخار لهب.
يسبب تهيج الجلد.
قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.
يسبب تلفاً شديداً للعين.
قد يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض المتعددة أو المتكرر.
ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

عبارات التحذير

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

في حالة دخول العين : تشطف باحتراس بالماء لمدة دقائق. تنزع العدسات اللاصقة، إذا كان ذلك أمراً سهلاً. يستمر الشطف. اطلب مركز السموم أو الطبيب فوراً.
غير قابل للتطبيق.

: التخزين

خلص من المحتويات والوعاء وفقاً لكافحة اللوائح المحلية، والإقليمية، والوطنية، والدولية.

P280, P210, P260, P305 + P351 + P338, P310, P501

: مكونات خطيرة

لاتجات الايبوكسي (1100=>MW>700)
bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane
crystalline silica, respirable powder (<10 microns)
2-methylpropan-1-ol

: عناصر التوسیم التكمیلیة

تحتوي مكونات ايبوكسي. قد يحدث تفاعل تحسسي.
تحذير ! يمكن تشكيل قطرات التنفس الخطيرة عند رشها. لا تنفس رذاذ أو رذاذ.

غير قابل للتطبيق.

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

: يُراعى أن تزود العبوات بأنظمة إغلاق منيعة للأطفال

: تحذير لensi من الخط

متطلبات التغليف الخاصة

غير قابل للتطبيق.

: الأخطار الأخرى التي لا تؤدي إلى تصنیف

التعرض المطول أو المتكرر قد يسبب جفاف الجلد والتهيج.

غير قابل للتطبيق.

: الرمز

00333395

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

20 ديسمبر 2023

SIGMACOVER 350 BAS BASE L

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

bis-[4-(2,3-epoxipropoxi) phenyl]propane	# REACH 01-2119456619-26 المفروضة الأوروبية: 216-823-5 1675-54-3 :CAS 603-073-00-2 فهرست:	$\geq 5.0 - \leq 10$	STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Skin Irrit. 2, H315: C $\geq 5\%$ Eye Irrit. 2, H319: C $\geq 5\%$	[1]
crystalline silica, respirable powder (<10 microns)	المفروضة الأوروبية: 238-878-4 14808-60-7 :CAS	$\geq 5.0 - <10$, 1 RE STOT (استنشاق) H372	-	[1] [2]
benzyl alcohol	# REACH 01-2119492630-38 المفروضة الأوروبية: 202-859-9 100-51-6 :CAS 603-057-00-5 فهرست:	$\geq 1.0 - \leq 5.0$	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319	تقدير السمية الحادة [عن طريق الفم] = 1230 ملجم / كجم تقدير السمية الحادة [استنشاق غبار ورذاذ] = 1.5 ملجم / لتر	[1] [2]
2-methylpropan-1-ol	# REACH 01-2119484609-23 المفروضة الأوروبية: 201-148-0 78-83-1 :CAS 603-108-00-1 فهرست:	$\geq 1.0 - \leq 4.6$	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 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 H373 ,2 RE STOT (ما بعد امتصاص الكيس المخى) H304 ,1 .Tox .Asp H412 ,3 Chronic Aquatic	تقدير السمية الحادة [استنشاق الأبرخة] = 17.8 ملجم / لتر	[1] [2]
12-hydroxyoctadecanoic acid, reaction products with 1,3-benzenedimethanamine and hexamethylenediamine	# REACH 01-0000017900-73 المفروضة الأوروبية: 432-840-2 220926-97-6 :CAS 616-201-00-7 فهرست:	$\geq 1.0 - \leq 5.0$	H332 ,4 .Tox Acute H373 ,2 RE STOT (الربتان) (استنشاق) H413 ,4 Chronic Aquatic	تقدير السمية الحادة [استنشاق غبار ورذاذ] = 3.56 ملجم / لتر	[1] [2]

انظر القسم 16 لمطالعة نص بيانات الأخطار آنف الذكر كاملاً.

على حد علم المؤرد 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، وسامية، ومتراكمة بيولوجيا (PBT) أو مواد شديدة البقاء أو شديدة التراكم البيولوجي (vPvB). أو مواد مقلقة قلقاً مكافأناً أو مواد حدد حد للتعرض لها في أماكن العمل وبالتالي تستدعي التبليغ.

الزيلين: تغطي العديد من تسجيلات ريشن المادة المسجلة في ريشن مع أيزومرات الزيلين ، إيثيل بنزين (والتولوين). تشمل التسجيلات الأخرى لـ REACH: 01-2119555267-33 01-2119486136-34 ، p-xylene و m-xylene ، 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

This mixture contains $\geq 1\%$ of titanium dioxide. The Annex VI classification of titanium dioxide does not apply to this mixture according to Note 10.

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

الرمز : الرمز	00333395	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
		SIGMACOVER 350 BAS BASE L

القسم 4: تدبير الإسعاف الأولى

4.1 وصف إجراءات الإسعاف الأولى

- يراعى التحقق من عدم وجود عدسات لاصقة أو إزالتها إن وجدت. يُراعى دفع ماء جار على الأعين فوراً، ولمدة لا تقل عن 15 دقيقة مع مراعاة بقاء الأعين مفتوحة. يراعى 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.
- أزل الثياب والأحذية الملوثة. يراعى غسل البشرة غسلاً جيداً بالماء والصابون أو بأحد منظفات الجلد المعترف بها. يراعى عدم استخدام المنبيبات أو المُرقيّات.
- يراعى طلب المشورة الطبية وعرض هذه الحاوية أو هذا الملصق حال بلعها. يراعى تدفئة الشخص وإراحته. لا تجبر المريض على النقيؤ.
- 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 الفم على خطورة ما للشخص الذي يقدم المساعدة عند قيامه بها. أغسل الثياب الملوثة جيداً بالماء قبل نزعها، أو البس قفازات.

4.2 أهم الأعراض والتأثيرات، الحاد منها والمُؤجل

آثار صحية حادة كامنة

يسbib تلفاً شديداً للعين.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

يسbib تبيّح الجلد. يزيل دهون الجلد. قد يسبّب تفاعلاً للحساسية في الجلد.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

علامات/أعراض فرط التعرض

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

الآلم

الدمعان

احمرار

ليست هناك بيانات معينة.

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

آلام أو تهيج

احمرار

الجفاف

التشقق

قد تحدث قرحة

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

آلام المعدة

:

:

:

:

:

:

:

:

4.3 دواعي رعاية طبية فورية ومُعالجة خاصة مطلوبة

في حالة استنشاق مخلفات التحلل عند تشوب 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 الإطفاء

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

لا تستخدم المياه النفاثة.

:

وسائل الإطفاء المناسبة

:

وسائل الإطفاء غير المناسبة

5.2 الأخطار الخاصة الناجمة عن المادة أو الخليط

سائل وبخار لهوب. قد يتباين 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 ضارة بالحياة المائية وتتأثر بها طويلاً الأمد. يجب إحتواء ماء الإطفاء الملوثة بهذه المادة للحيلولة دون تسربها إلى المجاري المائية أو المصادر أو المجاري الصحية.

الرمز : 00333395	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 20 ديسمبر 2023
	SIGMACOVER 350 BAS BASE L

القسم 5: تدابير مكافحة النار

: منتجات احتراق خطيرة

قد تحتوي نواتج الإنhal الماء الآتية:
أكسيد الكربون
أكسيد النيتروجين
مركبات هالوجينية
أكسيد/أكسيد فازية

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 الحرائق التجهيزات الواقية المناسبة و جهاز تنفس مكتفي ذاتياً (SCBA) ذا وحدة كاملة للوجه يعمل في نمط الضغط الموجب. ثياب مكافحة الحريق (بما فيها الخوذات والأذناء 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 لكل من لا يرتدي الثياب الواقية أو من لا حاجة لك بهم من الأفراد. يراعى تجنب ملامسة المادة المنسكبة أو السير عليها. أغلق كافة مصادر الإشعال. منمنع استخدام أسمهم الإشارة الومية أو التدخين أو إشعال لهب في منطقة الخطير. تجنب استنشاق البخار أو السديم. يراعى توفير تهوية كافية. يراعى ارتداء منفاس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. ارتدي التجهيزات الواقية الشخصية الملائمة.

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 "لأفراد من خارج فريق الطوارئ".

تجنب تأثير المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة و المجرى المائي والبالوعات ومجاري الصرف. يراعى 6.2 الاحتياطات البنية إبلاغ السلطات المعنية لو تسبب المنتج في ثلثة البنية (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 بالوعات الصرف، و المجرى المائي، أو البدرومات، أو المناطق المحصورة. يراعى غسل الانسكابات وصولاً بها إلى محطة معالجة مياه الفيض أو التعامل معها كالاتي. يراعى 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 تشكل خطراً مماثلاً لخطر المنتج المنسكب.

انظر القسم 1 لمعرفة بيانات الاتصال في أحوال الطوارئ.
انظر القسم 8 للحصول على معلومات عن التجهيزات الوقائية الشخصية الملائمة.
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 المُبيّنة 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 ابتلاعها. تجنب انتشار المادة في البيئة. يستخدم فقط مع وجود تهوية كافية. يراعى ارتداء منفاس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. منمنع 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 واستخدام بعيداً عن مصادر الحرارة، أو الشرر، أو اللهب أو غيرها من مصادر الاشتعال. يراعى استخدام أجهزة كهربائية (تهوية، وإضاءة، و مناولة المواد) غير قابلة للانفجار. استخدم فقط أدوات لا تولد الشرر. يراعى اتخاذ الإجراءات الوقائية

الرمز : 00333395

20 ديسمبر 2023 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMACOVER 350 BAS BASE L

القسم 7: المناولة والتخزين

ضد التفريغ الكهرباء الساكنة. الأوعية الفارغة تحتوي على بقايا قد تكون خطيرة. لاتعيد استخدام الحاوية.

إرشادات حول الصحة المهنية العامة

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

يُحظر التخزين في درجات حرارة تتراوح: 50 °C (22 °F). خزن المادة وفقاً لتعليمات السلطات المحلية. يُراعى تخزينها في منطقة منعزلة ومحسنة. 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. يُخزن في مكان مغلق بمفتاح. يُراعى التخلص من كافة مصادر الأشعال. يُراعى الفصل عن المواد المؤكيدة. يُراعى غلق الوعاء غلقاً تماماً محكماً إلى أن يُعد للاستخدام. لا بد من إحكام غلق الأوعية التي قد فُتحت وتركها في وضع قائم وذلك لتجنب حدوث تسريب.

يُحظر التخزين في حاويات لا تحمل كلية توضيحية. يُراعى استخدام طرق احتواء سليمة لتجنب تلوث البيئة. انظر القسم 10 للتعرف على المواد غير المتوافقة قبل المناولة أو الاستخدام.

7.3 الاستخدام/ات النهائي/ية الخاصة

انظر القسم 1.2 لمعرفة الاستخدامات التي تم تعبيتها

القسم 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

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

8.1 بارامترات التحكم

حدود التعرض المهني

اسم المكون/المنتج	قيمة حد التعرض
Talc , not containing asbestos-like fibres	- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational (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, 1/2023). TWA: 2 مج / م³ 8 ساعات. الشكل: القابلة للتنفس.
titanium dioxide	- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational (الإمارات العربية المتحدة, 7/2016). TWA: 10 مج / م³ 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. TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2023). TWA: 2.5 مج / م³ 8 ساعات. الشكل: finescale particles, respirable fraction.
xylene	- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational isomers] p & m, [o [xylene (الإمارات العربية المتحدة, 7/2016). STEL: 651 مج / م³ 15 دقيقة. STEL: 150 جزء من المليون 15 دقيقة. TWA: 434 مج / م³ 8 ساعات. 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). [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.

الرمز : 00333395

20 ديسمبر 2023 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
SIGMACOVER 350 BAS BASE L

متوسط الوقت المرجع: 100 جزء من المليون 8 ساعات.
TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2023). p-[
[p-xylene containing mixtures and xylene
والاتزان. TWA: 20 جزء من المليون 8 ساعات.

crystalline silica, respirable powder (<10 microns)

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

متوسط الوقت المرجع: 0.1 مج / م³ 8 ساعات.
OSHAD - Dhabi Abu

values limit threshold quality air Occupational particulate)] particle)/(respirable (inhalable [silica .(7/2016
particle inhalable: الشكل: 10 مج / م³ 8 ساعات. particulate respirable: الشكل: 3 مج / م³ 8 ساعات.
OSHAD - Dhabi Abu

values limit threshold quality air Occupational cristobalite] and α-quartz-crystalline silica [quartz .(7/2016
8 ساعات. الشكل: 0.025 مج / م³ 8 ساعات.
OSHAD - Dhabi Abu

crystalline silica, respirable powder (>10 microns)

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

متوسط الوقت المرجع: 0.1 مج / م³ 8 ساعات.
OSHAD - Dhabi Abu

values limit threshold quality air Occupational particulate)] particle)/(respirable (inhalable [silica .(7/2016
particle inhalable: الشكل: 10 مج / م³ 8 ساعات. particulate respirable: الشكل: 3 مج / م³ 8 ساعات.
OSHAD - Dhabi Abu

values limit threshold quality air Occupational cristobalite] and α-quartz-crystalline silica [quartz .(7/2016
8 ساعات. الشكل: 0.025 مج / م³ 8 ساعات.
OSHAD - Dhabi Abu

values limit threshold quality air Occupational cristobalite] and α-quartz-crystalline silica [quartz .(7/2016
8 ساعات. الشكل: 0.025 مج / م³ 8 ساعات.
OSHAD - Dhabi Abu

كحول أيزوبوتيل

values limit threshold quality air Occupational .(7/2016

8 ساعات. TWA: 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 المرجع: 152 مج / م³ 8 ساعات.
OSHAD - Dhabi Abu

متوسط الوقت المرجع: 50 جزء من المليون 8 ساعات.
OSHAD - Dhabi Abu

إيثيل بنزين

values limit threshold quality air Occupational .(7/2016

15 دقيقة. STEL: 543 مج / م³

15 دقيقة. STEL: 125 جزء من المليون 15 دقيقة.

8 ساعات. TWA: 100 جزء من المليون 8 ساعات.

8 ساعات. TWA: 434 مج / م³

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

الرمز : 00333395	تاریخ الإصدار/تاریخ المراجعة SIGMACOVER 350 BAS BASE L
<p>12-hydroxyoctadecanoic acid, reaction products with 1,3-benzenedimethanamine and hexamethylenediamine</p>	<p>حد التعرض قصير المدى: 125 جزء من المليون 15 دقيقة. متوسط الوقت المرجع: 434 ملجم / م³ 8 ساعات. حد التعرض قصير المدى: 543 ملجم / م³ 15 دقيقة. متوسط الوقت المرجع: 100 جزء من المليون 8 ساعات. TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2023). له تأثير سام على أعصاب السمع والاتزان.</p> <p>ملاحظات: Adoption 2002 Indices or Index Exposure Biological a is there which for Substances</p> <p>TWA: 20 جزء من المليون 8 ساعات. TLV ACGIH (الولايات المتحدة). TWA: 10 ملجم / م³ الشكل: قابلة للانشقاق particle TWA: 3 ملجم / م³, (dust inhalable) الشكل: القابلة للتنشق.</p>

تبين الإشارة إلى معايير المراقبة، من مثل ما يلى: المعيار الأوروبي EN 689 (أجواء موقع العمل - إرشادات تقدير التعرض لعامل كيماوي بالاستنشاق لمقارنتها بالقيم الحدية واستر اتيجية القياس) المعيار الأوروبي EN 14042 (أجواء موقع العمل - دليل اتخاذ وتطبيق إجراءات تقدير التعرض للعامل البيولوجية والكيماوية) المعيار الأوروبي EN 482 (أجواء موقع العمل - المتطلبات العامة لأداء إجراءات قياس العوامل الكيماوية) 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 شفافات 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 تحتمل ثؤُلتها. لا يسمح بارتداء ملابس العمل الملوثة خارج مكان العمل. يُراعى غسل الثياب الملوثة قبل ارتدائها مرة ثانية. تأكّد من وجود محطات غسيل الأعين وأداشان الأمان على مقربة من موقع العمل.

أدوات حماية الوجه/العين: Chemical splash goggles and face shield.

حماية للجلد

حماية يدوية: ينبغي دوماً ارتداء الفقازات غير المنفذة و المقاومة كيميائياً بما يتفق مع المعايير المعتمدة عند التعامل مع المنتجات الكيميائية إذا تبين من تقدير المخاطر ضرورة ذلك. تتحقق خلال استخدام الفقازات من أنها ما زالت تحتفظ بخواصها الواقعية، آخذًا في الاعتبار المعايير التي تحددها جهة تصنيع الفقازات. تجدر الإشارة إلى أن زمن اختراق مادة أي قفاز قد يختلف باختلاف جهات تصنيعه. في حالة المخالفات، التي تتتألف من مواد عديدة، لا يمكن أن يقدّر زمن حماية الفقازات تقديرًا دقيقًا. عندما لفترات طويلة أو بشكل متكرر قد يحدث اتصال المتكررة، الفقازات مع فئة الحماية من 6 (زمن الاختراق أكبر من 480 دقيقة وفقاً لـ EN 374) ويوصى. حيث من المتوقع اتصال وجية فقط، فمن المستحسن الفقازات 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 ل النوع الفقازات المنتقاة لمناولة هذا المنتج هو الاختيار الأفضل، وأن يأخذ في اعتباره شروط الاستخدام الخاصة، كما أوردها تقدير مخاطر المستخدم.

مطاط البولي

فقازات: يجب انتقاء التجهيزات الشخصية الواقعية 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 خطير اشتغال من الكهرباء الساكنة، ارتدي ملابس واقية مضادة للكهرباء الساكنة. لأقصى حماية من الكهرباء الساكنة، ينبغي أن تشتمل الملابس على أفرول وحزام برقبة وفقازات مضادة للكهرباء الساكنة. استعن بالمعيار الأوروبي EN 1149 لمزيد من المعلومات عن المادة ومتطلبات التصميم وطرق الفحص.

وقاية أخرى لحماية الجلد: ينبغي انتقاء الأحذية الملائمة وإجراءات الوقاية الجلدية الإضافية بناءً على المهمة التي تؤدي وما تتطوّر عليه من مخاطر وينبغي أن يعتمد أحد المختصين قبل مناولة المُثبت.

حماية تنفسية

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

: الرمز

00333395

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMACOVER 350 BAS BASE L

20 ديسمبر 2023

القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

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

9.1 معلومات حول الخواص الكيميائية والفيزيائية الأساسية

المظهر

سائل.

غير متوفرة.

خاصية.

غير متوفرة.

قد يبدأ التصلب في درجات الحرارة الآتية: 8 إلى 12 °C (46.4 إلى 53.6 ف). يستند هذا إلى بيانات حول المكوّن التالي: **نقطة الانصهار/نقطة التجمد** bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)phenyl]propane

نقطة الغليان الأولية ونطاق الغليان >37.78°

القابلية على الاشتعال غير متوفرة.

الحدود العليا/ الدنيا لقابلية الاشتعال أو الانفجار و فيما يلي أكبر مدى معروف: أدنى: 1.3% أعلى 13% (alcohol benzyl)

نقطة الوميض °27.78

درجة حرارة الاشتعال الذاتي	اسم المكوّن	°	ف	الطريقة
	كحول أيزوبويتيل	415	779	

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

غير قابل للتطبيق. غير ذوب في الماء.

كينماتي (mm^2/s): 21 < 40 (°):

الزوجة

وسائل الإعلام	النتيجة
ماء بارد	غير قابل للذوبان

ماء قابلية الذوبان في درجة حرارة الغرفة 0.6 g/l

معامل تفريق الأوكتانول/الماء غير قابل للتطبيق.

الضغط البخاري 0.76 كيلوباسكال (5.7 مم زئبق)

0.53 (خلاث البوتيل = 1)

1.48

معدل التبخر وأعلى قيمة معروفة هي: 11.7 (الهواء = 1) (bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)phenyl]propane). المتوسط الترجيhi: 5.29 (الهواء = 1)

الكتافة النسبية

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

لا المنتج لا يقم خطراً مؤكسداً.

الخصائص الانفجارية

خواص مؤكسدة

خصائص الجسيمات

غير قابل للتطبيق.

حجم الجسيمات المتوسط

9.2 المعلومات الأخرى

ليس هناك مزيد من المعلومات.

: الرمز

00333395

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

20 ديسمبر 2023

SIGMACOVER 350 BAS BASE L

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.
يراعى الاستعانة 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 تشتمل مواد التحلل على المواد التالية: أكسيد الكربون أكسيد النيتروجين مرکبات هالوجينية
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 LD50 بالفم	أرنب فأر	1.7 جرام / كجم 4.3 جرام / كجم	-
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)phenyl]propane	LD50 جلدي LD50 بالفم	أرنب فأر	23000 مج / كجم 15000 مج / كجم	-
benzyl alcohol	LC50 استنشاق أغيرة و ضباب	فأر	< 4178 مج / م ³	4 ساعات
كحول أيزوبوتيل	LD50 جلدي LD50 بالفم	أرنب فأر	2000 مج / كجم 1.23 جرام / كجم	-
إثيل بنزين	LC50 استنشاق بخار	فأر	24.6 مج / لتر	4 ساعات
12-hydroxyoctadecanoic acid, reaction products with 1,3-benzenedimethanamine and hexamethylenediamine	LD50 جلدي LD50 بالفم	أرنب فأر	2460 مج / كجم 2830 مج / كجم	-
	LC50 استنشاق أغيرة و ضباب	فأر	17.8 مج / لتر	4 ساعات
	LD50 جلدي LD50 بالفم	أرنب فأر	17.8 جرام / كجم 3.5 جرام / كجم	-
		فأر	3.56 مج / لتر	4 ساعات
	LD50 جلدي LD50 بالفم	فأر فأر	< 2000 مج / كجم < 2000 مج / كجم	-

لليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

التهيج/التآكل

اسم المكون/المنتج	النتيجة	الأنواع	نتيجة الإختبار	التعرض	الملاحظة
xylene	الجلد - يسبب تهيج متوسط الشدة	أرنب	-	mg 500 24 ساعات	
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)phenyl]propane	الأعين - مهيجه خفيف	أرنب	-	24 ساعات	-
	الأعين - إحمرار الماتحة	أرنب	0.4	24 ساعات	-
	الجلد - ذمة	أرنب	0.5	4 ساعات	-
	الجلد - الحمامي/الخشارة	أرنب	0.8	4 ساعات	-
	الجلد - مهيجه خفيف	أرنب	-	4 ساعات	-

الاستنتاجات/الملخص

: الجلد

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الأعين

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الرمز : 00333395	20 ديسمبر 2023 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
SIGMACOVER 350 BAS BASE L	

القسم 11: المعلومات السامة

ليس هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.
الاستحسان.

اسم المكون/المنتج	طريقة التعرض	الأنواع	النتيجة
bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane	الجلد.	فأر	استحسانية.

الإستنتاجات/الملخص

ليس هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.
ليس هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.
التاثير على الجينات

ليس هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.
السرطنة

ليس هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.
السمية التالسلية

ليس هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.
القابلية على التسبب في المسع

ليس هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.
السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد)

اسم المكون/المنتج	الفئة	طريقة التعرض	الأعضاء المستهدفة
xylene	الفئة 3	-	تهيج الجهاز التنفسي
2-methylpropan-1-ol	الفئة 3	-	تهيج الجهاز التنفسي
	الفئة 3	-	تأثيرات مذكرة

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (عرض متكرر)

اسم المكون/المنتج	الفئة	طريقة التعرض	الأعضاء المستهدفة
Quartz (SiO ₂)	الفئة 1	استنشاق	-
ethylbenzene	الفئة 2	-	ما بعد امتصاص الكيس المحي
12-hydroxyoctadecanoic acid, reaction products with 1,3-benzenedimethanamine and hexamethylenediamine	الفئة 2	استنشاق	الرutan

خطر الشفط في الجهاز التنفسي

اسم المكون/المنتج	النتيجة
xylene	خطر السمية بالشفط - الفئة 1
ethylbenzene	خطر السمية بالشفط - الفئة 1

غير متوفرة.

آثار صحية حادة كاملة

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
يسكب تهيج الجلد. يزيل دهون الجلد. قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.
يسكب تلفاً شديداً للعين.

أعراض متعلقة بالخواص السمية والكيميائية والفيزيائية

ليست هناك بيانات معينة.
الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:
آلام المعدة
الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:
الم أو تهيج
احمرار
الجفاف
التشقق
قد تحدث قروح

الرمز : 00333395	تاریخ الإصدار/تاریخ المراجعة SIGMACOVER 350 BAS BASE L	20 ديسمبر 2023
القسم 11: المعلومات السامة		
لامسة العين :	الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:	ألم الدمعان احمرار
التاثيرات المتأخرة الفورية وكذلك التاثيرات المزمنة نتيجة للتعرض القصير والطويل الأمد	التعرض قصير المدى	غير متوفرة.
: التاثيرات الفورية المحتملة	غير متوفرة.	
: التاثيرات المتأخرة المحتملة	غير متوفرة.	
: التاثيرات الفورية المحتملة	غير متوفرة.	
: التاثيرات المتأخرة المحتملة	غير متوفرة.	
الإستنتاجات/الملخص	قد يسبب ثلثا للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر. اللامسة المطولة أو المتكررة يمكنها أن تتسبب في إزالة دهون الجلد وتدهّجه وتشقّقه وأو التهابه. ما أن يحدث الاستحساس، قد يقع تفاعل تحسسي شديد مع تعرضات لاحقة لمستويات شديدة الانخفاض.	عامة
: السرطنة	لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.	
: التأثير على الجينات	لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.	
: السمية التناسلية	لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.	
: المعلومات الأخرى	غير متوفرة.	
التعرض المطول أو المتكرر قد يسبب جفاف الجلد والتبيّح. قد يكون غبار السنفورة والطحن ضاراً إذا تم استنشاقه. قد يؤدي التعرض المتكرر لنتركيزات البخار العالية لحدوث تهيج في الجهاز التنفسي وتلف دائم في الجهاز العصبي والمخ. استنشاق بخار/ضباب بتركيزات تفوق حدود التعرض الموصى بها يسبب الصداع، والنعاس والغثيان، وقد يُفضي إلى فقدان الوعي أو الموت. 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	الاتساع
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)phenyl]propane	حاد LC50 1.8 مج / لتر ماء عذب مزمن NOEC 0.3 مج / لتر حاد EC50 1100 مج / لتر	براغيث الماء - magna daphnia
كحول أيزوبوتيل إثيل بنزين	حاد EC50 1.8 مج / لتر ماء عذب مزمن NOEC 1 مج / لتر ماء عذب	براغيث الماء براغيث الماء براغيث الماء براغيث الماء - dubia Ceriodaphnia
12-hydroxyoctadecanoic acid, reaction products with 1,3-benzenedimethanamine and hexamethylenediamine	حاد EC50 < 100 مج / لتر حاد EC50 < 100 مج / لتر حاد LC50 < 100 مج / لتر	الطحال (microalgae) subcapitata Pseudokirchneriella براغيث الماء - flea) (Water magna Daphnia
		السمك - trout) (rainbow mykiss Oncorhynchus

: الرمز

00333395

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

20 ديسمبر 2023

SIGMACOVER 350 BAS BASE L

القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

	م زمن NOEC 100 مجم / لتر	الطحالب - subcapitata Pseudokirchneriella	72 ساعات
	م زمن NOEC ≤ 50 مجم / لتر	براغيث الماء - flea) (Water magna Daphnia	21 أيام

للاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

12.2 الثبات والتحلل

اسم المكون/المنتج	اختبار	النتيجة	الجرعة	الحقيقة
ethylbenzene 12-hydroxyoctadecanoic acid, reaction products with 1,3-benzenedimethanamine and hexamethylenediamine	- OECD 301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	% 79 - بسرعة - 10 أيام % 9 - ليس بسهولة - 29 أيام	- -	-

للاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

اسم المكون/المنتج	العمر النصفى المانى	التحلل الضوئي	القابلية على التحلل الحيوى
xylene	-	-	بسربعة
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)phenyl]propane	-	-	ليس بسهولة
benzyl alcohol	-	-	بسربعة
ethylbenzene	-	-	بسربعة

12.3 القدرة على التراكم الأحياني

اسم المكون/المنتج	LogPow	BCF	إمكانية
xylene	3.12	18.5 إلى 7.4	مُخفض
benzyl alcohol	0.87	-	مُخفض
2-methylpropan-1-ol	1	-	مُخفض
ethylbenzene	3.6	79.43	مُخفض
12-hydroxyoctadecanoic acid, reaction products with 1,3-benzenedimethanamine and hexamethylenediamine	>6	-	على

12.4 القابلية على التحرك عبر التربة

: مُعامل تقاسم التربة/الماء (Koc)

غير متوفرة.

: التحركية

غير متوفرة.

12.5 نتائج مأخوذة من تقييم الدا 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 : 00333395	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 20 ديسمبر 2023
	SIGMACOVER 350 BAS BASE L

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

المُنتَج

طرق التخلص السليم من النفاية : 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. ينبغي ألا يتم التخلص منه في البالوعات دون معالجة مسبقة إلا إذا كان هذا الإجراء متماشياً مع متطلبات كافة السلطات ذات الصلاحية. على حد علم المورد حالياً، لا يُعتبر هذا المنتج نهاية خطيرة، وفقاً لتعريف توجيه الاتحاد الأوروبي 98/EC/2008.

نهاية خطيرة :

قائمة النفايات الأوروبية (EWC)

كود النفاية	تعيين النفاية
08 01 99	wastes not otherwise specified

التغليف

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

قائمة النفايات الأوروبية (EWC)

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

تعليق مختلط

لابد أن يجري التخلص من هذا المنتج وحاويته بطريقة آمنة. ينبغي الحذر عند متناوله الحاويات المفتوحة التي لم تُنظف ولم تُغسل. قد تظل بعض رواسب المنتج عالقة بالحاويات الفارغة أو فُحصتها. قد يؤدي البخار المتتصاعد من البقايا إلى خلق مناخ قابل للانفجار بشدة أو شديد الانفجار داخل الحاوية. لا تقطع الحاويات المستعملة ولا تلهمها 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 :

14.6 احتياطات خاصة للمستخدم: 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.

: الرمز

00333395

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMACOVER 350 BAS BASE L

غير قابل للتطبيق.

القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

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

القسم 15: المعلومات التنظيمية

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

Explosive precursors :

15.2: تقييم مأمونية الكيماويات

15.1 تشريع لواحة 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

الملحق الرابع عشر

لم يدرج أيٌ من المكونات.

مواد مُقاومة للغاز

لم يدرج أيٌ من المكونات.

غير قابل للتطبيق.

Ozone depleting substances (1005/2009/EU)

لم ترد بالقائمة.

لم يُجر تقييم السلامة الكيماوية.

القسم 16: المعلومات الأخرى



: الاختصارات

تشير إلى معلومات تم تغييرها مقارنة بالنسخة التي سبق إصدارها.

ATE = تقدير السمية الحادة

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

DNEL = مستوى عدم التأثير المُشتق

EUH = بيان الأخطار الخاصة بتنظيم التصنيف والتسميم والتعبئة

PNEC = ترکز عدم التأثير المُتوافق

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	ضار عند الابتلاع.
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	يسبب تهيجاً شديداً للعين.
H332	ضار عند الاستنشاق.
H335	قد يسبب تهيجاً تنفسياً.
H336	قد يسبب التهاب أو التردد.
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.

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

الرمز :	00333395	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
SIGMACOVER 350 BAS BASE L		

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
	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	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

تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة :	20 ديسمبر 2023
تاريخ الإصدار السابق :	18 أغسطس 2023
من إعداد :	EHS
نسخة :	7.01

أخلاع مسئولية

وتنسند 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، 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.