

## القسم 1: تعريف المادة/المستحضر و الشركة/المشروع

### 1.1 معرف المنتج

: اسم المنتج

SIGMACOVER 456 BASE REDBROWN 6333

: كود المنتج

00230439

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

: 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

Aquatic Chronic 2, H411

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

انظر القسم 16 لمطالعة نص بيانات الأخطار آنف الذكر كاملاً.

انظر القسم 11 لمزيد من المعلومات عن التأثيرات الصحية والأعراض.

### 2.2 عناصر الوسم

: صور توضيحية للأخطار



: كلمة التنبيه

تحذير

الرمز : 00230439	تاریخ الإصدار/تاریخ المراجعة : 30 مايو 2024				
	SIGMACOVER 456 BASE REDBROWN 6333				
<b>القسم 2: بيان الأخطار</b>					
<b>عبارات المخاطر :</b> يتأثر بدخان بخار لهوب. يسبب تهييج الجلد. قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد. يسبب تهييجاً شديداً للعين. سمي للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد. <b>عبارات التحذير :</b> ليس قفازات واقية. ليس واقٍ العين أو الوجه. تحفظ بعيداً عن الحرارة، والأسطح الساخنة، والشرر، واللهب المكشوف، ومصادر الاشتعال الأخرى. منوع التدخين. تجنب انتشار المادة في البيئة. تجنب تنفس البخار. <b>الاستجابة :</b> تجمع المواد المنسكة. <b>التخزين :</b> غير قابل للتطبيق. <b>التخلص من النفاية :</b> تخلص من المحتويات والوعاء وفقاً لكافة اللوائح المحلية، والإقليمية، والوطنية، والدولية. <b>مكونات خطرة :</b> P280, P210, P273, P261, P391, P501 <b>عناصر التوسسيم التكميلية :</b> غير قابل للتطبيق. <b>المُلحق السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخلانط وحاجيات معينة خطرة :</b> غير قابل للتطبيق. <b>يُراعي أن تزود العيوب بأنظمة إغلاق منيعة للأطفال :</b> غير قابل للتطبيق. <b>تحذير لمسي من الخطير :</b> غير قابل للتطبيق.					
<b>متطلبات التغليف الخاصة</b>					
غير قابل للتطبيق.					
<b>2.3 الأخطار الأخرى</b>					
لا يحتوي هذا الخليط على أي مواد يتم تقييمها على أنها PBT أو vPvB.					
العرض المطول أو المتكرر قد يسبب جفاف الجلد والتبيّح.					
<b>القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات</b>					
خلط					
<b>3.2 خلطة :</b>					
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 Aquatic Chronic 2, H411	$\geq 25 - \leq 50$	المفترضة الأوروبية: 500-180-5 67989-52-0 :CAS	4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro- 2,3-epoxypropane, reaction products with fatty acids, C18-unsatd., dimers
[1] [2]	تقدير السمية الحادة [عن طريق الجلد] = 1700 مل / كجم تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأبخرة)] = 11 مل / لتر	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315	$\geq 10 - \leq 18$	# REACH 01-2119488216-32 المفترضة الأوروبية: 215-535-7	xylene
Arabic (AR)	الامارات العربية المتحدة	15/2			

### القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

	1330-20-7 :CAS		Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412		
ethylbenzene	:# REACH 01-2119489370-35 المفروضية الأوروبية: 202-849-4 100-41-4 :CAS 601-023-00-4 :فهرست:	≥5.0 - <10	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 (الابخرة)] = 17.8 مج / لتر	[1] [2]
2-methylpropan-1-ol	:# REACH 01-2119484609-23 المفروضية الأوروبية: 201-148-0 78-83-1 :CAS 603-108-00-1 :فهرست:	≤1.5	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
Octadecanamide, N, N'-1,6-hexanediylibis [12-hydroxy-	CAS: 55349-01-4	<1.0	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413	-	[1]
Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine	:# REACH 01-2119979085-27 المفروضية الأوروبية: 309-629-8 100545-48-0 :CAS	≤0.30	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]
			انظر القسم 16 لمطالعة نص بيانات الأخطار آنف الذكر كاملاً.		

على حد علم المورد 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 التراكم البيولوجي (vPvBs) أو مواد مقاومة قلقاً مكافئاً أو مواد حدد حد للتعرض لها في أماكن العمل وبالتالي تستدعي التبليغ.

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

#### ال 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

### القسم 4: تدبير الإسعاف الأولي

#### 4.1 وصف إجراءات الإسعاف الأولى

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

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

أزل الثياب والأذنـية الملوثـة. يراعي غسل البشرة غسلاً جيداً بالماء و الصابون أو بأحد منظفات الجلد المعـترـفـ بها. يـراعـي عدم استخدام المنـذـباتـ أوـ المـرـقـفاتـ.

يراعي طلب المشورة الطبية وعرض هذهـ الـحاـوـيـةـ أوـ هـذـاـ المـلـصـقـ حالـ بـلـعـهـاـ. يـراعـيـ تـدـفـقـ الشـخـصـ وـ إـراـحـتـهـ. لاـ تـجـبرـ المـريـضـ عـلـىـ التـقـيـؤـ.

يُحـظرـ القيامـ بـأـيـ إـجـراءـ يـنـطـويـ عـلـىـ مـخـاطـرـةـ أـوـ بـدـونـ تـدـريـبـ منـاسـبـ. قدـ تـنـطـويـ عمـلـيـةـ الإنـعاـشـ منـ الفـمـ إـلـىـ الفـمـ عـلـىـ خـطـورـةـ: حـمـاـيـةـ فـرـيقـ الإـسـعـافـاتـ الأولىـ ماـ لـلـشـخـصـ الـذـيـ يـقـدـمـ المسـاعـدةـ عـنـ قـيـامـهـ بـهـاـ. أغـسـلـ الثـيـابـ المـلـوـثـةـ جـيـداـ بـالـمـاءـ قـبـلـ نـزـعـهـاـ، أوـ بـلـسـ قـفـازـاتـ.

الرمز : الرمز	00230439	تاریخ الإصدار/تاریخ المراجعة	30 مايو 2024
SIGMACOVER 456 BASE REDBROWN 6333			

## القسم 4: تدبير الإسعاف الأولى

### 4.2 أهم الأعراض والتأثيرات، الحاد منها والموجل

#### أثار صحية حادة كاملة

يتسبب تهيجاً شديداً للعين.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

يسبب تهيج 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 تهيج

الدمعان

احمرار

ليست هناك بيانات معينة.

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

تهيج

احمرار

الجفاف

التشقق

ليست هناك بيانات معينة.

: ملامسة العين

: استنشاق

: ملامسة الجلد

: الابتلاع

: ملامسة العين

: استنشاق

: ملامسة الجلد

: الابتلاع

### 4.3 داعي رعاية طبية فورية ومتطلبات خاصة

العلاج للأعراض. يُراعى الاستعانة فوراً باختصاصي علاج السموم لو ابتلعت أو إستنشقت كميات كبيرة.

: ملاحظات للطبيب

: معالجات خاصة

لا يوجد علاج محدد.

## القسم 5: تدابير مكافحة النار

### 5.1 وسائل الإطفاء

: وسائل الإطفاء المناسبة

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

: وسائل الإطفاء غير المناسبة

لا تستخدم المياه النفاثة.

### 5.2 الأخطار الخاصة الناجمة عن المادة أو الخليط

: الأخطار 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 سامة للحياة المائية وتتأثر بها طبولة الأمد. يجب إحتواء ماء الإطفاء الملوث 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 الكبريت

مركبات هالوجينية

أكسيد/أكسيد فلزية

### 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.

: احتياطات خاصة لمكافحة الحريق

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

30 مايو 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة  
SIGMACOVER 456 BASE REDBROWN 6333

## القسم 6: تدابير مواجهة التسرب العارض

### 6.1 الاحتياطات الشخصية ومعدات الحماية وإجراءات الطوارئ

- للأفراد من خارج فريق الطوارئ :** يُحظر القيام بأية إجراء يتضمن 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. منوع استخدام أسمهم الإشارة الوصمية أو التدخين أو إشعال لهب في منطقة الخطر. تجنب استنشاق البخار أو الرذاذ. يراعى توفير تهوية كافية. يراعى ارتداء منفاس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. ارتدي التجهيزات الواقية الشخصية الملازمة.
- لمسعفي الطوارئ :** إذا لزم الأمر ارتداء ثياباً خاصة للتعامل مع الانسكاب، يُرجىأخذ ما ورد في القسم 8 من معلومات حول المواد المناسبة وغير المناسبة في الحسين. راجع كذلك المعلومات الواردة في قسم "للأفراد من خارج فريق الطوارئ".

- 6.2 الاحتياطات البيئية :** تجنب تناول المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة والمجاري المائية والبالوعات ومحاري الصرف. يراعى إبلاغ السلطات المعنية لو تسبب المنتج في تلوث البيئة (مجاري الصرف، المجاري المائية، التربة أو الهواء). مادة ملوثة للماء. قد تكون ضارة بالبيئة إذا انتشرت بكميات كبيرة. تجمع المواد المنسكبة.

### 6.3 طرائق ومواد الاحتواء والتقطيف

- انسكاب صغير :** يُراعى 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 بازالتها بالتنشيف باستعمال المسحقة 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 الفيروسات المرخصين.
- انسكاب كبير :** يُراعى 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، والمجاري المائية، أو البدرومات، أو المناطق المقصورة. يُراعى غسل الانسكابات وصولاً بها إلى محطة معالجة مياه الفيض أو التعامل معها كالأتي. يُراعى احتواء الانسكاب وجمعه بمادة ماصة غير قابلة للاحتراق مثل الرمل، أو التراب، أو الفرميكوليتي، أو تراب بيولوجي، ثم وضعها في إحدى الحاويات للتخلص منها بما يتفق واللوائح المحلية. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من الفيروسات المرخصين. المادة الماصنة الملوثة قد تشكل خطراً مماثلاً لخطر المنتج المنسكب.
- 6.4 مرجع للأقسام الأخرى :** انظر القسم 1 لمعرفة بيانات الاتصال في أحوال الطوارئ. انظر القسم 8 للحصول على معلومات عن التجهيزات الواقية الشخصية الملازمة. انظر القسم 13 لمزيد من المعلومات حول معالجة النفايات.

## القسم 7: المناولة والتخزين

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

### 7.1 احتياطات المناولة المأمونة

- إجراءات للحماية :** يُراعى ارتداء أجهزة الوقاية الشخصية الملازمة (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. يُحظر ابتلاعها. تجنب استنشاق البخار أو الرذاذ. 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. يُراعى الحفظ في الحاوية الأصلية أو في حاوية بديلة مُعتمدة مصنوعة من مادة متوفقة وإغلاقها بإحكام عند عدم استخدامها. يراعى التخزين والاستخدام بعيداً عن مصادر الحرارة، أو الشرر، أو اللهب أو غيرها من مصادر الاشتعال. يراعى استخدام أجهزة كهربائية (تهوية، وإضاءة، ومانولة المواد) غير قابلة للانفجار. استخدم فقط أدوات لا تولد الشرر. يراعى اتخاذ الإجراءات الواقية ضد التفريغ الكهرباء السلكية. الأوعية الفارغة تحتوي على بقايا قد تكون خطيرة. لا تعيد 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. اخلع الثياب الملوثة والتجهزات الواقية 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°). 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 الإشعال. يُراعى الفصل عن المواد المؤكيدة. يُراعى غلق الوعاء غلقاً تاماً محكماً إلى أن يُعد للاستخدام. لابد من إحكام غلق الأوعية التي قد فتحت و تركها في وضع قائم و ذلك لتلافي حدوث تسرب. يُحظر التخزين في حاويات لا تحمل كتابة توضيحية. يُراعى استخدام طرق احتواء سليمة لتجنب تلوث البيئة. انظر القسم 10 للتعرف على المواد غير المتفقة قبل المناولة أو الاستخدام.

الرمز : 00230439	التاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 30 مايو 2024
	SIGMACOVER 456 BASE REDBROWN 6333

## القسم 7: المناولة والتخزين

### 7.3 الاستخدامات النهائية الخاصة

انظر القسم 1.2 لمعرفة الاستخدامات التي تم تعينها

## القسم 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

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

### 8.1 بarameters التحكم

#### حدود التعرض المهني

اسم المكون/المنتج	قيم حد التعرض
crystalline silica, respirable powder (>10 microns)	<p>قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006).</p> <p>متوسط الوقت المرجح: 0.1 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات.</p> <p>- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational [silica]. (7/2016)</p> <p>particle inhalable 10 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات. الشكل:</p> <p>particulate respirable 3 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات. الشكل:</p> <p>- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational cristobalite] and α-quartz-crystalline silica [quartz. (7/2016)</p> <p>0.025 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات. الشكل:</p> <p>aerosol the of fraction respirable as measured TLV ACGIH [crystalline ,Silica]. (7/2023) ملاحظات: .C paragraph ,C Appendix see ;fraction Respirable 0.025 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات. الشكل: القابلة للتنفس.</p> <p>- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational isomers)] p &amp; m ,(o [xylene. (7/2016)</p> <p>651 مج / م<sup>3</sup> 15 دقيقة.</p> <p>150 جزء من المليون 15 دقيقة.</p> <p>434 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات.</p> <p>100 جزء من المليون 8 ساعات.</p> <p>قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006). [كربيلين[جميع الإيزوميرات]]</p> <p>حد التعرض قصير المدى: 150 جزء من المليون 15 دقيقة.</p> <p>متوسط الوقت المرجح: 434 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات.</p> <p>حد التعرض قصير المدى: 651 مج / م<sup>3</sup> 15 دقيقة.</p> <p>متوسط الوقت المرجح: 100 جزء من المليون 8 ساعات.</p> <p>- OSHAD - Dhabi Abu [p-xylene containing mixtures and xylene p-. (7/2023) له تأثير سام على أعضاب السمع والاقران.</p> <p>TWA: 20 جزء من المليون 8 ساعات.</p>
xylene	<p>إيثيل بنزين</p> <p>- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational (الامارات العربية المتحدة, 5/2016).</p> <p>543 مج / م<sup>3</sup> 15 دقيقة.</p> <p>125 جزء من المليون 15 دقيقة.</p> <p>100 جزء من المليون 8 ساعات.</p> <p>434 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات.</p> <p>قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006).</p> <p>حد التعرض قصير المدى: 125 جزء من المليون 15 دقيقة.</p> <p>متوسط الوقت المرجح: 434 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات.</p> <p>حد التعرض قصير المدى: 543 مج / م<sup>3</sup> 15 دقيقة.</p> <p>متوسط الوقت المرجح: 100 جزء من المليون 8 ساعات.</p>

الرمز :	00230439	تاریخ الإصدار/تاریخ المراجعة
		SIGMACOVER 456 BASE REDBROWN 6333
سافات الباريوم		<b>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 2023/7)</b> . له تأثير سام على أعضاء السمع والاتزان. <b>Mلاحظات:</b> .Adoption 2002 Indices or Index Exposure Biological a is there which for Substances
Talc , not containing asbestos fibers		20 جزء من المليون 8 ساعات : TWA <b>- OSHAD - Dhabi Abu</b> <b>values limit threshold quality air Occupational (الامارات العربية المتحدة, 7/2016)</b> . 10 مج / م <sup>3</sup> 8 ساعات : TWA قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006). متوسط الوقت المرجح: 10 مج / م <sup>3</sup> 8 ساعات. <b>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 2023/7)</b> . <b>Mلاحظات:</b> <b>&gt; and asbestos no containing dust total for is value The silica crystalline 1%</b> 5 مج / م <sup>3</sup> 8 ساعات. الشكل: النسبة التي قد تُشتبه
أكسد الحديديك		2 مج / م <sup>3</sup> 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, 5/2006). متوسط الوقت المرجح: 2 مج / م <sup>3</sup> 8 ساعات. <b>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023)</b> . 2 مج / م <sup>3</sup> 8 ساعات. الشكل: القابل للتنفس. <b>- OSHAD - Dhabi Abu</b> <b>values limit threshold quality air Occupational (الامارات العربية المتحدة, 7/2016)</b> .
كحول أيزوبيوتيل		5 مج / م <sup>3</sup> 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, 5/2006). متوسط الوقت المرجح: 5 مج / م <sup>3</sup> 8 ساعات. <b>-- B Appendix to Refers TLV ACGIH ;fraction Respirable .Composition Variable of Substances C paragraph ,C Appendix see</b> 5 مج / م <sup>3</sup> 8 ساعات. الشكل: الكسر القابل للتنفس. <b>- OSHAD - Dhabi Abu</b> <b>values limit threshold quality air Occupational (الامارات العربية المتحدة, 7/2016)</b> . 152 مج / م <sup>3</sup> 8 ساعات. 50 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: 152 مج / م <sup>3</sup> 8 ساعات. متوسط الوقت المرجح: 50 جزء من المليون 8 ساعات. <b>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023)</b> . 152 مج / م <sup>3</sup> 8 ساعات. 50 جزء من المليون 8 ساعات.

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

## 8.2 ضوابط التعرض

30 مايو 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة  
SIGMACOVER 456 BASE REDBROWN 6333

: الرمز

00230439

يستخدم فقط مع وجود تهوية كافية. استخدم ساحات التسخين، 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 :** أغسل اليدين، والذراعين، والوجه غسلاً تاماً بعد مناولة المنتجات الكيميائية، وعند الأكل والتدخين، وفي نهاية فترة العمل. يتوجب استخدام طرائق ملائمة لتنزيل الثياب التي يحتمل ثوّتها. 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 :**

النظارات الواقية من ترشيش الكيماويات.

#### حماية للجلد

**حماية يدوية :** ينبغي دوماً ارتداء القفازات غير المنسنة والمقلومة كيميائياً بما يتفق مع المعايير المعتمدة عند التعامل مع المنتجات الكيميائية إذا تبين من تقييم المخاطر ضرورة ذلك. تتحقق خلال استخدام القفازات من أنها ما زالت تحافظ بخواصها الواقية، أخذًا في الاعتبار المعايير التي تحدّدها 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 يُقدّر زمن حماية القفازات تقديرًا دقيقًا. عندما لفترات طويلة أو بشكل متكرر قد يحدث اتصال المتكررة، القفازات مع فئة الحماية من 6 (زمن الاختراق أكبر من 480 دقيقة وفقاً EN 374) ويوصى. حيث من المتوقع اتصال وجذة فقط، فمن المستحسن القفازات مع فئة الحماية من 2 أو أعلى (زمن الاختراق أكبر من 30 دقيقة وفقاً EN 374). لابد أن يتحقق المستخدم من أن اختياره النهائي لنوع القفازات المناسبة لمناولة هذا المنتج هو الاختيار الأفضل، وأن يأخذ في اعتباره شروط الاستخدام الخاصة، كما أوردتها تقييم مخاطر المستخدم.

**مطاط البولي:** يجب انتقاء التجهيزات الشخصية الواقية للجسم بما يتفق والمهمة التي يجري القيام بها والمخاطر التي تتطوّر عليها، كما يجب

**أدوات حماية الجسم :** أن يعتمدّ أحد المختصين قبل التعامل مع هذا المنتج. عندما يكون هناك خطير اشتعال من الكهرباء الساكنة، ارتدي ملابس واقية مضادة للكهرباء الساكنة. لاقصى حماية من الكهرباء الساكنة، ينبغي أن تشتمل الملابس على أفرو ووحدة برقبة وقفازات 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 يعتمدّ أحد المختصين قبل مناولة المنتج.

**حماية تنفسية :**

**ضوابط التعرض البيئي :** تنصّ بفحص الإبعاثات الصادرة من أجهزة العمل والتلوّية، للتأكد من استيفائها لمتطلبات قانون حماية البيئة. في بعض الحالات، قد يكون من الضروري استخدام أجهزة غسل الأنف، أو المُرشّحات أو إجراء تعديلاتٍ هندسية للمعدّات، كي يتّسنى تقليل الإبعاثات إلى مستويات مقبولة.

## القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

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

### 9.1 معلومات حول الخواص الكيميائية والفيزيائية الأساسية

#### المظهر

سائل.

عديدة.

خاصية.

غير متوفرة.

**الحالة الفيزيائية :** قد يبدأ التصلب في درجات الحرارة الآتية: -94.9 ° (-138.8 ف) يستند هذا إلى بيانات حول المكوّن التالي: إيثيل بنزين. المتوسط الترجيحي: -95.13 ° (-139.2 ف) نقطة الانصهار/نقطة التجمد: >37.78 ° نقطـة الغـليـانـ الأولـيـةـ وـنـطـاقـ الغـليـانـ.

**القابلية على الاشتعال :** غير متوفرة.

**الحدود العليا/الدنيا لقابلية الاشتعال أو الانفجار :** و فيما يلي أكبر مدى معروف: أدنى: 1.7% أعلى 10.9% (كحول أيزوبوبيتيل)

نـاسـ مـغلـقـ: 26 °

الطريقة	ف	°	اسم المكوّن
	779	415	كحول أيزوبوبيتيل

**درجة حرارة الانحلال :** ثابتة في ظروف المـناـولةـ وـالتـخـزـينـ المـوـصـىـ بـهـ (ـانـظـرـ القـسـمـ 7ـ).

الرمز : 00230439	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 30 مايو 2024
	SIGMACOVER 456 BASE REDBROWN 6333

## القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

غير قابل للتطبيق. غير ذوب في الماء.  
كينماتي (درجة حرارة الغرفة): < 400 /s<sup>2</sup>mm  
كينماتي (°40): < 21 /s<sup>2</sup>mm

: الذوبانية (نيات)

وسائل الإعلام	النتيجة
ماء بارد	غير قابل للذوبان

: معامل تفريغ الأوكتانول/الماء

غير قابل للتطبيق.

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

وأعلى قيمة معروفة هي: 0.84 (إيثيل بنزين) المتوسط الترجيحي: 0.79 مقارنة بـ خلات البوتيل

1.44

: معدل التبخر

: الكثافة النسبية

وأعلى قيمة معروفة هي: 3.7 (الهواء = 1) (xylene). المتوسط الترجيحي: 3.65 (الهواء = 1)

: الكثافة البخارية

: الخواص الانفجارية

: خواص مؤكسدة

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

لا المنتج لا يقم خطراً مؤكسداً.

### خصائص الجسيمات

غير قابل للتطبيق.

: حجم الجسيمات المتوسط

## 9.2 المعلومات الأخرى

ليس هناك مزيد من المعلومات.

## القسم 10: الثبات الكيميائي والقابلية للفياعل

: 10.1 التفاعلية

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

: 10.2 الثبات الكيميائي

المنتج ثابت.

: 10.3 إمكانية التفاعلات الخطرة

لن تحدث تفاعلات خطيرة في ظروف التخزين والاستخدام العادي.

: 10.4 الظروف التي ينبغي تجنبها

قد تولد نوافع تحلل خطيرة عند تعرضها لدرجات حرارة عالية.

يراعى الاستعانة بالإجراءات الوقائية المدرجة في القسمين 7 و 8.

: 10.5 المواد غير المتواقة

لكي تتم حادث تفاعلات قوية منتجة للحرارة، يُراعى إبعاده عن المواد الآتية: عوامل مؤكسدة، قلويات قوية، أحماض قوية.

: 10.6 نوافع الانحلال الخطيرة

بحسب الظروف، قد تشتمل مواد التحلل على المواد التالية: أكسيد الكربون أكسيد الكبريت مركبات هالوجينية أكسيد/أكسيد فلزية

## القسم 11: المعلومات السامة

### 11.1 معلومات حول الآثار السمية

سمية حادة

30 مايو 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة  
SIGMACOVER 456 BASE REDBROWN 6333

## القسم 11: المعلومات السامة

اسم المكون/المنتج	النتيجة	الأنواع	الجرعة	التعرض
xylene	LD50 جلدي بالفم	أرنب	1.7 جرام / كجم	-
إثيل بنزين	LD50 فار	فار	4.3 جرام / كجم	-
	استنشاق بخار LC50	فار	17.8 مج / لتر	4 ساعات
	جلدي LD50	أرنب	17.8 جرام / كجم	-
	بالفم LD50	فار	3.5 جرام / كجم	-
كحول أيزوبيوتيل	استنشاق بخار LC50	فار	24.6 مج / لتر	4 ساعات
	جلدي LD50	أرنب	2460 مج / كجم	-
	بالفم LD50	فار	2830 مج / كجم	-
Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine	استنشاق أغبرة و ضباب LC50	فار	5.05 مج / لتر	4 ساعات
	بالفم LD50	فار	< 2000 مج / كجم	-

### الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

### التهيج/التآكل

اسم المكون/المنتج	النتيجة	الأنواع	نتيجة الاختبار	التعرض	اللاحظة
xylene	الجلد - يسبب تهيج متوسط الشدة	أرنب	-	mg 500 24 ساعات	-

### الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

### الجلد

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

### الأغشى

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

### الجهاز التنفسى

### الاستحسان.

اسم المكون/المنتج	طريقة التعرض	الأنواع	النتيجة
Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine	الجلد.	خنزير هندي	استحسانية.

### الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

### الجلد

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

### الجهاز التنفسى

### تأثير على الجنين

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

### الاستنتاجات/الملخص

### السرطنة

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

### الاستنتاجات/الملخص

### السمية التالسلية

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

### الاستنتاجات/الملخص

### قابلية على التسبب في المرض

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

### الاستنتاجات/الملخص

### السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد)

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

### السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة (تعرض متكرر)

اسم المكون/المنتج	الفئة	طريقة التعرض	الأعضاء المستهدفة
ethylbenzene	الفئة 2	-	ما بعد امتصاص الكيس المحى

### خطر الشفط في الجهاز التنفسى

الرمز : 00230439	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 30 مايو 2024
	SIGMACOVER 456 BASE REDBROWN 6333

## القسم 11: المعلومات السامة

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

: 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.

### أعراض متعلقة بالخصوصيات السامة والكيميائية والفيزيائية

- : استنشاق ليست هناك بيانات معينة.  
: الابتلاع ليست هناك بيانات معينة.  
: ملامسة الجلد الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:  
تهيج  
احمرار  
الجفاف  
التشقق  
الاعراض الضارة قد تشمل ما يلي:  
الم أو تهيج  
الدمعان  
احمرار  
التأثيرات المتأخرة والفورية وكذلك التأثيرات المزمنة نتيجة للتعرض القصير والطويل الأمد

### التعرض قصير المدى

: التأثيرات الفورية المحتملة غير متوفرة.

### التعرض طويل المدى

: التأثيرات الفورية المحتملة غير متوفرة.

: التأثيرات المتأخرة المحتملة غير متوفرة.

### آثار صحية مزمنة كاملة

غير متوفرة.

- : الاستنتاجات/الملخص غير متوفرة.  
: عامة الملامسة المطولة أو المتكررة بإمكانها أن تتسبب في إزالة دهون الجلد وتهيجه وتشققه و/أو التهابه. ما أن يحدث الاستحسان، 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 التناسلية 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، والنعاس والغثيان، وقد يُؤدي 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.

: الرمز

00230439

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

30 مايو 2024

SIGMACOVER 456 BASE REDBROWN 6333

## القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

### 12.1 السمية

العرض	الأنواع	النتيجة	اسم المكون/المنتج
48 ساعات	براغيث الماء -	حد EC50 1.8 مج / لتر ماء عند م زمن NOEC 1 مج / لتر ماء عند	إثيل بنزين
48 ساعات	dubia Ceriodaphnia	حد EC50 1100 مج / لتر	كحول أيزوبوتيل
72 ساعات	براغيث الماء - الطحالب	حد EC50 < 100 مج / لتر	Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine
48 ساعات	براغيث الماء - magna Daphnia	حد EC50 < 10 مج / لتر	
96 ساعات	السمك - mykiss Oncorhynchus	حد LC50 < 10 مج / لتر	

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

### 12.2 الثبات والتحلل

الحقيقة	الجرعة	النتيجة	اختبار	اسم المكون/المنتج
-	-	٪ 79 - سرعة - 10 أيام ٪ 22 - 28 أيام	301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	ethylbenzene Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

القابلية على التحلل الحيوي	التحلل الضوئي	العمر النصفى المائي	اسم المكون/المنتج
-	-	-	xylene
-	-	-	ethylbenzene
-	-	-	Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine

### 12.3 القدرة على التراكم الأحياني

إمكانية	BCF	LogPow	اسم المكون/المنتج
مُنخفض	18.5 إلى 7.4	3.12	xylene
مُنخفض	79.43	3.6	ethylbenzene
مُنخفض	-	1	2-methylpropan-1-ol
على	-	>5.86	Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine

### 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) 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.

الرمز : الرمز	00230439	تاریخ الإصدار/تاریخ المراجعة	30 مايو 2024
SIGMACOVER 456 BASE REDBROWN 6333			

## القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

### 12.7 التأثيرات الضارة الأخرى

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

## القسم 13: الاعتبارات المتعلقة بتصرف المواد والتخلص منها

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

### 13.1 طرق معالجة النفاية

#### المُنتَج

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 وشروط التخلص من النفايات وغيرها من متطلبات السلطة الإقليمية والمحلية. يراعى التخلص من الفائض والمنتجات غير القابلة لإعادة التدوير من خلال أحد المقاولين المرخص لهم بذلك. ينبعى إلا يتم التخلص منه في البالوعات دون معالجة مسبقة إلا إذا كان هذا الإجراء متماشياً مع متطلبات كافة السلطات ذات الصلاحية.

#### نهاية خطيرة

نعم.

### قائمة النفايات الأوروبية (EWC)

كود النفاية	تعيين النفاية
08 01 11*	مخلفات الصبغ والورنيش التي تحتوي على مذيبات عضوية ومواد خطيرة أخرى

#### التغليف

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

### قائمة النفايات الأوروبية (EWC)

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

لابد أن يجري التخلص من هذا المنتج وحاويته بطريقة آمنة. ينبعى الحذر عند مناولة الحاويات المُفرَغة التي لم تُنظف ولم تُُعسل. قد تظل بعض رواسب المنتج عالقة بالحاويات الفارغة أو قصصها. قد يؤدي البخار المتتصاعد من البقايا إلى خلق مناخ قابل للاشتعال بشدة أو شديد الانفجار داخل الحاوية. لا تقطع الحاويات المستعملة ولا تلهمها ولا تسحقها إلا إذا كانت قد اُطُفت تتنفِّيَاً داخلياً تماماً. تجنب تناول المادة المنسكبة وجربها السطحي ووصولها إلى التربة والمجرى المائي والبالوعات ومجرى الصرف.

## القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 الرقم بالأمم المتحدة أو الرقم التعريفي	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 اسم الشحن الصحيح الخاص بالأمم المتحدة	طلاء	PAINT	PAINT
14.3 فئة/فوات مخاطر النقل	3	3	3
14.4 مجموعة التعبئة	N	N	N
14.5 الأخطار البيئية	نعم.	Yes.	Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required. Not applicable.
مواد ملوثة للبحار	غير قابل للتطبيق.	(4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with fatty acids, C18-unsatd., dimers)	

معلومات إضافية

Arabic (AR)	الامارات العربية المتحدة	15/13
-------------	--------------------------	-------

الرمز : 00230439	تاریخ الإصدار/تاریخ المراجعة : 30 مايو 2024
	SIGMACOVER 456 BASE REDBROWN 6333

## القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

**ADR/RID :** لهذا السائل من الفئة الثالثة والخطير أياً على البيئة لا يخضع لسيطرة اللوائح في العبوات التي تصل إلى 5 لترات، شريطة أن تفني العبوات بالبند العام الوارد في 4.1.1.1, 4.1.1.2, 4.1.1.4 وفقاً لـ 4.1.1.8 إلى 2.2.3.1.5.2.

**كود النفق :** (D/E)

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

**IATA :** قد تظهر علامة المادة الخطرة بينما إذا كانت مطلوبة بموجب لوائح النقل الأخرى.

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

**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 1907/2006 (تسجيل الكيماويات وتقييمها وترخيصها (REACH))**

**المُلحَّق الرابع عشر؛ قائمة المواد الخاضعة للترخيص**

**المُلحَّق الرابع عشر**

لم يدرج أيٌ من المكونات.

**مواد مُقلقة للغاية**

لم يدرج أيٌ من المكونات.

غير قابل للتطبيق.

**: المُلحَّق السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخلال وحاجيات معينة خطيرة**

**Explosive precursors :** غير قابل للتطبيق.

**Ozone depleting substances (1005/2009/EU)**

لم ترد بالقائمة.

**15.2 تقييم مأمونية الكيماويات :** لم يُجر تقييم السلامة الكيماوية.

## القسم 16: المعلومات الأخرى

تشير إلى معلومات تم تغييرها مقارنة بالنسخة التي سبق إصدارها.

**ATE** = تقدير السمية الحادة

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

**DNEL** = مستوى عدم التأثير المُستنق

**بيان EUH** = بيان الأخطار الخاصة بتقطيع التصنيف والتوصيم والتعبئة

**PNEC** = ترکز عدم التأثير المُتوقع

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

**: نص بيانات الأخطار المختصرة كاملاً** سائل وبخار لهوب بدرجة عالية.

سائل وبخار لهوب.

قد يكون مميتاً إذا ابتلع ودخل المسالك الهوائية.

ضار عند ملامسة الجلد.

يسبب تهيج الجلد.

قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.

يسبب تهيجاً شديداً للعين.

يسبب تهيجاً شديداً للعين.

ضار عند الاستنشاق.

قد يسبب تهيجاً تنفسياً.

قد يسبب التهاب أو التردد.

قد يسبب تهيجاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر.

الرمز :	00230439	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 30 مايو 2024
SIGMACOVER 456 BASE REDBROWN 6333		

## القسم 16: المعلومات الأخرى

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 والتعينة (CLP) // النظام المتوافق علماً (GHS)]	سمية حادة - الفئة 4
Acute Tox. 4	الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 2
Aquatic Chronic 2	الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 3
Aquatic Chronic 3	الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 4
Aquatic Chronic 4	خطر السمية بالاشفط - الفئة 1
Asp. Tox. 1	تلف العين الشديد/تهيج العين - الفئة 1
Eye Dam. 1	تلف العين الشديد/تهيج العين - الفئة 2
Eye Irrit. 2	سوائل قابلة للاشتعال - الفئة 2
Flam. Liq. 2	سوائل قابلة للاشتعال - الفئة 3
Flam. Liq. 3	تأكل/تهيج الجلد - الفئة 2
Skin Irrit. 2	التحسس الجلدي - الفئة 1
Skin Sens. 1	التحسس الجلدي - الفئة 1 ياء
Skin Sens. 1B	السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المتكرر) - الفئة 2
STOT RE 2	السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد) - الفئة 3
STOT SE 3	

### السرقة

تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة :	30 مايو 2024
تاريخ الإصدار السابق :	20 ديسمبر 2023
من إعداد :	EHS
نسخة :	15

### أخلاص مسؤولية

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