

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

### 1.1 معرف المنتج

SIGMACOVER 256 BASE CREAM

00444902

وسائل التعريف الأخرى

غير متوفرة.

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

تطبيقات مهنية، يستخدم عن طريق الرش.

كسوة.

المنتج ليس المقصود ، المسمى أو تعبئتها للاستخدام المستهلك.

استخدامات المنتج :

استخدام المادة/المستحضر :

استخدامات لا يُنصح بها :

### 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 :

تصنيف 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

المُنْتَج 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 : 00444902	تاریخ الإصدار/تاریخ المراجعة : 26 أبريل 2024																		
<b>SIGMACOVER 256 BASE CREAM</b>																			
<b>القسم 2: بيان الأخطار</b>																			
<p><b>عبارات المخاطر :</b> سائل وبخار لهوب. يسبب تهيج الجلد. قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد. يسبب تهيجاً شديداً للعين. سمى للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.</p> <p><b>عبارات التحذير :</b> البن قفازات واقية. البن واقي 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.</p> <p><b>الاستجابة :</b> تجمع المواد المنسكبة.</p> <p><b>التخزين :</b> غير قابل للتطبيق.</p> <p><b>التخلص من النفاية :</b> تخلص من المحتويات والوعاء وفقاً لكافحة اللوائح المحلية، والإقليمية، والوطنية، والدولية.</p> <p><b>مكونات خطرة :</b> P280, P210, P273, P261, P391, P501</p> <p><b>عناصر التوكسيم التكميلية :</b> غير قابل للتطبيق.</p> <p><b>المُلحق السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخلانط وحالات معينة خطيرة :</b> غير قابل للتطبيق.</p> <p><b>يراعي أن تزود العبوات بأنظمة إغلاق منيعة للأطفال :</b> غير قابل للتطبيق.</p> <p><b>تحذير لمسي من الخطير :</b> غير قابل للتطبيق.</p>	<p><b>الوقاية :</b> البن قفازات واقية. البن واقي 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.</p> <p><b>التحذير :</b> غير قابل للتطبيق.</p> <p><b>متطلبات التغليف الخاصة :</b> غير قابل للتطبيق.</p> <p><b>الأخطر الأخرى :</b> لا يحتوي هذا الخليط على أي مواد يتم تقييمها على أنها PBT أو vPvB.</p> <p><b>الأخطار الأخرى التي لا تؤدي إلى تصنيف :</b> التعرض المطول أو المتكرر قد يسبب جفاف الجلد والتلهي.</p>																		
<b>القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات</b>																			
<b>3.2 خلانت</b>																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left; padding: 5px;">النوع</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">التركيز المحدد الحدود وعوامل الضرب وتقديرات السمية الحادة</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">التصنيف</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">%</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">المعرفات</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">اسم المكون/المنتج</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">[1]</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">-</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">≥25 - ≤50</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">المفوضية الأوروبية: 500-180-5 67989-52-0 :CAS</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with fatty acids, C18-unsatd., dimers</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">[1] [2]</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">تقدير السمية الحادة [عن طريق الجلد] = 1700 مل / كجم تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأبخرة)] = 11 مل / لتر</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">≥10 - ≤16</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">:# REACH 01-2119488216-32 المفوضية الأوروبية: 215-535-7 1330-20-7 :CAS</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">xylene</td> </tr> </tbody> </table>	النوع	التركيز 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	≥25 - ≤50	المفوضية 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 Eye Irrit. 2, H319	≥10 - ≤16	:# REACH 01-2119488216-32 المفوضية الأوروبية: 215-535-7 1330-20-7 :CAS	xylene	
النوع	التركيز 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	≥25 - ≤50	المفوضية 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 Eye Irrit. 2, H319	≥10 - ≤16	:# REACH 01-2119488216-32 المفوضية الأوروبية: 215-535-7 1330-20-7 :CAS	xylene														

: الرمز

00444902

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMACOVER 256 BASE CREAM

26 أبريل 2024

2020/878 رقم (الأوروبي)

### القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

trizinc bis(orthophosphate)	# REACH 01-2119485044-40 المفروضية الأوروبية: 231-944-3 7779-90-0 :CAS 030-011-00-6 :فهرست	$\geq 5.0 - \leq 10$	STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412  Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	متوسط [حاد] = 1 متوسط [مزن] = 1	[1]
ethylbenzene	# REACH 01-2119489370-35 المفروضية الأوروبية: 202-849-4 100-41-4 :CAS 601-023-00-4 :فهرست	$\geq 5.0 - < 10$	H225, 2 .Liq. Flam H332, 4 .Tox Acute (H373, 2 RE STOT امتصاص الكيس المخى) H304, 1 .Tox .Asp H412, 3 Chronic Aquatic	تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأبخرة)] = 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	$\geq 1.0 - < 3.0$	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
1-methoxy-2-propanol	# REACH 01-2119457435-35 المفروضية الأوروبية: 203-539-1 107-98-2 :CAS 603-064-00-3 :فهرست	$\geq 1.0 - \leq 5.0$	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
Octadecanamide, N, N'-1,6-hexanediyldis [12-hydroxy-	CAS: 55349-01-4	<1.0	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413  انظر القسم 16 لمطالعة نص بيانات الأخطار آنف الذكر كاملاً.	-	[1]

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، ومترآمة بيولوجيا (PBT) أو مواد شديدة البقاء أو شديدة التراكم البيولوجي (vPvBs) أو مواد مقلقة قلماً مكافأناً أو مواد حدد حد للتعرض لها في أماكن العمل وبالتالي تستدعي التنبية.

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

### القسم 4: تدبير الإسعاف الأولى

#### 4.1 وصف إجراءات الإسعاف الأولى

يراعى التتحقق من عدم وجود عدسات لاصقة أو إزالتها إن وجدت. راعى دفع 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. راعى تنفس الشخص و إراحته. في حالة التوقف عن التنفس، عدم إنقطاع التنفس أو لو حدثت سكتة تنفسية، يراعى تقديم أكسجين أو تنفساً اصطناعياً من قبل أفراد مدربين.

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

26 أبريل 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة  
SIGMACOVER 256 BASE CREAM

#### القسم 4: تدبير الإسعاف الأولى

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

يُحظر 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 قفازات.

#### 4.2 أهم الأعراض والتأثيرات، الحاد منها والمؤجل

##### آثار صحية حادة كاملة

يسbib تهييج شديداً للعين.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

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

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

##### علامات/أعراض فرط التعرض

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:  
الم أو تهييج  
الدعان  
احمرار  
ليس هناك بيانات معينة.

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:  
تهييج  
احمرار  
الجفاف  
التشقق  
ليس هناك بيانات معينة.

ليس هناك بيانات معينة.

الاعراض الشديدة قد تشمل ما يلي:  
الم أو تهييج  
الدعان  
احمرار  
الجفاف  
التشقق  
ليس هناك بيانات معينة.

#### 4.3 دواعي رعاية طبية فورية ومعالجة خاصة مطلوبة

عالج الأعراض. يُراعى الاستعانة فوراً باختصاصي علاج السموم لو ابتلعت أو إستنشقت كميات كبيرة.  
لا يوجد علاج محدد.

#### القسم 5: تدابير مكافحة النار

##### 5.1 وسائل الإطفاء

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

لا تستخدم المياه النفاثة.

##### 5.2 الأخطار الخاصة الناجمة عن المادة أو الخليط

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

قد تحتوي نواتج الإنحلال المواد الآتية:  
أكسيد الكربون  
أكسيد الفوسفور  
مركبات هالوجينية  
أكسيد/أكسيد فلزية

##### 5.3 نصائح لمكافحي الحريق

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

## الرمز :

0444902

المراجع / تاريخ الإصدار :

26 أبريل 2024

## SIGMACOVER 256 BASE CREAM

## القسم 5: تدابير مكافحة النار

**معدات الحماية الشخصية والاحتياطات الضرورية لعمال الإطفاء** : يتبعي أن يرتدي مكافحة الحرائق التجهيزات 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.

## القسم 6: تدابير مواجهة التسرب العارض

## **6.1 لاحياطات الشخصية ومعدات الحماية وإجراءات الطوارئ**

**التجهيزات الواقية الشخصية الملازمة:** يُنصح بارتداء قناع التنفس (FAC) مع فحصه قبل كل إجهاض، وذلك لمنع انتشار البخار أو الرذاذ. يُراعي توفر تهوية كافية. يُنصح بالقفازات المطاطية والنظارات الطبية. يُنصح بالقفازات المطاطية والنظارات الطبية. يُنصح بالقفازات المطاطية والنظارات الطبية.

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

**٦.٢ الاحتياطات البينية** : يُراعى تأثير المادة المنسكبة وجرائها السطحي ووصولها إلى التربة و المجاري المائية والبالوارات ومجاري الصرف. إبلاغ السلطات المعنية لتوثيق المنتج في تأثير البيئة (مجاري الصرف، المجاري المائية، التربة أو الهواء). مادة ملوثة لللقاء. قد تكون ضارة بالبيئة إذا انتشرت بكميات كبيرة. تجمع المواد المنسكبة.

## **6.3 طرائق ومواد الاحتواء والتنظيف**

**انسكاب صغير** : يُراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يراعي نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. استخدم معدات لا تحدث شرراً وغير قابلة للانفجار. حفظ بالماء ثم قم بجازته بالتشيف باستعمال الممسحة إذا كان قابل للذوبان في الماء. كبديل، أو إذا كان المنتج غير قابل للذوبان في الماء، قم بالتشيف مستخدماً مادة خاملة جافة ثم إطرحها في وعاء مهملات مناسب. تتخلص منها عن طريق أحد مقاولى التخلص من النفايات المرخصين.

**النـسـكـابـ كـبـيرـ** : 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 المحسورة. يُراعى غسل الانسكابات وصولاً بها إلى محطة معالجة مياه الفيض أو التعامل معها كالتالي. يُراعى احتواء الانسكاب وجمعه بمادة ماصّة غير قابلة للاحتراق مثل الرمل، أو التراب، أو الفرميكولييت، أو تراب ديانومي، ثم وضعها في إحدى الحاويات للتخلص منها بما يتنقّل واللوائح المحلية. تخلص منها عن طريق أحد مقاولى التخلص من النفايات المرخصين. المادة الماصّة 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

سياريون (هات) التعرض بشأن أوجه الاستخدام.

## 7.1 احتياطات للمناولة المأمونة

يراعي ارتداء أجهزة الوقاية الشخصية الملانمة (انظر القسم 8). يراعي عدم توظيف كل من سبق له/اها الإصابة بتحسيس الجلد في أيٍ من العمليات المتعلقة باستخدام هذا المنتج. تجنب ملامستها الأعين أو الجلد أو الشفاف. يحظر ابتلاعها. تجنب استنشاق البخار أو الرذاذ. تجنب انتشار المادة في البيئة. يستخدم فقط مع وجود تهوية كافية. يراعي ارتداء منفاس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. ممنوع دخول مناطق التخزين والأماكن المغلقة إلا مع وجود تهوية كافية. يُراعي الحفظ في الحاوية الأصلية أو في حاوية بديلة معتمدة مصنوعة من مادة متواقة وإغلاقها بإحكام عند عدم استخدامها. يراعي التخزين والاستخدام بعيداً عن مصادر الحرارة، أو الشرر، أو اللهب أو غيرها من مصادر الاشتعال. يراعي استخدام أجهزة كهربائية (تهوية، وإضاءة، و مناولة المواد) غير قابلة ل الانفجار. استخدم فقط أدوات لا تولد الشرر. يراعي اتخاذ الإجراءات الوقائية ضد التفريغ الكهرباء الساكنة. الأوعية الفارغة تحتوي على بقايا قد تكون خطرة. لاتعيد استخدام الحاوية.

**يحظر تناول الطعام، والشراب، والتدخين في الأماكن التي يجري التعامل فيها مع هذه المادة سواء بالتناول، 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.**

الرمز : 00444902	تاریخ الإصدار/تاریخ المراجعة SIGMACOVER 256 BASE CREAM	26 أبريل 2024								
<b>القسم 7: المناولة والتخزين</b>										
خزن المادة عند درجات الحرارة التالية: 0 إلى 35° (32 إلى 95 ف). خزن المادة وفقاً لتعليمات السلطات المحلية. يُراعى تخزينها في منطقة منعزلة و مُعتمدة. 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 المؤكدة. يُراعى غلق الوعاء غلقاً تاماً حكماً إلى أن يُعد للاستخدام. لابد من إحكام غلق الأوعية التي قد فتحت و تركها في وضع قائم و ذلك لتلافي حدوث تسريب. يُحظر التخزين في حاويات لا تحمل كتابة توضيحية. يُراعى استخدام طرق احتواء سليمة لتجنب تلوث البيئة. انظر القسم 10 للتعرف على المواد غير المتفقة قبل المناولة أو الاستخدام.										
<b>7.3 الاستخدامات النهائية/ الخاصة</b> انظر القسم 1.2 لمعرفة الاستخدامات التي تم تعبيئها										
<b>القسم 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية</b>										
تشتمل المعلومات الواردة في ثانياً هذا القسم على إرشادات وتوجيهات عامة. وتنبغي الاستعانة بقائمة الاستخدامات المبنية في القسم 1 لمطالعة ما يُتاح من معلومات وردت في سيناريو(هات) التعرض بشأن أوجه الاستخدام.										
<b>8.1 بارامترات التحكم</b> <b>حدود التعرض المهنى</b>										
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center; padding: 5px;">اسم المكون/المنتج</th> <th style="text-align: center; padding: 5px;">قيمة حد التعرض</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="padding: 5px;">Talc , not containing asbestosiform fibres</td> <td style="padding: 5px;"> <b>- OSHAD - Dhabi Abu</b>  <b>values limit threshold quality air Occupational .(7/2016)</b>                        قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الإمارات العربية المتحدة, 5/2006).                      متوسط الوقت المريح: 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 المريح: 2 مج / م³ 8 ساعات.  <b>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2023).</b>                      قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الإمارات العربية المتحدة, 5/2006).                      حد التعرض قصير المدى: 75 جزء من المليون 15 دقيقة.                      متوسط الوقت المريح: 238 مج / م³ 8 ساعات.                      حد التعرض قصير المدى: 356 مج / م³ 15 دقيقة.                      متوسط الوقت المريح: 50 جزء من المليون 8 ساعات.  <b>- OSHAD - Dhabi Abu</b>  <b>values limit threshold quality air Occupational .(7/2016)</b>                        قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الإمارات العربية المتحدة, 1/2023). ملاحظات:  <b>Carcinogens -- A Appendix to Refers Adoption 1996 .C paragraph ,C Appendix see ;fraction Respirable</b>                      2 مج / م³ 8 ساعات. الشكل: الكسر القابل للتنفس  <b>- OSHAD - Dhabi Abu</b>  <b>values limit threshold quality air Occupational isomers)] p &amp; m ,(o [xylene .(7/2016)</b>                        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 المريح: 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: 150 جزء من المليون 15 دقيقة.                      متوسط الوقت المريح: 434 مج / م³ 8 ساعات.                 </td></tr> <tr> <td style="padding: 5px;">كاولين</td> <td style="padding: 5px;"></td></tr> <tr> <td style="padding: 5px;">xylene</td> <td style="padding: 5px;"></td></tr> </tbody> </table>	اسم المكون/المنتج	قيمة حد التعرض	Talc , not containing asbestosiform fibres	<b>- OSHAD - Dhabi Abu</b> <b>values limit threshold quality air Occupational .(7/2016)</b>  قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الإمارات العربية المتحدة, 5/2006). متوسط الوقت المريح: 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 المريح: 2 مج / م³ 8 ساعات. <b>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2023).</b> قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الإمارات العربية المتحدة, 5/2006). حد التعرض قصير المدى: 75 جزء من المليون 15 دقيقة. متوسط الوقت المريح: 238 مج / م³ 8 ساعات. حد التعرض قصير المدى: 356 مج / م³ 15 دقيقة. متوسط الوقت المريح: 50 جزء من المليون 8 ساعات. <b>- OSHAD - Dhabi Abu</b> <b>values limit threshold quality air Occupational .(7/2016)</b>  قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الإمارات العربية المتحدة, 1/2023). ملاحظات: <b>Carcinogens -- A Appendix to Refers Adoption 1996 .C paragraph ,C Appendix see ;fraction Respirable</b> 2 مج / م³ 8 ساعات. الشكل: الكسر القابل للتنفس <b>- OSHAD - Dhabi Abu</b> <b>values limit threshold quality air Occupational isomers)] p &amp; m ,(o [xylene .(7/2016)</b>  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 المريح: 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: 150 جزء من المليون 15 دقيقة. متوسط الوقت المريح: 434 مج / م³ 8 ساعات.	كاولين		xylene			
اسم المكون/المنتج	قيمة حد التعرض									
Talc , not containing asbestosiform fibres	<b>- OSHAD - Dhabi Abu</b> <b>values limit threshold quality air Occupational .(7/2016)</b>  قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الإمارات العربية المتحدة, 5/2006). متوسط الوقت المريح: 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 المريح: 2 مج / م³ 8 ساعات. <b>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2023).</b> قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الإمارات العربية المتحدة, 5/2006). حد التعرض قصير المدى: 75 جزء من المليون 15 دقيقة. متوسط الوقت المريح: 238 مج / م³ 8 ساعات. حد التعرض قصير المدى: 356 مج / م³ 15 دقيقة. متوسط الوقت المريح: 50 جزء من المليون 8 ساعات. <b>- OSHAD - Dhabi Abu</b> <b>values limit threshold quality air Occupational .(7/2016)</b>  قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الإمارات العربية المتحدة, 1/2023). ملاحظات: <b>Carcinogens -- A Appendix to Refers Adoption 1996 .C paragraph ,C Appendix see ;fraction Respirable</b> 2 مج / م³ 8 ساعات. الشكل: الكسر القابل للتنفس <b>- OSHAD - Dhabi Abu</b> <b>values limit threshold quality air Occupational isomers)] p &amp; m ,(o [xylene .(7/2016)</b>  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 المريح: 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: 150 جزء من المليون 15 دقيقة. متوسط الوقت المريح: 434 مج / م³ 8 ساعات.									
كاولين										
xylene										

الرمز : 00444902	تاریخ الإصدار/تاریخ المراجعة SIGMACOVER 256 BASE CREAM	26 أبريل 2024
titanium dioxide	<p>حد التعرض قصير المدى: 651 مجم / م³ 15 دقيقة. متوسط الوقت المرجح: 100 جزء من المليون 8 ساعات.</p> <p><b>p-xylene containing mixtures and xylene</b> [p-xylene containing mixtures and xylene] له تأثير سام على أعصاب السمع والاتزان.</p> <p>TWA : 20 جزء من المليون 8 ساعات.</p> <p>- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational (الامارات العربية المتحدة, 7/2016).</p> <p>TWA : 10 مجم / م³ 8 ساعات.</p> <p>قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006).</p> <p>متوسط الوقت المرجح: 10 مجم / م³ 8 ساعات.</p> <p>TWA : 2.5 مجم / م³ 8 ساعات. الشكل: particles finescale ,fraction respirable</p> <p>- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational (الامارات العربية المتحدة, 7/2016).</p> <p>543 STEL : 15 دقيقة. 125 STEL : 15 دقيقة من المليون 15 دقيقة. TWA : 100 جزء من المليون 8 ساعات.</p> <p>TWA : 434 مجم / م³ 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. متوسط الوقت المرجح: 434 مجم / م³ 8 ساعات.</p> <p>حد التعرض قصير المدى: 543 مجم / م³ 15 دقيقة. متوسط الوقت المرجح: 100 جزء من المليون 8 ساعات.</p> <p>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2023). له تأثير سام على أعصاب السمع والاتزان.</p> <p><b>ملاحظات:</b> .Adoption 2002 Indices or Index Exposure Biological a is there which for Substances</p> <p>TWA : 20 جزء من المليون 8 ساعات.</p> <p>- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational (الامارات العربية المتحدة, 7/2016).</p> <p>152 TWA : 8 ساعات.</p> <p>TWA : 50 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).</p> <p>متوسط الوقت المرجح: 152 مجم / م³ 8 ساعات.</p> <p>متوسط الوقت المرجح: 50 جزء من المليون 8 ساعات.</p> <p>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2023).</p> <p>TWA : 152 مجم / م³ 8 ساعات.</p> <p>TWA : 50 جزء من المليون 8 ساعات.</p> <p>- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational (الامارات العربية المتحدة, 7/2016).</p> <p>369 TWA : 8 ساعات.</p> <p>TWA : 100 جزء من المليون 8 ساعات.</p> <p>553 STEL : 15 دقيقة.</p> <p>150 STEL : 15 دقيقة من المليون 15 دقيقة.</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: 150 جزء من المليون 15 دقيقة. متوسط الوقت المرجح: 369 مجم / م³ 8 ساعات.</p> <p>حد التعرض قصير المدى: 553 مجم / م³ 15 دقيقة. متوسط الوقت المرجح: 100 جزء من المليون 8 ساعات.</p> <p>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2023).</p>	بروبيسيلين جليكول مونو ميتيل إيتير
أثيل بنزين	<p>20 جزء من المليون 8 ساعات.</p> <p>- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational (الامارات العربية المتحدة, 7/2016).</p> <p>152 TWA : 8 ساعات.</p> <p>TWA : 50 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).</p> <p>متوسط الوقت المرجح: 152 مجم / م³ 8 ساعات.</p> <p>متوسط الوقت المرجح: 50 جزء من المليون 8 ساعات.</p> <p>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2023).</p> <p>TWA : 152 مجم / م³ 8 ساعات.</p> <p>TWA : 50 جزء من المليون 8 ساعات.</p> <p>- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational (الامارات العربية المتحدة, 7/2016).</p> <p>369 TWA : 8 ساعات.</p> <p>TWA : 100 جزء من المليون 8 ساعات.</p> <p>553 STEL : 15 دقيقة.</p> <p>150 STEL : 15 دقيقة من المليون 15 دقيقة.</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: 150 جزء من المليون 15 دقيقة. متوسط الوقت المرجح: 369 مجم / م³ 8 ساعات.</p> <p>حد التعرض قصير المدى: 553 مجم / م³ 15 دقيقة. متوسط الوقت المرجح: 100 جزء من المليون 8 ساعات.</p> <p>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2023).</p>	كحول أيزوبينتيل

الرمز : 00444902	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 26 أبريل 2024
	SIGMACOVER 256 BASE CREAM

369 مج / م<sup>3</sup> STEL 15 دقيقة.  
100 جزء من المليون 15 دقيقة.  
184 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات.  
50 جزء من المليون 8 ساعات.

ينبغي الإشارة إلى معايير المراقبة، من مثل ما يلى: المعيار الأوروبي EN 689 (أجواء موقع العمل - إرشادات تقييم التعرض لعامل كيماوبي بالاستنشاق لمقارنتها بالقيم الحدية واستراتيجية القياس) المعيار الأوروبي EN 14042 (أجواء موقع العمل - دليل اتخاذ وتطبيق إجراءات تقييم التعرض للعامل البيولوجية والكيماوية) 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 التشكيل، أو شفاطات الهواء الموضعية، أو الضوابط الهندسية الأخرى للحفاظ على مستوى تعرض العمال للملوثات المنقلة بالهواء دون الحدود القانونية أو الموصى بها. تقضي الضوابط الهندسية الحفاظ على تركيزات الغاز، أو البخار، أو الغبار دون المستويات الدنيا للانفجار. استخدم معدات تهوية مضادة للانفجار.

### تدابير الحماية الفردية

اغسل اليدين، والذراعين، والوجه غسلا تماماً بعد مناولة المنتجات الكيميائية، وعند الأكل والتدخين، وفي نهاية فترة العمل. يتوجب استخدام طرائق ملائمة لزع الشباب التي يحتمل ثوبها. 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.

النظارات الواقية من ترشيش الكيماويات.

### حماية للجلد

ينبغي دوماً ارتداء القفازات غير المغذدة والمقاومة كيميائياً بما يتفق مع المعايير المعتمدة عند التعامل مع المنتجات الكيميائية إذا تبّنى من تقييم المخاطر ضرورة ذلك. تحقق خلال استخدام القفازات من أنها ما زالت تحتفظ 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 تتّلّف من مواد عديدة، لا يمكن أن يقدّر زمن حمایة القفازات تقديرًا دقيقًا. عندما لفترات طويلة أو بشكل متكرر قد يحدث اتصال المتكررة، القفازات مع فئة الحماية من 6 (زمن الإختراق أكبر من 480 دقيقة وفقاً EN 374) ويوصى. حيث من المتوقع اتصال وجيبة فقط، فمن المستحسن القفازات مع فئة الحماية من 2 أو أعلى (زمن الإختراق أكبر من 30 دقيقة وفقاً EN 374). لابد أن يتحقق المستخدم من أن اختياره النهائي لنوع القفازات المتنقّلة لمناولة هذا المنتج هو الاختيار الأفضل، وأن يأخذ في اعتباره شروط الاستخدام الخاصة، كما أوردتها تقييم مخاطر المستخدم.

### مطاط البولي

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

### حماية تنفسية

ننصح بفحص الإنبعاثات الصادرة من أجهزة العمل والتقوية، للتتأكد من استيفائها لمتطلبات قانون حماية البيئة. في بعض الحالات، قد يكون من الضروري استخدام أجهزة غسل الدخان، أو المُرشّحات أو إجراء تعديلاتٍ هندسية للمعدّات، كي يتسنى تقليل الإنبعاثات إلى مستويات مقبولة.

## القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

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

### 9.1 معلومات حول الخواص الكيميائية والفيزيائية الأساسية

#### المظهر

سائل.  
غير متوفرة.  
أرomatic.  
غير متوفرة.  
قد يبدأ التصلب في درجات الحرارة الآتية: 94.9 °C (138.8 °F) يستند هذا إلى بيانات حول المكون التالي: إيثيل بنتين. المتوسط الترجيحي: 95.5 °C (139.9 °F).

الرمز : 00444902	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 26 أبريل 2024	SIGMACOVER 256 BASE CREAM
القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية		

: نقطة الغليان الأولية ونطاق الغليان

>37.78°

: القابلية على الاشتعال

غير متوفرة.

: الحدود العليا/ الدنيا لقابلية الاشتعال أو الانفجار

وفيما يلي أكبر مدى معروف: أدنى: 1.48% أعلى: 13.74% (بروبسيلين جليكول مونو ميتيل إيتير)

: نقطة الوميض

رأس مغلق: 28°

: درجة حرارة الاشتعال الذاتي

اسم المكون	°	ف	الطريقة
بروبسيلين جليكول مونو ميتيل إيتير	270	518	

: درجة حرارة الانحلال

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

: درجة تركيز الحامض

غير قابل للتطبيق. غير ذوبان في الماء.

: الزوجة

كينماتي ( $s^2 mm^{-1}$ ): 21 < 40°

: الذوبانية (نيات)

وسائل الإعلام	النتيجة
ماء بارد	غير قابل للذوبان

: معامل تفريق الأوكتانول/الماء

غير قابل للتطبيق.

: الضغط البخاري

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

: معدل التبخر

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

1.5

: الكثافة النسبية

وأعلى قيمة معروفة هي: 3.7 (الهواء = 1) (xylene). المتوسط الترجيحي: 3.51 (الهواء = 1)

1

: الكثافة البخارية

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

: خواص الانفجارية

لا المنتج لا يقدم خطراً مؤكسداً.

: خواص مؤكسدة

#### خصائص الجسيمات

: حجم الجسيمات المتوسط

غير قابل للتطبيق.

#### 9.2 المعلومات الأخرى

ليس هناك مزيد من المعلومات.

#### القسم 10: الثبات الكيميائي والقابلية للتفاعل

: 10.1 التفاعلية

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

: 10.2 الثبات الكيميائي

المُنتج ثابت.

: 10.3 إمكانية التفاعلات الخطرة

لن تحدث تفاعلات خطيرة في ظروف التخزين والاستخدام العادي.

: 10.4 الظروف التي ينبغي تجنبها

قد تولد نواحٍ تحلل خطيرة عند تعرضها لدرجات حرارة عالية.

ثُرّاعي الاستعانة بالإجراءات الوقائية المدرجة في القسمين 7 و 8.

: 10.5 المواد غير المتوافقة

لكي تقلّل حدوث تفاعلات قوية منتجة للحرارة، يُراعي إبعاده عن المواد الآتية: عوامل مؤكسدة، قلويات قوية، أحماض قوية.

: الرمز

00444902

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

26 أبريل 2024

SIGMACOVER 256 BASE CREAM

## القسم 10: الثبات الكيميائي والقابلية للفاعل

: 10.6 نواتج الانحلال الخطرة

بحسب الظروف، قد تتضمن مواد التحلل على المواد التالية: أكسيد الكربون أكاسيد الفوسفور 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 بالفم LD50 فار	أرنب فار	1.7 جرام / كجم 4.3 جرام / كجم	-
trizinc bis(orthophosphate)	LC50 استنشاق أغيرة و ضباب بالفم LC50 فار	فار	5.7 < مج / لتر 5000 < مج / كجم	4 ساعات
إيثيل بنزين	LC50 استنشاق بخار جلدي LD50 بالفم LC50 فار	فار	17.8 مج / لتر 17.8 جرام / كجم	4 ساعات
كحول أيزوبيبوتيل	استنشاق بخار جلدي LD50 بالفم LC50 فار	أرنب فار	3.5 جرام / كجم 24.6 مج / لتر 2460 مج / كجم	-
بروبيليلن جليكول مونو ميتيل إيتير	استنشاق بخار جلدي LD50 بالفم LC50 فار	فار	2830 مج / كجم 7000 < جزء من مليون جرام / كجم	6 ساعات
	جلدي LD50 بالفم LC50 فار	أرنب فار	13 جرام / كجم 5.2 جرام / كجم	-
	جلدي LD50 بالفم LC50 فار	أرنب فار	-	-

#### الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

#### التحيج/التأكيد

اسم المكون/المنتج	النتيجة	الأنواع	نتيجة الإختبار	التعرض	الملاحظة
xylene	الجلد - يسبب تهيج 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.

#### الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

#### الجلد

#### الجهاز التنفسى

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

#### التأثير على الجينات

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

#### الاستنتاجات/الملخص

#### السرطانة

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

#### الاستنتاجات/الملخص

#### السمية التناследية

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

#### الاستنتاجات/الملخص

#### القابلية على التسبب في المرض

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

#### الاستنتاجات/الملخص

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	3 الفتة	-	نهيج الجهاز التنفسى
2-methylpropan-1-ol	3 الفتة	-	نهيج الجهاز التنفسى
1-methoxy-2-propanol	3 الفتة	-	تأثيرات مخدرة تأثيرات مخدرة

#### السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة (تعرض متكرر)

26 أبريل 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة  
SIGMACOVER 256 BASE CREAM

## القسم 11: المعلومات السامة

الأعضاء المستهدفة	طريقة التعرض	الفئة	اسم المكون/المنتج	الرمز	الرمز
ما بعد امتصاص الكيس المكي	-	الفئة 2	ethylbenzene	00444902	: الرمز

### خطر الشفط في الجهاز التنفسى

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

: معلومات عن سبل التعرض المرجحة

غير متوفرة.

### آثار صحية حادة كامنة

- : 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 بالحواسين السمعية والكيميائية والفيزيائية

- : استنشاق ليست هناك بيانات معينة.  
: الابتلاع ليست هناك بيانات معينة.  
: ملامسة الجلد الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:  
    - تهيج  
    - احمرار  
    - الجفاف  
    - التشقق

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

التأثيرات المتأخرة والفورية وكذلك التأثيرات المزمنة نتيجة للتعرض القصير والطويل الأمد

### التعرض قصير المدى

: التأثيرات الفورية المحتملة غير متوفرة.

: التأثيرات المتأخرة المحتملة غير متوفرة.

: التأثيرات الفورية المحتملة غير متوفرة.

: التأثيرات المتأخرة المحتملة غير متوفرة.

### آثار صحية مزمنة كامنة

غير متوفرة.

- : الإستنتاجات/الملخص غير متوفرة.  
: عامة الملامسة المطولة أو المتكررة يمكنها 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 الجنين 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 ضللاً إذا تم استنشاقه. قد يؤدي التعرض المتكرر لتركيزات البخار العالية لحدوث تهيج في الجهاز التنفسى وتلف دائم في الجهاز العصبي والمخ. استنشاق بخار/ضباب بتركيزات تفوق حدود التعرض الموصى بها يسبب الصداع، والغثيان، وقد يُؤدي إلى فقدان الوعي أو الموت. تجنب ملامستها للجلد والثياب.

### 11.2 المعلومات المتعلقة بالمخاطر الأخرى

: الرمز

00444902

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMACOVER 256 BASE CREAM

26 أبريل 2024

## القسم 11: المعلومات السامة

### 11.2.1 خصائص اضطراب الغدد الصماء

غير متوفرة.

### 11.2.2 المعلومات الأخرى

غير متوفرة.

## القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

### 12.1 السمية

النوع	العرض	النتيجة	اسم المكون/المنتج
السمك	96 ساعات	حد LC50 0.112 مج / لتر	trizinc bis(orthophosphate)
السمك	30 أيام	مزم NOEC 0.026 مج / لتر	إثيل بنزين
براغيث الماء	48 ساعات	حد EC50 1.8 مج / لتر ماء عذب	كحول أيزوبوتيلى
براغيث الماء -	-	مزم NOEC 1 مج / لتر ماء عذب	بروسيلين جليكول مونو مينيل إيتير
dubia Ceriodaphnia	48 ساعات	حد EC50 1100 مج / لتر	
براغيث الماء	48 ساعات	حد LC50 23300 مج / لتر	
السمك	96 ساعات	حد LC50 < 4500 مج / لتر ماء عذب	

للمزيد من التفاصيل يرجى زيارة الرابط: [البيانات المفصلة](#)

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

### 12.2 الثبات والتحلل

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

للمزيد من التفاصيل يرجى زيارة الرابط: [البيانات المفصلة](#)

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

القابلية على التحلل الحيوي	التحلل الضوئي	العن النصفي المائي	اسم المكون/المنتج	اختبار	النفيحة
	-	-	xylene	-	
	-	-	ethylbenzene	-	

### 12.3 القدرة على التراكم الأحياني

إمكانية	BCF	LogPow	اسم المكون/المنتج
مُخفض	18.5 إلى 7.4	3.12	xylene
مُخفض	79.43	3.6	ethylbenzene
مُخفض	-	1	2-methylpropan-1-ol
مُخفض	-	<1	1-methoxy-2-propanol

### 12.4 القابلية على التحرك عبر التربة

: معامل 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.

### 12.7 التأثيرات الضارة الأخرى

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

الرمز : الرمز	00444902	تاریخ الإصدار/تاریخ المراجعة	26 أبريل 2024
		SIGMACOVER 256 BASE CREAM	

### القسم 13: الاعتبارات المتعلقة بتصرف المواد والتخلص منها

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

#### 13.1 طرق معالجة النفاية

##### 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 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.

##### نهاية خطرة

##### قائمة النفايات الأوروبية (EWC)

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

##### التغليف

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

##### قائمة النفايات الأوروبية (EWC)

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

لابد أن يجري التخلص من هذا المنتج وحاوبيته بطريقة آمنة. ينبعي الحذر عند متناوله الحاويات المفرغة التي لم تُنظف ولم تُغسل. قد تظل بعض رواسب المنتج عالقة بالحاويات الفارغة أو فُحصانها. 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 أُطقت تتنظيفاً 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	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

علامة المادة الخطيرة بيناً غير مطلوبة عند النقل في أحجام  $\leq 5$  لتر أو  $\leq 5$  كغم. (D/E)

IMDG : The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of  $\leq 5$  L or  $\leq 5$  kg.

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

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

الرمز : 00444902	تاریخ الإصدار/تاریخ المراجعة SIGMACOVER 256 BASE CREAM 26 أبريل 2024
القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل	

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

غير قابل للتطبيق.

14.6 احتياطات خاصة للمستخدم : 14.7 النقل سائباً بحسب اتفاقيات المنظمة البحرية الدولية (IMO)

## القسم 15: المعلومات التنظيمية

15.1 تشريع/لوائح السلامة والصحة والبيئة الخاصة بالمادة أو الخليط  
تنظيم (المجلس الأوروبي) رقم 2006/1907 (تسجيل الكيماويات وتقييمها وترخيصها (REACH))

الملحق الرابع عشر؛ قائمة المواد الخاضعة للترخيص

### الملحق الرابع عشر

لم يدرج أيٌ من المكونات.

### مواد مُقلقة للغاية

لم يدرج أيٌ من المكونات.

غير قابل للتطبيق.

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

Explosive precursors :

غير قابل للتطبيق.

Ozone depleting substances (1005/2009/EU)

لم ترد بالقائمة.

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 المُشتق

بيان EUH = بيان الأخطار الخاصة بتقطير التصنيف والتوصيم والتعبئة

PNEC = ترکز عدم التأثير المُتوقع

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

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 تلفاً شديداً للعين.

ضار عند الاستنشاق.

قد يسبب تهيجاً تفسيطاً.

قد يسبب التهاب العين أو الترنح.

قد يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر.

سمى جداً للحياة المائية.

سمى جداً للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

سمى للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

قد يسبب للحياة المائية تأثيرات ضارة طويلة الأمد.

: نص بيانات الأخطار المختصرة كاملاً

H225

H226

H304

H312

H315

H317

H318

H319

H332

H335

H336

H373

H400

H410

H411

H412

H413

الرمز : الرمز	00444902	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
SIGMACOVER 256 BASE CREAM		26 أبريل 2024

## القسم 16: المعلومات الأخرى

نص التصنيفات كاملاً [التصنيف والوسم والتعيين (CLP)/ والنظام المتوازن عالمياً (GHS)]	Acute Tox. 4 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Aquatic Chronic 2 Aquatic Chronic 3 Aquatic Chronic 4 Asp. Tox. 1 Eye Dam. 1 Eye Irrit. 2 Flam. Liq. 2 Flam. Liq. 3 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 STOT RE 2 STOT SE 3	سمية حادة - الفئة 4 الخطورة البيئية المائية (الحادية) - الفئة 1 الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 1 الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 2 الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 3 الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 4 خطر السمية بالشغط - 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 السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المتكرر) - الفئة 2 السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد) - الفئة 3
---	---	--

### السيرة

تاريخ الإصدار/ تاريخ المراجعة	26 أبريل 2024
تاريخ الإصدار السابق	30 أكتوبر 2023
من إعداد	EHS
نسخة	1.05

### أخلاء مسؤولية

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