

23 أكتوبر 2023 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMAFAST 278 BASE CREAM

القسم 2: بيان الأخطار

خطر

سائل وبخار لهوب.

يسبب حروقاً حادة شديدة وتلفاً للعين.

قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.

يشتبه بأنه يتلف الخصوبة. يشتبه بأنه يتلف الجنين.

قد يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر.

سمى جداً للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

عيارات التحذير

توضع قفازات للحماية، ملابس للحماية ووقاء للعينين ولوجه. تحفظ بعيداً عن الحرارة، والسطح الساخنة، والشرر، واللهم المكشوف، ومصادر الاشتعال الأخرى. من نوع التخزين. تجنب انتشار المادة في البيئة. تجنب تنفس البخار.

الجمع المواد المنسكبة.

غير قابل للتطبيق.

الخلاص من المحتويات والوعاء وفقاً لكافة اللوائح المحلية، والإقليمية، والوطنية، والدولية.

P280, P210, P273, P260, P391, P501

bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane

crystalline silica, respirable powder (<10 microns)

4-nonylphenol, branched

oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivs.

Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated

maleic anhydride

تحتوي مكونات إبيوكسية. قد يحدث تفاعل تحسسي.

تحذير ! يمكن تشكيل قطرات التنفس الخطيرة عند رشها. لا تنفس رذاذ أو رذاذ.

غير قابل للتطبيق.

تحتوي مكونات إبيوكسية. قد يحدث تفاعل تحسسي.

تحذير ! يمكن تشكيل قطرات التنفس الخطيرة عند رشها. لا تنفس رذاذ أو رذاذ.

غير قابل للتطبيق.

متطلبات التغليف الخاصة

غير قابل للتطبيق.

تحتوي مكونات إبيوكسية. قد يحدث تفاعل تحسسي.

تحذير ! يمكن تشكيل قطرات التنفس الخطيرة عند رشها. لا تنفس رذاذ أو رذاذ.

غير قابل للتطبيق.

غير قابل للتطبيق.

2.3 الأخطار الأخرى

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

تسبب حروقاً في الجهاز الهضمي. التعرض المطول أو المتكرر قد يسبب جفاف الجلد والتهيج.

قد يؤدي إلى الإصابة باضطراب الغدد الصماء.

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

الخليط

3.2 خلطة :

رمز :

00382841

تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 23 أكتوبر 2023

SIGMAFAST 278 BASE CREAM

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

النوع	التراكز 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	Skin Irrit. 2, H315: C ≥ 5% Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 5%	≥10 - ≤25	# REACH 01-2119456619-26 المفروضية الأوروبية: 216-823-5 1675-54-3 :CAS 603-073-00-2 فهرست:	bis-[4-(2,3-epoxipropoxi) phenyl]propane
[1] [2]	-	,1 RE STOT (استنشاق) H372	≥5.0 - <10	المفروضية الأوروبية: 238-878-4 14808-60-7 :CAS	crystalline silica, respirable powder (<10 microns)
[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 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	≥5.0 - ≤10	# REACH 01-21194510715-45 المفروضية الأوروبية: 284-325-5 84852-15-3 :CAS 601-053-00-8 فهرست:	xylene
[1] [3]	تقدير السمية الحادة [عن طريق الفم] = 1300 مل / كجم متوسط [جاء] = 10 متوسط [مزم] = 10	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361fd Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	≥5.0 - ≤10	# REACH 01-2119457435-35 المفروضية الأوروبية: 203-539-1 107-98-2 :CAS 603-064-00-3 فهرست:	4-nonylphenol, branched
[1] [2]	-	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	≥1.0 - ≤5.0	# REACH 01-2119489370-35 المفروضية الأوروبية: 202-849-4 100-41-4 :CAS 601-023-00-4 فهرست:	1-methoxy-2-propanol
[1] [2]	تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأبخرة)] = 17.8 مل / لتر	H225 ,2 .Liq .Flam H332 ,4 .Tox Acute H373 ,2 RE STOT (ما بعد امتصاص الكيس المكي) H304 ,1 .Tox .Asp H412 ,3 Chronic Aquatic	≥1.0 - ≤5.0	# REACH 01-2119485289-22 المفروضية الأوروبية: 271-846-8 68609-97-2 :CAS 603-103-00-4 فهرست:	ethylbenzene
[1]	-	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317	≥1.0 - ≤5.0	# REACH 01-2119485044-40 المفروضية الأوروبية: 231-944-3 7779-90-0 :CAS 030-011-00-6 فهرست:	oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivs.
[1]	متوسط [جاء] = 1 متوسط [مزم] = 1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	≤1.0	# REACH 01-2119485044-40 المفروضية الأوروبية: 231-944-3 7779-90-0 :CAS 030-011-00-6 فهرست:	trizinc bis(orthophosphate)
[1]	-	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	≤0.30	# REACH 01-2119978273-29	Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated

: الرمز

00382841

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMAFAST 278 BASE CREAM

23 أكتوبر 2023

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

maleic anhydride	المفترضة الأوروبية: 288-306-2 85711-46-2 :CAS # REACH 01-2119472428-31 المفترضة الأوروبية: 203-571-6 108-31-6 :CAS فهرست: 9-067-096-00-16 [1] [2]	≤ 0.10	Skin Sens. 1B, H317 H302, 4 .Tox Acute H314, 1B .Corr Skin H318, 1 .Dam Eye H334, 1 .Sens .Resp H317, 1A .Sens Skin H372, 1 RE STOT (التفصي) (استنشاق) EUH071 انظر القسم 16 لمطالعة نص بيانات الأخطار آنف الذكر كاملا.	تقدير السمية الحادة [عن طريق الفم] = 400 مل / كجم :H317, 1 .Sens Skin 0.001% ≤ C
------------------	--	-------------	--	--

على حد علم المؤرّد في هذه اللحظة وطبقاً للتركيزات المستخدمة، لا توجد في هذا القسم أيّة مكونات إضافية مصنفة كمواد خطيرة على الصحة أو على البيئة، أو مواد مصنفة كباقية، وسامة، ومتراكمة ببيولوجيا (PBT) أو مواد شديدة البقاء أو شديدة التراكم البيولوجي (vPvBs) أو مواد مقاومة قلماً مكافأناً 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 m-xylene و p-xylene ، 01-2119486136-34 ، 01-2119539452-40 ، كتلة تفاعل الإيثيل بنزين والزيelin.

النوع

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

[2] مادة ذات حد للتعرض في مكان العمل

[3] مادة مقاومة قلماً مكافأناً

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 الأولي

4.1 وصف إجراءات الإسعاف الأولي

- يراعى التتحقق من عدم وجود عدسات لاصقة أو إزالتها إن وُجِدت. يُراعى دفق 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 تنفساً اصطناعياً من قبل أفراد مدربين.
- ازل الثياب والأحذية الملوثة. يراعى غسل البشرة غسلاً جيداً بالماء والصابون أو بأحد منظفات الجلد المعترض بها. يراعى عدم استخدام المنيبات أو المركبات.
- 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. 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 الغم على خطورة ما للشخص الذي يقدم المساعدة عند قيامه بها. اغسل الثياب الملوثة جيداً بالماء قبل نزعها، أو ليس فقاولات.

4.2 أهم الأعراض والتاثيرات، الحاد منها والمتأخر

آثار صحية حادة كامنة

- يسبب تلفاً شديداً للعين.
- لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
- تسحب حروفاً شديدة. يزيد دهون الجلد. قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.
- أكلة للجهاز الهضمي. تسحب حروفاً.

علامات/أعراض فرط التعرض

23 أكتوبر 2023 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMAFAST 278 BASE CREAM

القسم 4: تدبير الإسعاف الأولي

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:	لامسة العين
ألم الدعان احمرار	وزن جنبي منخفض زيادة في وفيات الأجنحة تشوهات هيكلية
الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:	استنشاق
ألم أو تهيج احمرار الجفاف التشقق	آلام المعدة وزن جنبي منخفض زيادة في وفيات الأجنحة تشوهات هيكلية
الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:	لامسة الجلد
آلام المعدة وزن جنبي منخفض زيادة في وفيات الأجنحة تشوهات هيكلية	قد تحدث قروح وزن جنبي منخفض زيادة في وفيات الأجنحة تشوهات هيكلية
الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:	الابتلاع
آلام المعدة وزن جنبي منخفض زيادة في وفيات الأجنحة تشوهات هيكلية	الابتلاع

4.3 دواعي رعاية طبية فورية ومعالجة خاصة مطلوبة

عالج الأعراض. يُراعى الاستعانة فوراً باختصاصي علاج السوم لو ابتلعت أو إستنشقت كميات كبيرة.
ـ ملاحظات للطبيب
ـ معالجات خاصة
ـ 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.

ـ وسائل الإطفاء المناسبة
ـ لا تستخدم المياه النفاية.

5.2 الأخطار الخاصة الناجمة عن المادة أو الخليط

سائل وبخار لهوب. قد ينشأ حريق أو خطير الانفجار عند تصريفها إلى المجاري. في حالة الحرائق أو عند التسخين، يزداد الضغط وقد تتفجر الحاوية، مع خطر حدوث انفجار لاحق. هذه المادة شديدة السمية للحياة المائية وتتأثير بها طولية 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:
ـ منتجات احتراق خطيرة
ـ أكسيد الكربون
ـ مركبات هالوجينية
ـ 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 للحرائق.
ـ احتياطات خاصة لمكافحة الحريق
ـ في نمط الضغط الموجب. ثياب مكافحة الحريق (بما فيها الخوذات والأحذية والقفازات الواقية) التي تتفق والمعيار الأوروبي EN 469 سوف تكفل مستوى أساسياً من الحماية من الحرائق الكيماوية.

الرمز :

0382841

23 أكتوبر 2023 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجع

SIGMAFAST 278 BASE CREAM

القسم 6: تدابير مواجهة التسرب العارض

6.1 لاحيّاطات الشخصية ومعدات الحماية وإجراءات الطوارئ

التجهيزات الواقعية الشخصية الملائمة. يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب. يراعى إخلاء المناطق المجاورة. يراعى عدم السماح بالدخول لكل من لا يرتدي الثياب الواقعية أو من لا حاجة لك بهم من الأفراد. يراعى تجنب ملامسة المادة المنسكبة أو السير عليها. أغلق كافة مصادر الإشعال. منع استخدام أيهم الإشارة الومضية أو التذبحين أو إشعال لهب في منطقة الخطر. تجنب استنشاق البخار أو السديم. يُراعى توفير تهوية كافية. يراعى ارتداء منافس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. ارتدي

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

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

6.3 طرائق ومواد الاحتواء والتنظيف

انسكاب كبير : يُراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. استخدم معدات لا تحدث شرراً وغير قابلة للافتجار. يتم الاقتراب من الناحية التي تهب منها الرياح إلى المكان. امنع دخولها في بالوعات الصرف، و المجاري المائية، أو الببرومات، أو المناطق المحمورة. يُراعى غسل الانسكابات وصولاً بها إلى محطة معالجة مياه الفيض أو التعامل معها كالتالي. يُراعى احتواء الانسكاب وجمعه بمادة ماصة غير قابلة للاحتراق مثل الرمل، أو التراب، أو الفرميكولييت، أو تراب دياتومي، ثم وضعها في إحدى الحاويات للتخلص منها بما يتفق واللوائح المحلية. تخلص منها عن طريق أحد مقاولى التخلص من الغياثات المرخصين. المادة الماصة الملوثة قد تتشكل خطراً مماثلاً لخطر المنتج المنسكب.

انظر القسم 1 لمعرفة بيانات الاتصال في احوال الطوارى.
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 إرشادات وتوجيهات عامة، وتنبغي الاستعانة بقائمة الاستخدامات المُؤثِّرة في القسم 1 لمطالعة ما يُتاح من معلومات وردت في سيناريوهات) التعرض بشأن أوجه الاستخدام.

7.1 احتياطات للمناولة المأمونة

إجراءات للحماية : يراعى 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 التعرض - يراعى الحصول على تعليمات خاصة قبل الاستخدام. يُراعى تجنب التعرض خلال العمل. ممنوع المناولة إلا بعد قراءة وفهم جميع احتياطات الأمان. 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. ممنوع دخول مناطق التخزين والأماكن المغلقة إلا مع وجود تهوية كافية. يُراعى الحفظ في الحاوية الأصلية أو في حاوية بديلة معتمدة 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 الوقائية ضد التفريغ الكهرباء الساكنة. الأواني الفارغة تحتوي على بقايا قد تكون خطيرة. لاتبديل استخدام الحاوية.

إرشادات حول الصحة المهنية العامة 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.

7.2 متطلبات التخزين المأمون، بما في ذلك ما يتعلق بحالات عدم توافق المواد خزن المادة عند درجات الحرارة التالية: 0 إلى 35° (32 إلى 95 ف). خزن المادة وفقاً لتعليمات السلطات المحلية. 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. يخزن في مكان مغلق بمقاييس. يُراعى التخلص من كافة مصادر الاشعال. يُراعى الفصل عن المواد المؤكيدة. يُراعى غلق الوعاء غلقاً تماماً محكماً إلى أن يُعد للاستخدام. لابد من إحكام غلق الأوعية التي قد فُتحت و تركها في وضع قائم و ذلك لتلافي حدوث تسرب. يُحظر التخزين في حاويات لا تحمل كتابة توضيحية. يُراعي استخدام طرق احتواء سليمة لتجنب تلوث البيئة. انظر القسم 10 للتعرف على المواد غير المتفقة قبل المناولة أو الاستخدام.

الرمز : 00382841	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 23 أكتوبر 2023
SIGMAFAST 278 BASE CREAM	
القسم 7: المناولة والتخزين	

7.3 الاستخدامات النهائية الخاصة

انظر القسم 1.2 لمعرفة الاستخدامات التي تم تعينها

القسم 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

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 سيناريوات (هات) التعرض بشأن أوجه الاستخدام.

8.1 بارامترات التحكم حدود التعرض المهنية

اسم المكون/المادة	قيمة حد التعرض
crystalline silica, respirable powder (>10 microns)	TLV ACGIH [crystalline ,Silica] ملاحظات: .C paragraph ,C Appendix see ;fraction Respirable 0.025 مجم / م³ 8 ساعات. الشكل: الكسر القابل للتنفس (الولايات المتحدة, 1/2022).
Talc , not containing asbestos fibers	TLV ACGIH 2 مجم / م³ 8 ساعات. الشكل: القابلة للتنفس.
crystalline silica, respirable powder (<10 microns)	TLV ACGIH [crystalline ,Silica] ملاحظات: .C paragraph ,C Appendix see ;fraction Respirable 0.025 مجم / م³ 8 ساعات. الشكل: القابلة للتنفس.
xylene	TLV ACGIH [p-xylene containing mixtures and xylene] له تأثير سام على أعصاب السمع والاتزان.
titanium dioxide	TLV ACGIH 20 جزء من المليون 8 ساعات.
1-methoxy-2-propanol	TLV ACGIH 2.5 مجم / م³ 8 ساعات. الشكل: الكسر القابل للتنفس (الولايات المتحدة, 1/2022).
إيثيل بنزين	TLV ACGIH 369 مجم / م³ 15 دقيقة. ملاحظات: particles finescale ,fraction respirable (الولايات المتحدة, 1/2022).
	TLV ACGIH 100 جزء من المليون 15 دقيقة.
	TLV ACGIH 184 مجم / م³ 8 ساعات.
	TLV ACGIH 50 جزء من المليون 8 ساعات.
	TLV ACGIH 20 جزء من المليون 8 ساعات.

تُنصح بالإشارة إلى معايير المراقبة، من مثل ما يلي: المعيار الأوروبي EN 689 (أجواء موقع العمل - إرشادات تقييم التعرض لعامل كيماوية بالاستنشاق لمقارنتها بالقيم الحدية واسترلينجية 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 العوامل الكيماوية) سيكون من المطلوب كذلك الرجوع إلى وثائق التوجيه الوطنية الخاصة بطرق تحديد الماد الخطرة.

8.2 ضوابط التعرض

يستخدم فقط مع وجود تهوية كافية. استخدم ساحات التشغيل، أو شفاطات الهواء الموضعية، أو الضوابط الهندسية الأخرى للحفاظ على مستوى تعرض العمال للملوثات المنقلة بالهواء دون الحدود القانونية أو الموصى بها. تقتضي الضوابط الهندسية الحفاظ على تركيزات الغاز، أو البخار، أو الغبار دون المستويات الدنيا للانفجار. استخدم معدات تهوية مضادة للانفجار.

تدابير الحماية الفردية

اغسل اليدين، والذراعين، والوجه غسلاً تاماً 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. يُرجى اغسل الثياب الملوثة قبل ارتدائها مرة ثانية. تأكد من وجود محطات غسيل الأعين وأدشاش الأمان على مقربة من موقع العمل.

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

حماية للجلد

حماية يدوية :

: الرمز

00382841

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

23 أكتوبر 2023

SIGMAFAST 278 BASE CREAM

ينبغي دوماً ارتداء القفازات غير المغلفة والمقاومة كيميائياً بما يتفق مع المعايير المعتمدة عند التعامل مع المنتجات الكيميائية إذا ثبتت من تقييم المخاطر ضرورة ذلك. تتحقق خلال استخدام القفازات من أنها ما زالت تحافظ بخواصها الواقية، آخذًا في الاعتبار المعايير التي تحددها جهة تصنيع القفازات. تجدر الإشارة إلى أن زمن اختراق مادة أي قفاز قد يختلف باختلاف جهات تصنيعه. في حالة المخالفات، التي تتألف من مواد عديدة، لا يمكن أن يقدر زمن حماية القفازات 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) وبوصى، 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 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 أن يعتمد أحد المختصين قبل التعامل مع هذا المنتج. عندما يكون هناك خطر اشتعال من الكهرباء الساكنة، ارتدي ملابس واقية مضادة للكهرباء الساكنة لأقصى حماية من الكهرباء الساكنة، ينبغي أن تشتمل الملابس على أفرول وحزام برقبة وقفازات مضادة للكهرباء الساكنة. استعن بالمعيار الأوروبي EN 1149 لمزيد من المعلومات عن المادة ومتطلبات التصميم وطرق الفحص.

ينبغي انتقاء الأحذية الملائمة وإجراءات الوقاية الجلدية الإضافية بناءً على المهمة التي تؤدي وما تتطوّر عليه من مخاطر وينبغي أن يعتمد أحد المختصين قبل مناولة المنتج.

حماية تنفسية

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

القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

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

9.1 معلومات حول الخواص الكيميائية والفيزيائية الأساسية

المظهر

سائل.
لون الصوف.
أروماتية.
غير متوفرة.
قطبًا التصلب في درجات الحرارة الآتية: 8 إلى 12 °C (46.4 إلى 53.6 ف) يستند هذا إلى بيانات حول المكون التالي: نقطة الانصهار/نقطة التجمد bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)phenyl]propane >37.78°
نقطة الغليان الأولية ونطاق الغليان

غير متوفرة.

و فيما يلي أكبر مدى معروف: أدنى: 1.48% أعلى: 13.74% (methoxy-2-propanol-1)

كأس مغلق: 38°

الطريقة	ف	°	اسم المكون
	518	270	1-methoxy-2-propanol

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

غير قابل للتطبيق. غير ذوبان في الماء.

كينماتي (40): < 21 mm²/s

النتيجة
غير قابل للذوبان

غير قابل للتطبيق.

الضغط البخاري

معامل تفريغ الأوكتانول/الماء

: الرمز

00382841

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMAFAST 278 BASE CREAM

23 أكتوبر 2023

القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

اسم المكون	ضغط البخار عند 50 درجة منوية		ضغط البخار عند 20 درجة منوية		الطريقة
	كيلوباسكال	م م زنبق	كيلوباسكال	م م زنبق	
إيثيل بنزرين	9.3	1.2			

وأعلى قيمة معروفة هي: 0.84 (إيثيل بنزرين) المتوسط الترجيحي: 0.79 مقارناً بـ خلات البوتيل

1.64

: معدل التبخر

: الكثافة النسبية

وأعلى قيمة معروفة هي: 11.7 (الهواء = 1) (bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane). المتوسط الترجيحي: 8.31 (الهواء = 1)

: الكثافة البخارية

: خواص الانفجارية

: خواص مؤكسدة

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

لا المنتج لا يخدم خطراً مؤكسداً.

خصائص الجسيمات

: حجم الجسيمات المتوسط

غير قابل للتطبيق.

9.2 المعلومات الأخرى

ليس هناك مزيد من المعلومات.

القسم 10: الثبات الكيميائي والقابلية للفاعلية

: 10.1 التفاعلية

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

: 10.2 الثبات الكيميائي

المُنتَج ثابت.

: 10.3 إمكانية التفاعلات الخطيرة

لن تحدث تفاعلات خطيرة في ظروف التخزين والاستخدام العادي.

: 10.4 الظروف التي ينبغي تجنبها

قد تولد نواتج تحلل خطيرة عند تعرضها لدرجات حرارة عالية.

يراعى الاستعانة بالإجراءات الوقائية المدرجة في القسمين 7 و 8.

: 10.5 المواد غير المتواقة

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

: 10.6 نواتج الانحلال الخطيرة

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

القسم 11: المعلومات السامة

11.1 معلومات حول الآثار السمية

سمية حادة

اسم المكون/المنتج	النتيجة	الأنواع	الجرعة	التعرض
bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane	LD50 جلدي	أرنب	23000 مج / كجم	
xylene	LD50 بالفم	فأر	15000 مج / كجم	-
4-nonylphenol, branched	LD50 جلدي	أرنب	جرام / كجم 1.7	-
1-methoxy-2-propanol	LD50 بالفم	فأر	جرام / كجم 4.3	-
	LD50 جلدي	أرنب	جرام / كجم 2.14	-
	LD50 بالفم	فأر	مج / كجم 1300	-
	استنشاق بخار	فأر	< 7000 جزء من المليون	6 ساعات
إيثيل بنزرين	LD50 جلدي	أرنب	جرام / كجم 13	-
	LD50 بالفم	فأر	جرام / كجم 5.2	-
	استنشاق بخار	فأر	مج / لتر 17.8	4 ساعات
	LD50 جلدي	أرنب	جرام / كجم 17.8	-
	LD50 بالفم	فأر	جرام / كجم 3.5	-

: الرمز

00382841

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة 23 أكتوبر 2023

SIGMAFAST 278 BASE CREAM

القسم 11: المعلومات السامة

oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivs. trizinc bis(orthophosphate) maleic anhydride	LD50 بالفم استنشاق أغبرة و ضباب بالفم LD50 جلدي LD50 بالفم LD50	فأر فأر فأر أرنب فأر	17100 مج / كجم < 5.7 مج / لتر < 5000 مج / كجم 2620 مج / كجم 400 مج / كجم	- 4 ساعات - - -
---	---	----------------------------------	--	-----------------------------

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

التبييض/التآكل

اسم المكون/المنتج	النتيجة	الأنواع	نتيجة الاختبار	التعرض	الملاحظة
bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane	الأعين - مهيج خفيف الأعين - إحمرار الملتحمة الجلد - وذمة الجلد - الحمامي/الخشاره	أرنب	-	24 ساعات	
xylene	أرنب	0.4	24 ساعات	-	
4-nonylphenol, branched	أرنب	0.5	4 ساعات	-	
	أرنب	0.8	4 ساعات	-	
	أرنب	-	4 ساعات	-	
	أرنب	-	4 ساعات	-	
	أرنب	4	mg 500 24 ساعات	-	

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الجلد

الأعين

الجهاز التنفسى

الاستحسان

اسم المكون/المنتج	طريقة التعرض	الأنواع	النتيجة
bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivs.	الجلد. الجلد.	فأر خنزير هندي	الحساسية. الحساسية.

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الجلد

الجهاز التنفسى

التاثير على الجنين

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

البرطنة

السرطنة

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السمية التناولية

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الاستنتاجات/الملخص

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد)

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

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة (تعرض متكرر)

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

خطر الشفط في الجهاز التنفسى

الرمز : 00382841	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 23 أكتوبر 2023
SIGMAFAST 278 BASE CREAM	

القسم 11: المعلومات السامة

اسم المكون/المنتج	النتيجة
xylene ethylbenzene	خطر السمية بالشفط - الفئة 1 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 أكلة للجهاز الهضمي. تسبب حروقاً.
- : ملامسة الجلد تسبب حروقاً شديدة. يزيل دهون الجلد. قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.
- : ملامسة العين تسبب تلفاً شديداً للعين.

أعراض متعلقة بالخصوصية والكيميائية والفيزيائية

- : استنشاق الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:
وزن جنبي منخفض
زيادة في وفيات الأجنة
تشوهات هيكلية
- : الابتلاع الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:
آلام المعدة
وزن جنبي منخفض
زيادة في وفيات الأجنة
تشوهات هيكلية

- : ملامسة الجلد الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:
ألم أو تبُّج
احمرار
الجفاف
التشقق
قد تحدث قروح
وزن جنبي منخفض
زيادة في وفيات الأجنة
تشوهات هيكلية

- : ملامسة العين الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:
ألم
الدمعان
احمرار

التأثيرات المتأخرة والفووية وكذلك التأثيرات المزمنة نتيجة للتعرض القصير والطويل الأمد

التعرض قصير المدى

: التأثيرات الفورية المحتملة غير متوفرة.

: التأثيرات المتأخرة 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 قد يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر. الملامسة المطولة أو المتكررة بإمكانها أن تتسبب في إزالة دهون الجلد وتدهُّجه وتشقّقه و/أو التهابه. ما أن يحدث الاستحساس، قد يقع تفاعل تحسسي شديد مع تعرّضات لاحقة لمستويات شديدة الانخفاض.

: السرطنة لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: التأثير على الجنين لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: الرمز

00382841

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة 23 أكتوبر 2023

SIGMAFAST 278 BASE CREAM

القسم 11: المعلومات السامة

يشتبه بأنه يتلف الخصوبة. يشتبه بأنه يتلف الجنين.

غير متوفرة.

تسبب حروقاً في الجهاز الهضمي. 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 لحدث تهيج في الجهاز التنفسي وتلف دائم في الجهاز العصبي والمخ. استنشاق بخار/أصبغات بتركيزات تفوق حدود التعرض الموصى بها يسبب الصداع، والnas والغثيان، وقد يؤدي 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

النوع	العرض	النتيجة	اسم المكون/المنتاج
براغيث الماء - magna daphnia	48 ساعات	حاد LC50 1.8 مج / لتر ماء عند مزمن NOEC 0.3 مج / لتر	bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)phenyl]propane
براغيث الماء - macrocoda Moina	21 أيام	حاد EC50 0.044 مج / لتر	4-nonylphenol, branched
السمك	48 ساعات	حاد LC50 0.221 مج / لتر	1-methoxy-2-propanol
براغيث الماء - Ceriodaphnia dubia	96 ساعات	حاد LC50 23300 مج / لتر	إثيل بنزين
السمك	96 ساعات	حاد LC50 < 4500 مج / لتر ماء عند مزمن EC50 1.8 مج / لتر ماء عند مزمن NOEC 1 مج / لتر ماء عند مزمن	oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivs. trizinc bis(orthophosphate)
السمك	96 ساعات	حاد LC50 < 100 مج / لتر	
السمك	96 ساعات	حاد LC50 0.112 مج / لتر	
السمك	30 أيام	مزمن NOEC 0.026 مج / لتر	

لليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

12.2 الثبات والتحلل

الحقيقة	الجرعة	النتيجة	اختبار	اسم المكون/المنتاج
ليس بسهولة بسرعة	-	79% - بسرعة - 10 أيام	-	ethylbenzene

لليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

القابلية على التحلل الحيوي	التحلل الضوئي	العمر النصفى المانى	اسم المكون/المنتاج
ليس بسهولة بسرعة	-	-	bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)phenyl]propane
بسهولة بسرعة	-	-	xylene
بسهولة بسرعة	-	-	ethylbenzene

12.3 القدرة على التراكم الأحياني

إمكانية	BCF	LogPow	اسم المكون/المنتاج
مُنخفض	18.5 إلى 7.4	3.12	xylene
مُنخفض	251.19	5.4	4-nonylphenol, branched
مُنخفض	-	<1	1-methoxy-2-propanol
مُنخفض	79.43	3.6	ethylbenzene
مُنخفض	-	3.77	oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivs.
مُنخفض	-	-2.78	maleic anhydride

12.4 القابلية على التحرك عبر التربة

الرمز : 00382841	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 23 أكتوبر 2023
	SIGMAFAST 278 BASE CREAM

القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

(Koc) : مُعامل تقاسم التربة/الماء

: التحريرية

12.5 نتائج مأخوذة من تقييم الـ 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

قد يؤدي إلى الإصابة باضطراب الغدد الصماء.

12.7 التأثيرات الضارة الأخرى

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجية معروفة.

القسم 13: الاعتبارات المتعلقة بتصرف المواد والتخلص منها

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

13.1 طرق معالجة النفاية

المُنتج

ينبغي تجنب توليد النفايات أو التقليل منها حيثما أمكن. يراعي 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. يُراعي 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.

: نفاية خطيرة

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 يُعاد تدوير نفاية التغليف. ينبعى عدم أخذ الترميم أو الطمر في الاعتبار إلا إذا كانت إعادة التدوير غير مجدية.

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 متناوله الحاويات المفرغة التي لم تُنظف ولم تُ Hussel. قد تظل بعض رواسب المنتج عالقة بالحاويات الفارغة أو قمصانها. قد يؤدي البخار المتتصاعد من البقايا إلى خلق مناخ قابل للاشتعال بشدة أو شيد الانفجار داخل الحاوية. لا تقطع الحاويات المستعملة ولا تلحمها ولا تسحقها إلا إذا كانت قد ظفقت تتنفّها داخلياً تماماً. تجنب تأثير المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة والمجاري المائية والبالوعات ومجرى الصرف.

القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 الرقم بالأمم المتحدة أو الرقم التعريفي	UN3470	UN3470	UN3470
14.2 اسم الشحن الصحيح الخاص بالأمم المتحدة	طلاء، أكل، لهوب	PAINT, CORROSIVE, FLAMMABLE	PAINT, CORROSIVE, FLAMMABLE
14.3 فئة/فئات مخاطر النقل	8 (3)	8 (3)	8 (3)
14.4 مجموعة التعبئة	II	II	II

الرمز : الرمز	00382841	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
SIGMAFAST 278 BASE CREAM		
القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل		

14.5 الأخطار البيئية

مواد ملوثة للبحر

نعم.

Yes.

Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required.

غير قابل للتطبيق.

(bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane, 4-nonylphenol, branched)

Not applicable.

معلومات إضافية

علامة المادة الخطرة بيئياً غير مطلوبة عند النقل في أحجام ≥ 5 لتر أو ≥ 5 كغم.

(D/E)

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

IATA :

قد تظهر علامة المادة الخطرة بيئياً إذا كانت مطلوبة بموجب لوائح النقل الأخرى.

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

14.7 النقل سانياً بحسب اتفاقيات المنظمة البحرية الدولية (IMO) غير قابل للتطبيق.

القسم 15: المعلومات التنظيمية

15.1 تشريع/لوائح السلامة والصحة والبيئة الخاصة بالمادة أو الخليط

تنظيم (المجلس الأوروبي) رقم 2006/1907 (تسجيل الكيماويات وتقييمها وترخيصها REACH)

الملحق الرابع عشر؛ قائمة المواد الخاضعة للتراخيص

الملحق الرابع عشر

لم يدرج أيٌ من المكونات.

مواد مفافية للغاية

خاصية داخلية المنشأ	اسم المكون	الوضعية	رقم مرجع	تاريخ المراجعة
خصائص اضطراب الغدد الصماء بالنسبة للبيئة	4-nonylphenol, branched and linear substances with a linear and/or branched alkyl chain with a carbon number of 9 covalently bound in position 4 to phenol, covering also UVCB- and well-defined substances which include any of the individual isomers or a combination thereof	مرشح	ED/169/2012	12/19/2012

: الملحق السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخلط و حاجيات معينة خطرة غير قابل للتطبيق.

Ozone depleting substances (1005/2009/EU)

لم ترد بالقائمة.

15.2 تقييم مأمونية الكيماويات لم يُجر تقييم السلامة الكيماوية.

الرمز : الرمز	00382841	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
		SIGMAFAST 278 BASE CREAM

القسم 16: المعلومات الأخرى

تشير إلى معلومات تم تغييرها مقارنة بالنسخة التي سبق إصدارها.

ATE = تقدير السمية الحادة

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

DNEL = مستوى عدم التأثير المنشق

بيان EUH = بيان الأخطار الخاصة بتقطيع التصنيف والتوصيم والتعبئة

PNEC = ترکز عدم التأثير المتوفّع

RRN = رقم التسجيل في التقطيع المتعلق بتسجيل وتقدير وترخيص المواد الكيماوية (REACH)

: نص بيانات الأخطار المختصرة كاملاً

H225	سائل وبخار لهوب بدرجة عالية.
H226	سائل وبخار لهوب.
H302	ضرار عند الاتلاع.
H304	قد يكون مميتاً إذا ابتلع ودخل المسالك الهوائية.
H312	ضرار عند ملامسة الجلد.
H314	يسبب حروقاً جلدية شديدة وتلفاً للعين.
H315	يسبب تهيج الجلد.
H317	قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.
H318	يسبب تلفاً شديداً للعين.
H319	يسبب تهيجاً شديداً للعين.
H332	ضرار عند الاستنشاق.
H334	قد يسبب أعراض حساسية أو ربو أو صعوبات في التنفس في حالة استنشاقه.
H335	قد يسبب تهيجاً تنفسياً.
H336	قد يسبب النعاس أو الترقن.
H361fd	يشتبه بأنه يتلف الخصوبة. يشتبه بأنه يتلف الجنين.
H372	يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر.
H373	قد يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر.
H400	سمي جداً للحياة المائية.
H410	سمي للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.
H411	ضرار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.
H412	ضرار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.
EUH071	Corrosive to the respiratory tract.

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

Acute Tox. 4	سمية حادة - الفئة 4
Aquatic Acute 1	الخطورة البيئية المائية (الحادية) - الفئة 1
Aquatic Chronic 1	الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 1
Aquatic Chronic 2	الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 2
Aquatic Chronic 3	الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 3
Asp. Tox. 1	خطر السمية بالاشتعال - 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
Repr. 2	السمية التناследية - الفئة 2
Resp. Sens. 1	التحسس التفصي - الفئة 1
Skin Corr. 1B	تأكل/تهيج الجلد - الفئة 1 باء
Skin Irrit. 2	تأكل/تهيج الجلد - الفئة 2
Skin Sens. 1	التحسس الجلدي - الفئة 1
Skin Sens. 1A	التحسس الجلدي - الفئة 1 ألف
Skin Sens. 1B	التحسس الجلدي - الفئة 1 باء
STOT RE 1	السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المتكرر) - الفئة 1
STOT RE 2	السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المتكرر) - الفئة 2
STOT SE 3	السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد) - الفئة 3

السيرة

: تاريخ الإصدار/ تاريخ المراجعة

23 أكتوبر 2023

: تاريخ الإصدار السابق

18 مايو 2021

: من إعداد

EHS

: نسخة

4

أخلاع مسؤولية

: الرمز

00382841

تاریخ الإصدار/تاریخ المراجعة

23 أكتوبر 2023

SIGMAFAST 278 BASE CREAM

القسم 16: المعلومات الأخرى

وتحتمل 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، وت تقديم التوصيات حول تدابير السلامة الخاصة بالتخزين ومناولة المنتجات. لا يتم منح أي ضمان أو كفالة فيما يتعلق بخصائص المنتجات. ولا يمكن قبول أية مسؤولية عن أي فشل لمراقبة التدابير الاحترازية وصفتها في ورقة البيانات هذه أو عن أي سوء استخدام هذه المنتجات.