

صحيفة بيانات السلامة

تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة :

16 يناير 2025

نُسخة : 3.05

القسم 1: تعريف المادة/المستحضر و الشركة/المشروع

1.1 معرف المنتج

اسم المنتج :

SIGMAFAST 210 HS BASE NT1007

كود المنتج :

00394662

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 تعبئتها للاستخدام المستهلك.

1.3 بيانات مورد صحيفة بيانات السلامة

شركة سيجما السعودية للدهانات المحدودة

ص ب 7509

الدمام 31472

المملكة العربية السعودية

تلفون : 00966138473100

فاكس : 00966138471734

عنوان البريد الإلكتروني للشخص المسئول عن صحيفة بيانات السلامة هذه :

ndpic@sfda.gov.sa

1.4 رقم هاتف الطوارئ :

00966 138473100 extn 1001

القسم 2: بيان الأخطار

2.1 تصنيف المادة أو الخليط

تعريف المنتج :

تصنيف وفقاً للتعميم (الاتحاد الأوروبي) رقم [CLP/GHS] 1272/2008

Flam. Liq. 3, H226

Skin Sens. 1, H317

Aquatic Chronic 2, H411

المُنْتَج مصنف على أنه خطير وفقاً للاحقة (EC) 1272/2008 المعديلة.

انظر القسم 16 لمطالعة نص بيانات الأخطار آنف الذكر كاماً.

انظر القسم 11 لمزيد من المعلومات عن التأثيرات الصحية والأعراض.

2.2 عناصر الوسم

صور توضيحية للأخطار :



كلمة التنبية :

تحذير

عبارات المخاطر :

سائل وبخار لهوب.

قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.

سمّي للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

عبارات التحذير

: الرمز

00394662

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

16 يناير 2025

SIGMAFAST 210 HS BASE NT1007

القسم 2: بيان الأخطار

البيس قفازات واقية. ثُحْظ بعيداً عن الحرارة، والسطح الساخنة، والشرر، واللهب المكشوف، ومصادر الاشتعال الأخرى. من نوع التدخين. تجنب انتشار المادة في البيئة. تجنب تنفس البخار.

: الاستجابة

: التخزين

: التخلص من النفاية

تجمع المواد المنسوبة.

غير قابل للتطبيق.

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

P280, P210, P273, P261, P391, P501

غير قابل للتطبيق.

: عناصر التوسيم التكميلية

غير قابل للتطبيق.

: الملحق السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخلانط وحاجبات معينة خطرة

متطلبات التغليف الخاصة

غير قابل للتطبيق.

: يُراعى أن تزود العبوات بأنظمة إغلاق منيعة للأطفال

غير قابل للتطبيق.

: تحذير لمسي من الخطأ

2.3 الأخطار الأخرى

: المنتج يفي بمعايير PBT أو vPvB

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

: الأخطار الأخرى التي لا تؤدي إلى تصنيف

التعرض المطول أو المتكرر قد يسبب جفاف الجلد والتهيج.

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

3.2 خلطة

خلط

اسم المكون/المنتج	المعرفات	%	التصنيف	التركيز المحدد الحدود وعوامل الضرب وتقديرات السمية الحادة	النوع
n-butyl acetate	# REACH 01-2119485493-29 المفترضة الأوروبية: 204-658-1 123-86-4 :CAS 607-025-00-1 فهرست:	≥10 - <20	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	-	[1] [2]
xylene	# REACH 01-2119488216-32 المفترضة الأوروبية: 215-535-7 1330-20-7 :CAS	≥5.0 - <10	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	تقدير السمية الحادة [عن طريق الجلد] = 1700 مل / كجم تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأبخرة)] = 11 مل / لتر	[1] [2]
trizinc bis(orthophosphate)	# REACH 01-2119485044-40 المفترضة الأوروبية: 231-944-3 7779-90-0 :CAS	≥1.0 - ≤5.0	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	متوسط [حاد] = 1 متوسط [مزم] = 1	[1]

: الرمز

00394662

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

16 يناير 2025

SIGMAFAST 210 HS BASE NT1007

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

<p>ethylbenzene</p> <p>Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate</p> <p>α-[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl) derivatives</p>	<p>فهرست: 030-011-00-6 # REACH 01-2119489370-35 المفوضية الأوروبية: 202-849-4 100-41-4 :CAS 601-023-00-4</p> <p>فهرست: # REACH 01-2119491304-40 المفوضية الأوروبية: 915-687-0 1065336-91-5 :CAS</p> <p>CAS: 104810-48-2</p>	<p>$\geq 1.0 - \leq 5.0$</p> <p>≤ 1.0</p> <p><0.10</p>	<p>H225, 2 .Liq .Flam H332, 4 .Tox Acute H373, 2 RE STOT (ما بعد امتصاص الكيس المخي) H304, 1 .Tox .Asp H412, 3 Chronic Aquatic</p> <p>Skin Sens. 1A, H317 Repr. 2, H361f Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410</p> <p>Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 2, H411 انظر القسم 16 لمطالعة نص بيانات الأخطار آنف الذكر كاملاً.</p>	<p>تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأبخرة)] = 17.8 مج / لتر</p> <p>متوسط [حاد] = 1 متوسط [مزن] = 1</p> <p>-</p>	<p>[1] [2]</p> <p>[1]</p> <p>[1]</p>
--	---	---	---	--	--------------------------------------

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 كباقة، وسامة، ومتراکمة بيولوجيا (PBT) أو مواد شديدة البقاء أو شديدة التراكم البيولوجي (vPvBs) أو مواد مقلقة قلقاً مكافأناً أو مواد حدد حد للتعرض لها في أماكن العمل وبالتالي تستدعي التبليغ.

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

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 الأولى

4.1 وصف إجراءات الإسعاف الأولى

يراعي التحقق من عدم وجود عدسات لاصقة أو إزالتها إن وُجدت. راعي دفق ماء جار على الأعين فوراً، ولمدة لا تقل عن 10 دقائق مع مراعاة بقاء الأعين مفتوحة. راعي طلب الرعاية الطبية على الفور.
يراعي الإخلاء إلى الهواء الطلق. راعي تدفئة الشخص و إراحته. في حالة التوقف عن التنفس، عدم إنتظام التنفس أو لو حدثت سكتة تنفسية، يراعي تقديم أكسجين أو تنفساً اصطناعياً من قبل أفراد مدربين.
أزل الثياب والأحذية الملوثة. يراعي غسل البشرة غسلاً جيداً بالماء والصابون أو بأحد منظفات الجلد المعترف بها. يراعي عدم استخدام المنيطيات أو المُرفقات.
يراعي طلب المشورة الطبية وعرض هذه الحاوية أو هذا الملصق حال بلعها. يراعي تدفئة الشخص و إراحته. لا تجبر المريض على التقيؤ.

يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب. قد تتطلب عملية الإنعاش من الفم إلى الفم على خطورة حماية فريق الإسعافات الأولية ما للشخص الذي يقوم المساعدة عند قيامه بها. أغسل الثياب الملوثة جيداً بالماء قبل تزعمها، أو ليس قفازات.

4.2 أهم الأعراض والتأثيرات، الحاد منها والموجّل

آثار صحية حادة كاملة

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
يزيل دهون الجلد. قد تسبب جفاف الجلد وتهيجه. قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.
لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

علامات/أعراض فرط التعرض

الرمز : الرمز	00394662	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة	16 يناير 2025
SIGMAFAST 210 HS BASE NT1007			

القسم 4: تدبير الإسعاف الأولى

- لم يتم إثبات ملائمة العين.
لم يتم إثبات انتشار.
لم يتم إثبات الجلد.
لم يتم إثبات الابتلاء.
- الدواء المطلوب في حالة ابتلاء العين هو الماء.
الدواء المطلوب في حالة ابتلاء الجلد هو الماء.
الدواء المطلوب في حالة ابتلاء العين هو الماء.
الدواء المطلوب في حالة ابتلاء العين هو الماء.

4.3 دواعي رعاية طبية فورية ومعالجة خاصة مطلوبة

- العلاج للأعراض. 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 كيميائية جافة، أو ثاني أكسيد الكربون، أو رذاذ الماء (الضباب)، أو الرغوة.
لا تستخدم المياه النفاثة.

5.2 الأخطار الخاصة الناجمة عن المادة أو الخليط

- سائل وبخار لهوب. قد يتشارح حريق أو خط الأنفجار 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 طولية الأمد. يجب إحتواء ماء الإطفاء المملوحة بهذه المادة للحيلولة دون تسربها إلى المجاري المائية أو المصادر أو المجاري الصحية.
قد تحتوي نواتج الانحلال للمواد الآتية:
أكسيد الكربون
أكسيد الكبريت
أكسيد الفوسفور
أكسيد/أكسيد فازية

5.3 نصائح لمكافحة الحريق

- يراعى عزل المكان على الفور و ذلك بإخلاء الأفراد المتواجدين على مقربة من الحادث في حالة نشوب حريق. يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب. انقل الحاويات من منطقة الحريق، إذا أمكن فعل ذلك دون مخاطر.
استخدم رشاش الماء لتبريد الحاويات المعرضة للحريق.
ينبغي أن يرتدي مكافحو الحرائق التجهيزات الواقية المناسبة و جهاز تنفس مكافي ذاًيا (SCBA) ذو وحدة كاملة للوجه يعمل في نمط الضغط الموجب. ثياب مكافحة الحريق (بما فيها الخوذات والأحذية والقفازات الواقية) التي تتنبأ والمعيار الأوروبي EN 469 سوف تكفل مستوى أساسياً من الحماية من الحوادث الكيميائية.

القسم 6: تدابير مواجهة التسرب العارض

6.1 لاحتياطات الشخصية ومعدات الحماية وإجراءات الطوارئ

- يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب. يُراعى إخلاء المناطق المجاورة. يُراعى عدم السماح بالدخول لكل من لا يرتدي الثياب الواقية أو من لا حاجة لك بهم من الأفراد. يُراعى تجنب ملامسة المادة المنسكبة أو السير عليها. أغلاق كافة مصادر الإشعال. منع استخدام أيهم الإشارة الوضمية أو التدخين أو إشعال لهب في منطقة الخطير. تجنب انتشار البخار أو الرذاذ. يُراعى توفير تهوية كافية. يُراعى ارتداء مناسف مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. ارتدي التجهيزات الواقية الشخصية المُلائمة.
إذا لزم الأمر ارتداء ثياباً خاصة للتعامل مع الانسكاب، يُرجىأخذ ما ورد في القسم 8 من معلومات حول المواد المناسبة وغير المناسبة في الحسبان. راجع كذلك المعلومات الواردة في قسم "للأفراد من خارج فريق الطوارئ".

- تجنب تناول المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة والمجاري المائية والباقلات ومجاري الصرف. يُراعى : 6.2 الاحتياطات البيئية
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.

الرمز : 00394662	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 16 يناير 2025
	SIGMAFAST 210 HS BASE NT1007

القسم 6: تدابير مواجهة التسرب العارض

6.3 طرائق ومواد الاحتواء والتنظيف

يراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. استخدم معدات لا تحدث شرراً وغير قابلة للانفجار. حفف بالماء ثم قم بجاز النهاد بالتنشيف باستعمال المسححة 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 مقاولى التخلص من الفيابات المرخصين.

يراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. استخدم معدات لا تحدث شرراً وغير قابلة للانفجار. يتم الاقتراب من الناحية التي تهب منها الرياح إلى المكان. امنع تحولها في بالوعات الصرف، و المجاري المائية، أو البدرومات، أو المناطق المقصورة. يراعى غسل الانسكابات وصولاً بها إلى محطة معالجة مياه الفيض أو التعامل معها كالأتى. يراعى احتواء الانسكاب وجمعه بمادة ماصة غير قابلة للاحتراق مثل الرمل، أو التراب، أو الفرميكوليتي، أو تراب دياتومي، ثم وضعها في إحدى الحاويات للتخلص منها بما يتفق واللوائح المحلية. تخلص منها عن طريق أحد مقاولى التخلص من الفيابات المرخصين. المادة الماسنة الملونة قد تتشكل خطراً مماثلاً لخطر المنتج المنكب.

6.4 مرجع للأقسام الأخرى

انظر القسم 1 لمعرفة بيانات الاتصال في أحوال الطوارئ.

انظر القسم 8 للحصول على معلومات عن التجهيزات الوقائية الشخصية الملازمة.

انظر القسم 13 لمزيد من المعلومات حول معالجة الفيابات.

القسم 7: المناولة والتخزين

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

7.1 احتياطات المناولة المأمونة

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 ملامستها الأعين أو الجلد أو الثياب. يحظر 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. منع دخول مناطق التخزين والأماكن المغلقة إلا مع وجود تهوية كافية. يراعى الحفظ في الحاوية الأصلية أو في حاوية بديلة مُعتمدة مصنوعة من مادة متوفقة وإغلاقها بإحكام عند عدم استخدامها. يراعى التخزين و الاستخدام بعيداً عن مصادر الحرارة، أو الشر، أو اللهب أو غيرها من مصادر الاشتعال. يراعى استخدام أجهزة كهربائية (تهوية، وإضاءة، و مناولة المواد) غير قابلة للانفجار. استخدم فقط أدوات لا تولد الشر. يراعى اتخاذ الإجراءات الوقائية ضد التفريغ الكهرباء السلكنة. 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 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. يراعى 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. يراعى التخلص من كافة مصادر الإشعال. يراعى الفصل عن المواد المؤكيدة. يراعى غلق الوعاء غلقاً تماماً محكماً إلى أن يُعد للاستخدام. لابد من إحكام غلق الأوعية التي قد قُبّحت و تركها في وضع قائم و ذلك لتلافي حدوث تسريب. يحظر التخزين في حاويات لا تحمل كتابة توضيحية. يراعى استخدام طرق احتواء سلية لتجنب تلوث البيئة. انظر القسم 10 للتعرف على المواد غير المتفقة قبل المناولة أو الاستخدام.

7.3 الاستخدام/ات النهائي/ية الخاصة

انظر القسم 1.2 لمعرفة الاستخدامات التي تم تعبيئها

القسم 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

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

8.1 بارامترات التحكم

حدود التعرض المهني

: الرمز

00394662

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMAFAST 210 HS BASE NT1007

n-butyl acetate

(9/2023) Labor of Ministry

8 ساعات: 50 جزء من المليون.

8 ساعات: 241 مج / م³.

15 دقيقة: 150 جزء من المليون.

15 دقيقة: 723 مج / م³.

xylene purs] ,mixtes isomères , [xylènes (9/2023) Labor of Ministry

تمتص عن طريق الجلد.

15 دقيقة: 442 مج / م³.

15 دقيقة: 100 جزء من المليون.

8 ساعات: 221 مج / م³.

8 ساعات: 50 جزء من المليون.

ethylbenzene

(9/2023) Labor of Ministry

8 ساعات: 20 جزء من المليون.

8 ساعات: 88.4 مج / م³.

15 دقيقة: 442 مج / م³.

15 دقيقة: 100 جزء من المليون.

اسم المكون/المنتج

قيم حد التعرض

سلفات الباريوم

- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational (7/2016

8 ساعات: 10 مج / م³.

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

متوسط الوقت المرجح 8 ساعات: 10 مج / م³.

(الولايات المتحدة، 7/2023) TLV ACGIH

8 ساعات: 5 مج / م³. الشكل: النسبة التي قد تُستنشق.

- OSHAD - Dhabi Abu

values limit threshold quality air Occupational (7/2016

15 دقيقة: 950 مج / م³.

15 دقيقة: 200 جزء من المليون.

8 ساعات: 713 مج / م³.

8 ساعات: 150 جزء من المليون.

TLV ACGIH (الولايات المتحدة، 7/2023) [Butyl acetates]

15 دقيقة: 150 جزء من المليون.

8 ساعات: 50 جزء من المليون.

- OSHAD - Dhabi Abu

values limit threshold quality air Occupational (7/2016

15 دقيقة: 651 مج / م³.

15 دقيقة: 150 جزء من المليون.

8 ساعات: 434 مج / م³.

8 ساعات: 100 جزء من المليون.

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 15 دقيقة: 150 جزء من المليون.

متوسط الوقت المرجح 8 ساعات: 434 مج / م³.

حد التعرض قصير المدى 15 دقيقة: 651 مج / م³.

متوسط الوقت المرجح 8 ساعات: 100 جزء من المليون.

TLV ACGIH (الولايات المتحدة، 7/2023) p-[

p-xylene containing mixtures and xylene A4. له تأثير سام على أعضاء

السمع والاتزان.

8 ساعات: 20 جزء من المليون.

- OSHAD - Dhabi Abu

values limit threshold quality air Occupational (7/2016

A4

8 ساعات: 2 مج / م³. الشكل:

aerosol the of fraction respirable as measured

Talc , not containing asbestos fibers

الرمز : 00394662	تاریخ الإصدار/تاریخ المراجعة SIGMAFAST 210 HS BASE NT1007
<p>ethylbenzene</p>	<p>قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006) قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006)</p> <p>متوسط الوقت المرجح 8 ساعات: 2 مجم / م³.</p> <p>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023) A4</p> <p>8 ساعات: 2 مجم / م³. الشكل: الكسر القابل للتنفس.</p> <p>- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational A3 (7/2016)</p> <p>دقيقة: 543 مجم / م³.</p> <p>دقيقة: 125 جزء من المليون.</p> <p>8 ساعات: 100 جزء من المليون.</p> <p>8 ساعات: 434 مجم / م³.</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 15 دقيقة: 125 جزء من المليون.</p> <p>متوسط الوقت المرجح 8 ساعات: 434 مجم / م³.</p> <p>حد التعرض قصير المدى 15 دقيقة: 543 مجم / م³.</p> <p>متوسط الوقت المرجح 8 ساعات: 100 جزء من المليون.</p> <p>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023) A3</p> <p>8 ساعات: 20 جزء من المليون.</p> <p>له تأثير سام على أعصاب السمع والاتزان.</p>

[جنوب أفريقيا, BEI DOL, 3/2021] xylenes [xylenes] (3/2021) BEI DOL [urine in] acid methylhippuric ,creatinine g/g 1.5 :BEI .shift of end

[جنوب أفريقيا, BEI DOL, 3/2021] ethylbenzene [urine in] acid phenylglyoxylic and acid mandelic of sum g/g 0.15 :BEI .shift of end

: إجراءات المتابعة الموصى بها تنبغي الإشارة إلى معايير المرافق، 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 والكيماوبي) المعيار الأوروبي EN 482 (أجواء موقع العمل - المتطلبات العامة لأداء إجراءات قياس العامل الكيماوبي) سيكون من المطلوب كذلك الرجوع إلى وثائق التوجيه الوطنية الخاصة بطرق تحديد المواد الخطرة.

8.2 ضوابط التعرض

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

تدابير الحماية الفردية

: إجراءات النظافة الشخصية اغسل اليدين، والذراعين، والوجه غسلاً تماماً بعد متناوله المنتجات الكيميائية، وعند الأكل والتدخين، وفي نهاية فترة العمل. يتوجب استخدام طرائق ملائمة لزع الثياب التي يحتمل ثؤثها. لا يسمح بارتداء ملابس العمل الملوثة خارج مكان العمل. يُراعي غسل الثياب الملوثة قبل ارتدائها مرة ثانية. تأكد من وجود محطات غسيل الأعين وأدشان الأمان على مقربة من موقع العمل.

: أدوات حماية الوجه/العين نظارات أمان ذات ساترات جانبية.

حماية للجلد

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

مطاط التيترييل، مطاط البورتيل، PVC, ®Viton

قفازات

الرمز : 00394662	تاریخ الإصدار/تاریخ المراجعة SIGMAFAST 210 HS BASE NT1007 16 يناير 2025
------------------	--

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

حماية تنفسية :

ننصح بفحص الانبعاثات الصادرة من أجهزة العمل والتلوية، للتأكد من استيفانها لمتطلبات قانون حماية البيئة. في بعض الحالات، قد يكون من الضروري استخدام أجهزة غسل الشтан، أو المرشحات أو إجراء تعديلات هندسية للمعدات، كي يتسمى تقليل الانبعاثات 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.	: الحالة الفيزيائية
صفاء.	: اللون
غير متوفرة.	: الرائحة
غير متوفرة.	: عتبة الرائحة
غير محددة.	: نقطة الانصهار/نقطة التجمد
>37.78°	: نقطة الغليان الأولية ونطاق الغليان

غير محددة. ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

غير متوفرة.

كأس مغلق: 27°

الطريقة	ف	°	اسم المكون
	743	395	Castor oil, dehydrated

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

غير قابل للتطبيق.

: درجة حرارة الانحلال

: درجة تركيز الحامض

: كينماتي (درجة حرارة الغرفة): غير متوفرة.

: كينماتي (درجة حرارة الغرفة): غير متوفرة.

/s²mm 21 < (°40):

> 100 s (ISO 6mm)

: التزوجة

: الذوبانية (نيات)

النتيجة
غير قابل للذوبان

غير قابل للتطبيق.

: معامل تفريق الأوكتانول/الماء

الطريقة	كم زنق	كم زنق	كيلوباسكال	كيلوباسكال	ضغط البخار عند 50 درجة منوية	
					اسم المكون	ضغط البخار عند 20 درجة منوية
			n-butyl acetate	11.25096	1.5	DIN EN 13016-2

1.49

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

لا المنتج لا يقدم خطراً مؤكسداً.

: الكثافة النسبية

: خواص الانفجارية

: خواص مؤكسدة

خصائص الجسيمات

16 يناير 2025 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
SIGMAFAST 210 HS BASE NT1007

القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

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 العادية.

10.4 الظروف التي ينبغي تجنبها :

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

10.5 المواد غير المتواقة :

لكي تتنافى حدوث تفاعلات قوية منتجة للحرارة، يُراعى إبعاده عن المواد الآتية: عوامل مؤكيدة
قلويات قوية، أحامض قوية.

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

القسم 11: المعلومات السامة

11.1 معلومات حول الآثار السمية سمية حادة

اسم المكون/المنتج	النتيجة	الأنواع	الجرعة	التعرض
n-butyl acetate	استنشاق بخار LC50 استنشاق بخار LC50	فأر فأر	21.1 مج / لتر 2000 جزء من المليون	4 ساعات 4 ساعات
xylene	جلدي LD50 بالفم LD50	أرنب فأر	17600 مج / كجم 10.768 جرام / كجم	- -
trizinc bis(orthophosphate)	جلدي LD50 بالفم LD50	أرنب فأر	1.7 جرام / كجم 4.3 جرام / كجم	- -
ethylbenzene	استنشاق أغيرة و ضباب LC50 بالفم LD50	فأر فأر	5.7 مج / لتر 5000 مج / كجم	4 ساعات 4 ساعات
Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	استنشاق بخار LC50 جلدي LD50 بالفم LD50 جلدي LD50	فأر أرنب فأر فأر	17.8 مج / لتر 17.8 جرام / كجم 3.5 جرام / كجم 3170 مج / كجم	- - - -
α-[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl) derivatives	بالفم LD50 جلدي LD50 بالفم LD50	فأر - ذكور, إناث فأر - ذكور, إناث فأر - ذكور, إناث	3230 مج / كجم 2000 مج / كجم 5000 مج / كجم	- - -

لإسنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

التهيج/التأثير

الرمز : 00394662	16 يناير 2025 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
SIGMAFAST 210 HS BASE NT1007	

القسم 11: المعلومات السامة

النوع	نتيجة الاختبار	التعرض	الملحوظة
أرنب - يسبب تهيج متوسط الشدة	-	mg 500 24 ساعات	xylene

الاستنتاجات/الملخص

: الجلد

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الأذنين

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الجهاز التنفسي

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الاستحسان.

: الجلد

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الجهاز التنفسي

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

التأثير على الجنين

: الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السرطانة

: الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السمية التناولية

: الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

القابلية على التسرب في المسخ

: الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد)

اسم المكون/المنتج	الفئة	طريقة التعرض	الأعضاء المستهدفة
n-butyl acetate	الفئة 3	-	تأثيرات مخدرة
xylene	الفئة 3	-	تهيج الجهاز التنفسي

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 التنفسي

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 يزيل دهون الجلد. قد تسبب جفاف الجلد وتهيجه. قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.

: ملامسة العين لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

اعراض متعلقة بالخصوصيات السمية والكيميائية والفيزيائية

: استنشاق ليست هناك بيانات معينة.

: الابتلاع ليست هناك بيانات معينة.

: ملامسة الجلد الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:

تهيج

احمرار

الجفاف

التشقق

الرمز : 00394662	التاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 16 يناير 2025
	SIGMAFAST 210 HS BASE NT1007

القسم 11: المعلومات السامة

ليست هناك بيانات معينة.

التأثيرات المتأخرة والفورية وكذلك التأثيرات المزمنة نتيجة التعرض القصير والطويل الأمد

التعرض قصير المدى

غير متوفرة.

التأثيرات الفورية المحتملة غير متوفرة.

التأثيرات المتأخرة المحتملة غير متوفرة.

التأثيرات المتأخرة المحتملة غير متوفرة.

آثار صحية مزمنة كامنة

غير متوفرة.

الاستنتاجات/الملخص

عامة الملامسة الطويلة أو المتكررة بإمكانها أن تتسبب في إزالة دهون الجلد وتهيجه وتشققه وأو التهابه. ما أن يحدث الاستحسان، قد يقع تفاعل تحسسي شديد مع تعرضات لاحقة لمستويات شديدة الانخفاض.

السرطانة لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

التأثير على الجينات لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

السمية التناصية لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

المعلومات الأخرى غير متوفرة.

التعرض المطول أو المتكرر قد يسبب جفاف الجلد والتهيج. قد يكون غبار السنفورة والطحن ضاراً إذا تم استنشاقه. قد يؤدي التعرض المتكرر لتركيزات البخار العالية لحدوث تهيج في الجهاز التنفسي وتلف دائم في الجهاز العصبي والمخ. استنشاق بخار/ضبابات بتركيزات تفوق حدود التعرض الموصى بها يسبب الصداع، والغثيان، وقد يُضفي 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	النتيجة	الاسم المكون/المنتج
السمك	حاد LC50 18 مج / لتر	n-butyl acetate
السمك	حاد LC50 0.112 مج / لتر	trizinc bis(orthophosphate)
السمك	م زمن 0.026 مج / لتر	ethylbenzene
براغيث الماء	حاد EC50 1.8 مج / لتر ماء عذب	Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate
براغيث الماء - dubia Ceriodaphnia	م زمن 1 مج / لتر ماء عذب	
الطحال	حاد EC50 1.68 مج / لتر	
السمك	حاد LC50 0.9 مج / لتر	α -[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl) derivatives]
الطحال	حاد EC50 16.6 مج / لتر	
براغيث الماء	حاد EC50 4 مج / لتر	
السمك	حاد LC50 2.8 مج / لتر	
الطحال	حاد NOEC 3.2 مج / لتر	
براغيث الماء	م زمن 0.23 NOEC مج / لتر	

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

12.2 الثبات والتحلل

Arabic (AR)	الامارات العربية المتحدة	15/11
-------------	--------------------------	-------

الرمز : الرمز	00394662	تاریخ الإصدار/تاریخ المراجعة	16 يناير 2025
SIGMAFAST 210 HS BASE NT1007			
		القسم 12: المعلومات الإيكولوجية	
اسم المكون/المنتج	اختبار	النتيجة	الجرعة
n-butyl acetate ethylbenzene α -[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl) derivatives	TEPA and OECD 301D OECD 301B Ready Biodegradability - CO ₂ Evolution Test	% 83 - بسرعة - 28 أيام % 79 - بسرعة - 10 أيام % 24 - ليس بسهولة - 28 أيام	- - -

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

القابلية على التحلل الحيوي	التحلل الضوئي	العمر النصفى المانى	اسم المكون/المنتج
بسرعة	-	-	n-butyl acetate
بسرعة	-	-	xylene
بسرعة	-	-	ethylbenzene
ليس بسهولة	-	-	α -[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl) derivatives

12.3 القدرة على التراكم الأحياني

إمكانية	BCF	LogPow	اسم المكون/المنتج
مُخفض	-	2.3	n-butyl acetate
مُخفض	18.5 إلى 7.4	3.12	xylene
مُخفض	79.43	3.6	ethylbenzene

12.4 القابلية على التحرك عبر التربة

: مُعامل تقاسم التربة/الماء (Koc)

غير متوفرة.

التحريكية :

غير متوفرة.

12.5 نتائج مأخوذة من تقييم PBT (البقاء والسمية والتراكم البيولوجي) و/or 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.

القسم 13: الاعتبارات المتعلقة بتصرف المواد والتخلص منها

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

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 وال محلية. يُراعى التخلص من الفائض والمنتجات غير القابلة لإعادة التدوير من خلال أحد المقاولين المرخص لهم بذلك. ينبعي لا يتم التخلص منه في البالوعات دون علاجة مسبقة إلا إذا كان هذا الإجراء متناشياً مع متطلبات كافة السلطات ذات الصلاحية.

نهاية خطرة :

نعم.

قائمة النفايات الأوروبية (EWC)

الرمز : الرمز	00394662	تاریخ الإصدار/تاریخ المراجعة
		SIGMAFAST 210 HS BASE NT1007

القسم 13: الاعتبارات المتعلقة بتصرف المواد والتخلص منها

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

التغليف

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

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

لابد أن يجري التخلص من هذا المنتج وحاوبيته بطريقة آمنة. ينبغي الحذر عند مناولة الحاويات المفرغة التي لم تُنظف ولم تُغسل. 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 تلجمها ولا تسحقها إلا إذا كانت قد اُطافت تنظيفاً داخلياً تماماً. تجنب تناول المادة المنسوبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة والماء والبلاعات 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/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.
مواد ملوثة للبحار	غير قابل للتطبيق.	(trizinc bis(orthophosphate))	Not applicable.

معلومات إضافية

علامة المادة الخطيرة 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.

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

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

غير قابل للتطبيق.

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

غير قابل للتطبيق.

الرمز : 00394662

16 يناير 2025 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
SIGMAFAST 210 HS BASE NT1007

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 وخلانط
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 الكيميائية.

القسم 16: المعلومات الأخرى

تشير إلى معلومات تم تغييرها مقارنة بالنسخة التي سبق إصدارها.

ATE = تقدير السمية الحادة

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

DNEL = مستوى عدم التأثير المُستنق

بيان EU = بيان الأخطار الخاصة بتنظيم التصنيف والتسميم والتعبئة

PNEC = ترجمة عدم التأثير المُتوقع

RRN = رقم التسجيل في التصنيف المتعلق بتسجيل وتقييم وترخيص المواد الكيميائية (REACH)

: نص بيانات الأخطار المختصرة كاملاً

H225 سائل وبخار لهوب بدرجة عالية.
H226 سائل وبخار لهوب.
H304 قد يكون مميتاً إذا ابتلع ودخل المسالك الهوائية.
H312 ضار عند ملامسة الجلد.
H315 يسبب تهيج الجلد.
H317 قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.
H319 يسبب تهيجاً شديداً للعين.
H332 ضار عند الاستنشاق.
H335 قد يسبب تهيجاً تنفسياً.
H336 قد يسبب التهاب أو الترنح.
H361f يشتبه بأنه يتلف الخصوبة.
H373 قد يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض المتعدد أو المتكرر.
H400 سمي جداً للحياة المائية.
H410 سمي للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.
H411 ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.
H412 قد يؤدي تكرار التعرض إلى جفاف الجلد أو تشاققه.
EUH066 سمية حادة - الفئة 4

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

Acute Tox. 4 الخطورة البيئية المائية (الحادية) - الفئة 1
Aquatic Acute 1 الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 1
Aquatic Chronic 1 الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 2
Aquatic Chronic 2 الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 3
Aquatic Chronic 3 خطر السمية بالاشتعال - الفئة 1
Asp. Tox. 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 السمية التناولية - الفئة 2
Repr. 2 تأكيل/تهيج الجلد - الفئة 2
Skin Irrit. 2

الرمز : الرمز	00394662	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
		SIGMAFAST 210 HS BASE NT1007

القسم 16: المعلومات الأخرى

Skin Sens. 1	التحسس الجلدي - الفتة 1
Skin Sens. 1A	التحسس الجلدي - الفتة 1 ألف
STOT RE 2	السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المتكرر) - الفتة 2
STOT SE 3	السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد) - الفتة 3

السيرة

تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة :	16 يناير 2025
تاريخ الإصدار السابق :	24 نوفمبر 2024
من إعداد :	EHS
نسخة :	3.05

أخلاء مسؤولية

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