

القسم 1: تعريف المادة/المستحضر و الشركة/المشروع

1.1 معرف المنتج

| | |
|------------------------|------------------------------|
| اسم المنتج : | SIGMADUR 550 BASE 10R5/16-69 |
| كود المنتج : | 000001188985 |
| وسائل التعريف الأخرى : | 00444788 |
| | |

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

| | |
|---------------------------|---|
| استخدامات المنتج : | تطبيقات مهنية، يستخدم عن طريق الرش. |
| استخدام المادة/المستحضر : | كسوة. |
| استخدامات لا ينصح بها : | المنتج ليس المقصود ، المسمى أو تعبتها للاستخدام المستهلك. |

1.3 بيانات مورد صحيفة بيانات السلامة

| | |
|---------------------------------------|--------------------------|
| شركة سيجما السعودية للدهانات المحدودة | ص ب 7509 |
| | الدمام 31472 |
| | المملكة العربية السعودية |
| تلفون : | 00966138473100 |
| فاكس : | 00966138471734 |

: عنوان البريد الإلكتروني للشخص المسئول عن صحيفة بيانات السلامة هذه

ndpic@sfda.gov.sa

1.4 رقم هاتف الطوارئ :

00966 138473100 extn 1001

القسم 2: بيان الأخطار

2.1 تصنيف المادة أو الخليط

: تعريف المنتج

التصنيف وفقاً للتسلیم (الاتحاد الأوروبي) رقم [CLP/GHS] 1272/2008

Flam. Liq. 3, H226
Skin Irrit. 2, H315
Eye Irrit. 2, H319
Skin Sens. 1, H317
STOT SE 3, H335
Aquatic Chronic 3, H412

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

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



:

تحذير

| | |
|----------------------|--|
| الرمز : 000001188985 | تاریخ الإصدار/تاریخ المراجعة : 25 أبريل 2024 |
| | SIGMADUR 550 BASE 10R5/16-69 |

القسم 2: بيان الأخطار

: عبارات المخاطر

سائل وبخار لهب.

يسبب تهيج الجلد.

قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.

يسبب تهيجاً شديداً للعين.

قد يسبب تهيجاً تنفسياً.

ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

عبارات التحذير

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

: الاستجابة في حالة الاستنشاق: استدع مركز السموم أو الطبيب إذا شعرت بتوعك.

: التخزين يخزن في مكان جيد التهوية. يحفظ الوعاء مغلقاً بالحاكم.

: التخلص من النفاية تخلص من المحتويات والوعاء وفقاً لكافحة اللوائح المحلية، والإقليمية، والوطنية، والدولية.

P280, P210, P273, P304 + P312, P403 + P233, P501

: مكونات خطيرة xylene

Octadecanamide, N,N'-1,6-hexanediylibis[12-hydroxy-
Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl
1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate

: عناصر التوسيم التكميلية غير قابل للتطبيق.

: الملحق السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخلانط وحاجيات مُعينة خطيرة غير قابل للتطبيق.

: يُراعي أن تزود العبوات بأنظمة إغلاق منيعة للأطفال غير قابل للتطبيق.

: تحذير لمسي من الخطير غير قابل للتطبيق.

متطلبات التغليف الخاصة

غير قابل للتطبيق.

: 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

| النوع | التركيز المحدد الحدود وعوامل الضرب وتقديرات السمية الحادة | التصنيف | % | المعرفات | اسم المكون/المنتج |
|---------|--|--|------------|--|-------------------|
| [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 | ≥10 - ≤25 | # REACH 01-2119488216-32 المفروضة الأوروبية: 215-535-7 1330-20-7 :CAS | xylene |
| [1] [2] | - | Flam. Liq. 3, H226 | ≥5.0 - ≤10 | # REACH | n-butyl acetate |

: الرمز

000001188985

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMADUR 550 BASE 10R5/16-69

25 أبريل 2024

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

| | | | | |
|--|--|---------------------------|--|---|
| | 01-2119485493-29 المفروضية الأوروبية: 204-658-1 123-86-4 :CAS 607-025-00-1 :فهرست | STOT SE 3, H336 EUH066 | | |
| ethylbenzene | # REACH 01-2119489370-35 المفروضية الأوروبية: 202-849-4 100-41-4 :CAS 601-023-00-4 :فهرست | ≥1.0 - ≤5.0 | H225, 2 .Liq. Flam H332, 4 .Tox Acute H373, 2 RE STOT امتصاص الكيس المحي) H304, 1 .Tox. Asp H412, 3 Chronic Aquatic | تقدير السمية الحادة [استنشاق (الابخرة)] = 17.8 مج / لتر [1] [2] |
| Octadecanamide, N, N'-1,6-hexanediylibis [12-hydroxy- | CAS: 55349-01-4 | <1.0 | Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413 | - [1] |
| Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl- 4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl- 4-piperidyl sebacate | # REACH 01-2119491304-40 المفروضية الأوروبية: 915-687-0 1065336-91-5 :CAS | ≤1.0 | Skin Sens. 1A, H317 Repr. 2, H361f Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 | متوسط [حاد] = 1 متوسط [مزم] = 1 [1] |
| toluene | # REACH 01-2119471310-51 المفروضية الأوروبية: 203-625-9 108-88-3 :CAS 601-021-00-3 :فهرست | ≤0.30 | Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 انظر القسم 16 لمطالعة نص بيانات الأخطار آنف الذكر كاملاً. | - [1] [2] |

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، ومتراکمة بيولوجيا (PBT) أو مواد شديدة البقاء أو شديدة التراكم البيولوجي (vPvBs) أو مواد مفقة فلماً مكافأة أو مواد حدد حد للتعرض لها في أماكن العمل وبالتالي تستدعي التبيّن.

[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.

القسم 4: تدبير الإسعاف الأولى

4.1 وصف إجراءات الإسعاف الأولى

يراعى التحقق من عدم وجود عدسات لاصقة أو إزالتها إن وُجدت. راعى دفق 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 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.

أزال الثياب والأحذية الملوثة. يراعى غسل البشرة غسلاً جيداً بالماء والصابون أو بأحد منظفات الجلد المعترف بها. يراعى عدم استخدام المنظفات أو المُرفقات.

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 دمك. قد تتطوّر عملية الإنعاش من الفم إلى الفم على خطورة ما للشخص الذي يقدم المساعدة عند قيامه بها. أغسل الثياب الملوثة جيداً بالماء قبل نزعها، أو البس قفازات.

4.2 أهم الأعراض والتأثيرات، الحاد منها والمتأخر

أثار صحية حادة كامنة

يسبب تهيجاً شديداً للعين.

: ملامسة العين

Arabic (AR)

الإمارات العربية المتحدة

14/3

: الرمز

000001188985

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

25 أبريل 2024

SIGMADUR 550 BASE 10R5/16-69

القسم 4: تدبير الإسعاف الأولي

قد يسبب تهيجاً تنسبياً.

يسبب تهيج الجلد. يزيل دهون الجلد. قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.
لاماسة الجلد
لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

علامات/أعراض فرط التعرض

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:
ألم أو تهيج
الدعان
احمرار

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:
تهيج المسار التنفسي
السعال

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

: الاستنشاق

: لاماسة الجلد

: الابتلاع

4.3 دواعي أية رعاية طبية فورية ومعالجة خاصة مطلوبة

في حالة استنشاق مخلفات التخلص عند نشوب حريق، قد تظهر الأعراض ظهوراً آجلاً. قد يكون من الضروري أن يظل الشخص المعروض تحت الملاحظة الطبية لـ 48 ساعة.
ملاحظات للطبيب
معالجات خاصة

القسم 5: تدابير مكافحة النار

5.1 وسائل الإطفاء

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

وسائل الإطفاء المناسبة
لا تستخدم المياه النفاية.

5.2 الأخطار الخاصة الناجمة عن المادة أو الخليط

سائل وبخار لهوب. قد ينشأ 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 ضارة بالحياة المائية وتتأثر بها طويلاً الأمد. يجب إحتواء ماء الإطفاء الملوثة بهذه المادة للحيلولة دون تسربها إلى المجاري المائية أو المصادر أو المجاري الصحية.
الأخطار الناجمة عن المادة أو الخليط
منتجات احتراق خطيرة

قد تحتوي نواتج الإنحلال للمواد الآتية:
أكسيد الكربون
أكسيد النيتروجين
أكسيد الكبريت
مركبات هالوجينية
أكسيد/أكسيد فلزية

5.3 نصائح لمكافحة الحريق

يراعى عزل المكان على الفور و ذلك بإخلاء الأفراد المتواجدين على مقربة من الحادث في حالة نشوب حريق. يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب. انقل الحاويات من منطقة الحريق، إذا أمكن فعل ذلك دون مخاطر. استخدم رشاش الماء لتبريد الحاويات المعرضة للحريق.
احتياطات خاصة لمكافحة الحريق
معدات الحماية الشخصية والاحتياطات
اللزمرة لعمال الإطفاء

25 أبريل 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMADUR 550 BASE 10R5/16-69

القسم 6: تدابير مواجهة التسرب العارض

6.1 الاحتياطات الشخصية ومعدات الحماية وإجراءات الطوارئ

يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب. يراعى إخلاء المناطق المجاورة. يراعى عدم السماح بالدخول لكل من لا يرتدي الثياب الواقية أو من لا حاجة لك بهم من الأفراد. يراعى تجنب ملامسة المادة المنسكة أو السير عليها. أغلق كافة مصادر الإشعال. منوع استخدام أسمهم الإشارة الومضية أو التدخين أو إشعال لهب في منطقة الخطر. تجنب استنشاق البخار أو الرذاذ. يراعى توفير تهوية كافية. يراعى ارتداء منفاس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. ارتدي التجهيزات الواقية الشخصية الملازمة.

إذا لزم الأمر ارتداء ثياباً خاصة للتعامل مع الانسكاب، يُرجىأخذ ما ورد في القسم 8 من معلومات حول المواد المناسبة وغير المناسبة في الحسين. راجع كذلك المعلومات الواردة في قسم "للأفراد من خارج فريق الطوارئ".

تجنب تناول المادة المنسكة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة والمجاري المائية والبالوعات ومحاري الصرف. يراعى: **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 بالبيئة إذا انتشرت بكميات كبيرة.

6.3 طرائق ومواد الاحتواء والتنظيف

يراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. استخدم معدات لا تحدث شرراً وغير قابلة للانفجار. حفف بالماء ثم قم بازالتها بالتنشيف باستعمال المسحقة إذا كان قابل للذوبان في الماء. كبديل، أو إذا كان المنتج غير قابل للذوبان في الماء، قم بالتنشيف مستخدماً مادة خاملة جافة ثم إطرحها في وعاء مهملات مناسب. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من الفيروسات المرخصين.

يراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. استخدم معدات لا تحدث شرراً وغير قابلة للانفجار. يتم الاقتراب من الناحية التي تهب منها الرياح إلى المكان. امنع دخولها في بالوعات الصرف، والمجاري المائية، أو البدرومات، أو المناطق المقصورة. يُراعي غسل الانسكابات وصولاً بها إلى محطة معالجة مياه الفيض أو التعامل معها كالأتي. يُراعي احتواء الانسكاب وجمعه بمادة ماصة غير قابلة للاحترق مثل الرمل، أو التراب، أو الفرميكوليتي، أو تراب بيولوجي، ثم وضعها في إحدى الحاويات للتخلص منها بما يتفق واللوائح المحلية. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من الفيروسات المرخصين. المادة الماسنة 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 الواقية الشخصية الملازمة. انظر القسم 13 لمزيد من المعلومات حول معالجة النفايات.

القسم 7: المناولة والتخزين

تشتمل المعلومات الواردة في ثانياً هذا القسم على إرشادات وتوجيهات عامة. وتتيغى الاستعانة بقائمة الاستخدامات المبنية 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. منوع دخول مناطق التخزين والأماكن المغلقة إلا مع وجود تهوية كافية. يُراعي الحفظ في الحاوية الأصلية أو في حاوية بديلة مُعتمدة مصنوعة من مادة متوفقة وإغلاقها بإحكام عند عدم استخدامها. يراعى التخزين والاستخدام بعيداً عن مصادر الحرارة، أو الشرر، أو اللهب أو غيرها من مصادر الاشتغال. يراعى استخدام أجهزة كهربائية (تهوية، وإضاءة، ومانولة المواد) غير قابلة للانفجار. استخدم فقط أدوات لا تولد الشرر. يراعى اتخاذ الإجراءات الواقية ضد التفريغ الكهرباء السلكية. الأوعية الفارغة تحتوي على بقايا قد تكون خطيرة. لا تعيد استخدام الحاوية.

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 الواقية قبل دخول الأماكن المخصصة للطعام. انظر القسم 8 لمزيد من المعلومات حول إجراءات الحفاظ على الصحة.

7.2 متطلبات التخزين المأمون، بما في ذلك ما يتعلق بحالات عدم توافق المواد خزن المادة عند درجات الحرارة التالية: 0 إلى 35° (32 إلى 95 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 حادة، وباردة، وجيدة التهوية بعيداً عن المواد غير المطابقة (انظر القسم 10)، وعن الطعام، والشراب. يخزن في مكان مغلق بمقفل. يُراعي التخلص من كافة مصادر الإشعال. يُراعي الفصل عن المواد الموكبدة. يراعى غلق الوعاء غالباً تماماً محكماً إلى أن يُعد للاستخدام. لا بد من إحكام غلق الأوعية التي قد فتحت و تركها في وضع قائم و ذلك لتلافي حدوث تسرب. يُحظر التخزين في حاويات لا تحمل كتابة توضيحية. يُراعي استخدام طرق احتواء سليمة لتجنب تلوث البيئة. انظر القسم 10 للتعرف على المواد غير المتفقة قبل المناولة أو الاستخدام.

: الرمز

000001188985

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

25 أبريل 2024

SIGMADUR 550 BASE 10R5/16-69

القسم 7: المناولة والتخزين

7.3 الاستخدامات النهائية/**الخاصة**

انظر القسم 1.2 لمعرفة الاستخدامات التي تم تعبيتها

القسم 8: ضوابط التعرض/**الحماية الشخصية**

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

8.1 بarameters التحكم

حدود التعرض المهني

| اسم المكون/المنتج | قيم حد التعرض |
|----------------------|--|
| سلفات الباريوم | - OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational .(7/2016 TWA: 10 مج / م ³ 8 ساعات. قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006). متوسط الوقت المرجح: 10 مج / م ³ 8 ساعات. TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2023). ملاحظات: > and asbestos no containing dust total for is value The .silica crystalline 1% 5 :TWA 8 ساعات. الشكل: النسبة التي قد تُشتبه - OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational isomers] p & m , (o [xylene .(7/2016 651 :STEL 15 دقيقة. 150 :STEL جزء من المليون 15 دقيقة. 434 :TWA 8 ساعات. 100 :TWA جزء من المليون 8 ساعات. قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006). [كزيلين جميع الإيزوميرات]] حد التعرض قصير المدى: 150 جزء من المليون 15 دقيقة. متوسط الوقت المرجح: 434 مج / م ³ 8 ساعات. حد التعرض قصير المدى: 651 مج / م ³ 15 دقيقة. متوسط الوقت المرجح: 100 جزء من المليون 8 ساعات. TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2023). p-[[p-xylene containing mixtures and xylene له تأثير سام على أعضاء السمع والاتزان. TWA: 20 جزء من المليون 8 ساعات. - OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational .(7/2016 950 :STEL 15 دقيقة. 200 :STEL جزء من المليون 15 دقيقة. 713 :TWA 8 ساعات. 150 :TWA جزء من المليون 8 ساعات. TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2023). isomers] all acetates [Butyl .(1/2023) 150 :STEL جزء من المليون 15 دقيقة. 50 :TWA جزء من المليون 8 ساعات. - OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational .(7/2016 543 :STEL 15 دقيقة. 125 :STEL جزء من المليون 15 دقيقة. 100 :TWA جزء من المليون 8 ساعات. 434 :TWA مج / م ³ 8 ساعات. قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات |
| xylene | |
| خلات البيوتيل العادي | |
| إيثيل بنزين | |

| | |
|---|--|
| <p>الرمز : 000001188985</p> <p>Talc , not containing asbestos-like fibres</p> | <p>الراجعة تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 25 أبريل 2024</p> <p>SIGMADUR 550 BASE 10R5/16-69</p> <p>العربية المتحدة، 5/2006).</p> <p>حد التعرض قصير المدى: 125 جزء من المليون 15 دقيقة.</p> <p>متوسط الوقت المرجح: 434 مج / م³ 8 ساعات.</p> <p>حد التعرض قصير المدى: 543 مج / م³ 15 دقيقة.</p> <p>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>ملاحظات:</p> <p>.Adoption 2002 Indices or Index Exposure Biological a is there which for Substances</p> <p>: TWA 20 جزء من المليون 8 ساعات.</p> <p>- O SHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational (7/2016</p> <p>: TWA 2 مج / م³ 8 ساعات. الشكل:</p> <p>aerosol the of fraction respirable as measured قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة، 5/2006).</p> <p>متوسط الوقت المرجح: 2 مج / م³ 8 ساعات.</p> <p>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2023) 2 مج / م³ 8 ساعات. الشكل: القابلة للتنفس.</p> |
|---|--|

تبيني الإشارة إلى معايير المراقبة، من مثل ما يلى: المعيار الأوروبي EN 689 (أجواء موقع العمل - إرشادات تقييم التعرض لعامل كيماوية بالاستنشاق لمقارنتها بالقيم الحدية واستراثيجية 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 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. تقتضي الضوابط الهندسية الحفاظ على تركيزات الغاز، أو البخار، أو الغبار دون المستويات الدنيا للانفجار. استخدم معدات تهوية مضادة للانفجار.

تدابير الحماية الفردية

إجراءات النظافة الشخصية أخسل البدinen، والذارعين، والوجه غسلا تماماً بعد متناوله المنتجات الكيماوية، وعند الأكل والتدخين، وفي نهاية فترة العمل. يتوجب استخدام طرائق ملائمة لزعز الثياب التي يُحتمل ثؤلها. لا يسمح بارتداء ملابس العمل الملوثة خارج مكان العمل. يُراعى غسل الثياب الملوثة قبل ارتدائها مرة ثانية. تأكّد من وجود محطات غسيل الأعين وأدشاش الأمان على مقربة من موقع العمل.

أدوات حماية الوجه/العين النظارات الواقية من ترشيش الكيماويات.

حماية الجلد

حماية يدوية ينبغي دوماً ارتداء القفازات غير المقذفة والمقاومة كيميائياً بما يتفق مع المعايير المعتمدة عند التعامل مع المنتجات الكيماوية إذا ثبّن من تقييم المخاطر ضرورة ذلك. تتحقق خلال استخدام القفازات من أنها ما زالت تحتفظ بخواصها الواقية، أخذًا في الاعتبار المعايير التي تحدّدها جهة تصنيع القفازات. تجدر الإشارة إلى أن زمن اختراف مادة أي قفاز قد يختلف باختلاف جهات تصنيعه. في حالة المخالفات، التي تتألف من مواد عديدة، لا يمكن أن يُقدّر زمن حماية القفازات تقديرًا دقيقًا. عندما لفترات طويلة أو بشكل متكرر قد يحدث اتصال المتكررة، القفازات مع فئة الحماية من 6 (زمن الـاختراف أكبر من 480 دقيقة وفقاراً 374 EN) ويوصى. حيث من المتوقع اتصال وجية فقط، فمن المستحسن القفازات مع فئة الحماية من 2 أو أعلى (زمن الـاختراف أكبر من 30 دقيقة وفقاراً 374 EN). لابد أن يتحقق المستخدم من أن اختياره النهائي لنوع القفازات المتناسبة لمناولة هذا المنتج هو الاختيار الأفضل، وأن يأخذ في اعتباره شروط الاستخدام الخاصة، كما أوردتها تقييم مخاطر المستخدم.

قفازات عند المناولة المتكررة أو المطولة، يُراعى استخدام قفازات من الأنواع الآتية:

مُوصى بها: نبوريين، مطاط طبيعي (لاتكس)، كحول بولي فينيل (PVA)، ®Viton قد تُستخدم: مطاط البوتيل لا يُوصى به/ها: مطاط النيترويل

أدوات حماية الجسم يجب انتقاء التجهيزات الشخصية الواقية للجسم بما يتفق والمهمة التي يجري القيام بها والمخاطر التي تتطوى عليها، كما يجب أن يعتمد أحد المختصين قبل التعامل مع هذا المنتج. عندما يكون هناك خطر اشتغال 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 بالمعايير الأوروبي EN 1149 لمزيد من المعلومات عن المادة ومتطلبات التصميم وطرق الفحص.

25 أبريل 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMADUR 550 BASE 10R5/16-69

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

: حماية تنفسية

ننصح بفحص الإنبعاثات الصادرة من أجهزة العمل والتهوية، للتأكد من استيفائها لمتطلبات قانون حماية البيئة. في بعض الحالات، قد يكون من الضروري استخدام أجهزة غسل اللسان، أو المرشحات أو إجراء تعديلاتٍ هندسية للمعدّات، كي يتسمى تقاليد 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.

برتقالي.

أروماتية. [طيفية]

غير متوفّرة.

: الحالة الفيزيائية

: اللون

: الراحة

: عتبة الراحة

: نقطة الانصهار/نقطة التجمد

: نقطة الغليان الأولية ونطاق الغليان

>37.78°

: القابلية على الاشتعال

: الحدود العليا/ الدنيا لقابلية الاشتعال أو الانفجار

غير متوفّرة

و فيما يلي أكبر مدى معروف: أدنى: 1.4% أعلى 7.6% (خلات البيوتيل العادي)

كأس مغلق: 28°

: درجة حرارة الاشتعال الذاتي

| الطريقة | ف | ° | اسم المكوّن |
|---------|-----|-----|----------------------|
| EU A.15 | 779 | 415 | خلات البيوتيل العادي |

: درجة حرارة الانحلال

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

غير قابل للتطبيق.

: درجة تركيز الحامض

كينماتي (درجة حرارة الغرفة): < 400 /s²mm

كينماتي (°40): < 21 /s²mm

60 - 100 s (ISO 6mm)

: الزوجة

: الزوجة

: الذوبانية (نيات)

| النتيجة |
|------------------|
| غير قابل للذوبان |

: معامل تفريق الأوكتانول/الماء

غير قابل للتطبيق.

: معدل التبخر

وأعلى قيمة معروفة هي: 1 (خلات البيوتيل العادي) المتوسط الترجيحي: 0.82 مقارنة بـ خلات البيوتيل

1.29

: الكثافة النسبية

وأعلى قيمة معروفة هي: 4 (الهواء = 1) (خلات البيوتيل العادي). المتوسط الترجيحي: 3.75 (الهواء = 1)

: الكثافة البخارية

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

: خواص الانفجارية

لا المنتج لا يقم خطراً مؤكسداً.

: خواص مؤكسدة

خصائص الجسيمات

: حجم الجسيمات المتوسط

غير قابل للتطبيق.

9.2 المعلومات الأخرى

25 أبريل 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
SIGMADUR 550 BASE 10R5/16-69

القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

ليس هناك مزيد من المعلومات.

القسم 10: الثبات الكيميائي والقابلية للفيبر

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

10.1 التفاعليّة : المُنتَج ثابت.

10.2 الثبات الكيميائي : لن تحدث تفاعلات خطيرة في ظروف التخزين والاستخدام العادي.

10.3 إمكانية التفاعلات الخطيرة : قد تولد نواتج تحلل خطيرة عند تعرضها لدرجات حرارة عالية.
ثُراعي الاستعانة بالإجراءات الوقائية المدرجة في القسمين 7 و 8.

10.4 الظروف التي ينبغي تجنبها : لكي تتلافي حدوث تفاعلات قوية منتجة للحرارة، يُراعى إبعاده عن المواد الآتية: عوامل مؤكيدة
، قلوبيات قوية، أحماض قوية.

10.5 المواد غير المتواقة : بحسب الظروف، قد تشتمل مواد التحلل على المواد التالية: أكسيد الكربون أكسيد النيتروجين أكسيد الكبريت مركبات
هالوجينية أكسيد/أكسيد فازية

القسم 11: المعلومات السامة

11.1 معلومات حول الآثار السمية سمية حادة

| اسم المكوّن/المنتج | النتيجة | الأنواع | الجرعة | التعرض |
|---|-----------------------------|----------|--|---------|
| xylene | LD50 جلدي بالفم LD50 فار | أرنب فار | 1.7 جرام / كجم 4.3 جرام / كجم | - - |
| خلات البيوتيل العادي | استنشاق بخار LC50 فار | فار | 21.1 < مج / لتر | 4 ساعات |
| | استنشاق بخار LC50 فار | فار | 2000 جزء من المليون | 4 ساعات |
| | جلدي LD50 فار | أرنب فار | 17600 < مج / كجم 10.768 جرام / كجم | - - |
| | بالفم LD50 فار | فار | 17.8 مج / لتر | 4 ساعات |
| إثيل بنزين | استنشاق بخار LC50 فار | فار | 17.8 جرام / كجم | - |
| | جلدي LD50 فار | أرنب فار | 3.5 جرام / كجم | - |
| | بالفم LD50 فار | فار | 3170 < مج / كجم | - |
| Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate | بالفم LD50 فار - ذكور، إناث | | 3230 مج / كجم | - |
| طوليون | استنشاق بخار LC50 فار | فار | 49 جرام / م³ 8.39 جرام / كجم 5580 مج / كجم | 4 ساعات |
| | جلدي LD50 فار | أرنب فار | - | - |
| | بالفم LD50 فار | فار | - | - |

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

التحفظ/التآكل

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

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الجلد ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الأغْرِيُّن ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الجهاز التنفسـي ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الرمز : 000001188985

التاريخ الإصدار/التاريخ المراجعة : 25 أبريل 2024

SIGMADUR 550 BASE 10R5/16-69

القسم 11: المعلومات السامة

الاستحسان.

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

التاثير على الجنين

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السرطانة

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السمية التداسية

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

القابلية على التسبب في المرض

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

| اسم المكون/المنتج | الفترة | طريقة التعرض | الأعضاء المستهدفة |
|-------------------|--------|--------------|-------------------|
| غير متوفرة. | | | |

: معلومات عن سُبُل التعرض المرجحة

آثار صحية حادة كاملة

قد يسبب تهيجاً تنفسياً.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

يسبب تهيج الجلد. يزيل دهون الجلد. قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.

يسبب تهيجاً شديداً للعين.

اعراض متعلقة بالخصوصية السمية والكيميائية والفيزيائية

الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:

تهيج المجرى التنفسي
السعال

ليس هناك بيانات معينة.

الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:

تهيج

احمرار

الحفاف

التشقق

ليس هناك بيانات معينة.

الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:

آلام أو تهيج

الدعمان

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.

: التأثيرات الفورية المحتملة

غير متوفرة.

: التأثيرات المتأخرة المحتملة

غير متوفرة.

آثار صحية مزمنة كاملة

غير متوفرة.

: الاستنتاجات/الملخص

غير متوفرة.

: الرمز

000001188985

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

25 أبريل 2024

SIGMADUR 550 BASE 10R5/16-69

القسم 11: المعلومات السامة

| | |
|--|--------------------|
| الملامسة المطولة أو المتكررة يمكنها 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. | عامة |
| لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة. | السرطانة |
| لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة. | التاثير على الجنين |
| لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة. | السمية التناسلية |
| غير متوفرة. | المعلومات الأخرى |

التعرض المطول أو المتكرر قد يسبب جفاف الجلد والتلهي. 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، والسعال والغثيان، وقد يُؤدي إلى فقدان الوعي أو الموت. تجنب ملامستها للجلد والثياب.

11.1 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/المنتج |
|--------------------|----------|-------------------------------|--|
| السمك | 96 ساعات | حاد LC50 18 مج / لتر | خلات البيوتيل العادي |
| براغيث الماء | 48 ساعات | حاد EC50 1.8 مج / لتر ماء عذب | إثيل بنزين |
| - | - | مزم NOEC 1 مج / لتر ماء عذب | |
| dubia Ceriodaphnia | 72 ساعات | 1.68 EC50 مج / لتر | Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate |
| الطلالب | | 0.9 LC50 مج / لتر | |
| السمك | 96 ساعات | | |

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

12.2 الثبات والتحلل

| اللقيحة | الجرعة | النتيجة | اختبار | اسم المكون/المنتج |
|---------|--------|---------------------|--------------------|-------------------|
| - | - | % 83 - سرعة 28 أيام | TEPA and OECD 301D | n-butyl acetate |
| - | - | % 79 - سرعة 10 أيام | - | ethylbenzene |

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

| القابلية على التحلل الحيوي | التحلل الضوئي | العمر النصفى المانى | اسم المكون/المنتج |
|----------------------------|---------------|---------------------|-------------------|
| - | - | - | xylene |
| - | - | - | n-butyl acetate |
| - | - | - | ethylbenzene |
| - | - | - | toluene |

12.3 القدرة على التراكم الأحياني

| إمكانية | BCF | LogPow | اسم المكون/المنتج |
|---------|--------------|--------|-------------------|
| مُخفض | 18.5 إلى 7.4 | 3.12 | xylene |
| مُخفض | - | 2.3 | n-butyl acetate |
| مُخفض | 79.43 | 3.6 | ethylbenzene |
| مُخفض | 8.32 | 2.73 | toluene |

12.4 القابلية على التحرك عبر التربة

25 أبريل 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMADUR 550 BASE 10R5/16-69

القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

: مُعامل تقاسم التربة/الماء (Koc)

غير متوفرة.

: التحريرية

غير متوفرة.

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

غير متوفرة.

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 ثابيا هذا القسم على ارشادات وتوجيهات عامة. وتنبغي الاستعانة بقائمة الاستخدامات المُبيَّنة في القسم 1 لمطالعة ما يُتاح من معلومات وردت في سيناريو(هات) التعرض بشأن أوجه الاستخدام.

13.1 طرق معالجة النفاية المُنتَج

ينبغي تجنب توليد النفايات أو التقليل منها حيثما أمكن. 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 وال محلية. 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.

: نفایة خطيرة

قد تتطبق معايير النفاية الخطيرة على تصنيف المنتج.

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 نفایة 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 وحاوبيته بطريقة آمنة. ينبعى الحذر عند متناوله الحاويات المُفرَغة التي لم تُنظف ولم تُ Hussel. قد تظل بعض رواسب المنتج عالقة بالحاويات الفارغة أو قمصانها. قد يؤدي البخار المتتساع من البقايا إلى خلق مناخ قابل للاشتعال بشدة أو شيد الانفجار داخل الحاوية. لا تقطع الحاويات المستعملة ولا تلجمها ولا تسحقها إلا إذا كانت قد لُطفت تنتظفاً داخلياً تماماً. تجنب تناول 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 | 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 |

| | | | |
|--|--------------|------------------------------|---------------|
| الرمز : | 000001188985 | تاریخ الإصدار/تاریخ المراجعة | 25 أبريل 2024 |
| SIGMADUR 550 BASE 10R5/16-69 | | | |
| القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل | | | |

14.5 الأخطار البيئية

مواد ملوثة للبحار

لا.

غير قابل للتطبيق.

No.

No.

معلومات إضافية

ADR/RID :

هذا السائل اللزج من الفئة 3 غير خاضع للوائح في العبوات التي تصل إلى 450 لترًا وفقاً لـ 2.2.3.1.5.1 (D/E)

: كود النقل

IMDG : This class 3 viscous liquid is not subject to regulation in packagings up to 450 L according to 2.3.2.5.

IATA :

لم يتم التعرف على شيء منهم.

14.6 احتياطات المستخدم:

يراعى النقل في حاويات مغلقة دائمًا 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.

14.7 النقل سائباً بحسب اتفاقيات المنظمة

البحرية الدولية (IMO)

غير قابل للتطبيق.

القسم 15: المعلومات التنظيمية

15.1 تشريع/لوائح السلامة والصحة والبيئة الخاصة بالمادة أو الخليط

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

الملحق الرابع عشر؛ قائمة المواد الخاضعة للترخيص

الملحق الرابع عشر

لم يدرج أيٌ من المكونات.

مواد مُقاومة للغالية

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 مامونية الكيماويات

لم يُجر تقييم السلامة الكيماوية.

القسم 16: المعلومات الأخرى

تشير إلى معلومات تم تغييرها مقارنة بالنسخة التي سبق إصدارها.

ATE = تقدير السمية الحادة

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

DNEL = مستوى عدم التأثير المشتق

EUH = بيان الأخطار الخاصة بتنظيم التصنيف والتوصيم والتعبئة

PNEC = ترکز عدم التأثير المتوقع

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

نص بيانات الأخطار المختصرة كاماً

: الرمز

000001188985

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

25 أبريل 2024

SIGMADUR 550 BASE 10R5/16-69

القسم 16: المعلومات الأخرى

| | | |
|---|--------|---|
| : | 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 التردد. |
| : | H361d | يشتبه بأنه يتلف الجنين. |
| : | H361f | قد يسبب ثللاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر. |
| : | H373 | سمى جداً للحياة المائية. |
| : | H400 | سمى جداً للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد. |
| : | H410 | ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد. |
| : | H412 | قد يسبب للحياة المائية تأثيرات ضارة طويلة الأمد. |
| : | H413 | قد يؤدي تكرار التعرض إلى جفاف الجلد أو تشققه. |
| | EUH066 | سمية حادة - الفئة 4 |

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

| |
|-------------------|
| Acute Tox. 4 |
| Aquatic Acute 1 |
| Aquatic Chronic 1 |
| Aquatic Chronic 3 |
| Aquatic Chronic 4 |
| Asp. Tox. 1 |
| Eye Irrit. 2 |
| Flam. Liq. 2 |
| Flam. Liq. 3 |
| Repr. 2 |
| Skin Irrit. 2 |
| Skin Sens. 1 |
| Skin Sens. 1A |
| STOT RE 2 |
| STOT SE 3 |

| |
|--|
| الخطورة البيئية المائية (الحادية) - الفئة 1 |
| الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 1 |
| الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 3 |
| الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 4 |
| خطر السمية بالاشتعال - الفئة 1 |
| تلف العين الشديد/تهيج العين - الفئة 2 |
| سوائل قابلة للاشتعال - الفئة 2 |
| سوائل قابلة للاشتعال - الفئة 3 |
| السمية التناصيلية - الفئة 2 |
| تكلل/تهيج الجلد - الفئة 2 |
| التحسس الجلدي - الفئة 1 |
| التحسس الجلدي - الفئة 1 ألف |
| السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المتكرر) - الفئة 2 |
| السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد) - الفئة 3 |

السرير

: تاريخ الإصدار/ تاريخ المراجعة

25 أبريل 2024

: تاريخ الإصدار السابق

8 أبريل 2024

: من إعداد

EHS

: نسخة

1.01

اخلاء مسؤولية

وتنسند المعلومات الواردة في صحيفة بيانات هذا على المعرفة العلمية والتقييم الحالية. الغرض من هذه المعلومات هو لفت الانتباه إلى الجانب الصحيحة 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 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.