

القسم 1: تعريف المادة/المستحضر و الشركة/المشروع

1.1 معرف المنتج

: اسم المنتج

SIGMADUR 520 BASE FLN 280 RED/CNC 6040

: كود المنتج

000001099287

وسائل التعريف الأخرى

00214579

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

: استخدامات المنتج

تطبيقات مهنية، يستخدم عن طريق الرش.

: استخدام المادة/المستحضر

كسوة.

: استخدامات لا يُنصح بها

المنتج ليس المقصود ، المسمى أو تعبتها للاستخدام المستهلك.

1.3 بيانات مورد صحيفة بيانات السلامة

شركة سيجما السعودية للدهانات المحدودة

ص ب 7509

الدمام 31472

المملكة العربية السعودية

تلفون : 00966138473100

فاكس : 00966138471734

: عنوان البريد الإلكتروني للشخص المسئول عن صحيفة بيانات السلامة هذه

ndpic@sfda.gov.sa

: 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

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

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 : 000001099287	التاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 4 يونيو 2024
SIGMADUR 520 BASE FLN 280 RED/CNC 6040	

القسم 2: بيان الأخطار

: عبارات المخاطر

سائل وبخار لهب.

يسbib تهيج الجلد.

قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.

يسbib 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.

: الوقاية

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

: الاستجابة

يخزن في مكان جيد التهوية. يحفظ الوعاء مغلقاً بالحاكم.

: التخزين

تخلص من المنتجات والوعاء وفقاً لكافحة اللوائح المحلية، والإقليمية، والوطنية، والدولية.

: التخلص من النفاية

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

: مكونات خطيرة

xylene

غير قابل للتطبيق.

: عناصر التوسيم التكميلية

غير قابل للتطبيق.

: الملحق السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخلانط وحاجبات مغنية خطيرة

متطلبات التغليف الخاصة

غير قابل للتطبيق.

: يراعى أن تردد العبوات بأنظمة إغلاق منيعة للأطفال

: تحذير لمسي من الخطير

غير قابل للتطبيق.

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 خلant :

خلط

النوع	التركيز المحدد الحدود وعوامل الضرب وتقديرات السمية الحادة	التصنيف	%	المعرفات	اسم المكون/المنتج
[1] [2]	تقدير السمية الحادة [عن طريق الجلد] = 1700 مج / كجم تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأبخرة)] = 11 مج / 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 المفترضة الأوروبية: 215-535-7 1330-20-7 :CAS	xylene

الرمز : 000001099287 تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 4 يونيو 2024 SIGMADUR 520 BASE FLN 280 RED/CNC 6040

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

C9 ,Hydrocarbons 0.1% > aromatics 2-methoxy-1-methylethyl acetate ethylbenzene Octadecanamide, N, N'-1,6-hexanediybis [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	# REACH 01-2119455851-35 المفروضية الأوروبية: 918-668-5 64742-95-6 :CAS # REACH 01-2119475791-29 المفروضية الأوروبية: 203-603-9 108-65-6 :CAS فهرست: 607-195-00-7 # REACH 01-2119489370-35 المفروضية الأوروبية: 202-849-4 100-41-4 :CAS فهرست: 601-023-00-4 CAS: 55349-01-4 # REACH 01-2119491304-40 المفروضية الأوروبية: 915-687-0 1065336-91-5 :CAS	$\geq 10 - \leq 14$ $\geq 1.0 - \leq 5.0$ $\geq 1.0 - \leq 5.0$ < 1.0 ≤ 0.70	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066 Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 H225 ,2 .Liq .Flam H332 ,4 .Tox Acute H373 ,2 RE STOT امتصاص الكيس المحي) H304 ,1 .Tox .Asp H412 ,3 Chronic Aquatic Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413 Skin Sens. 1A, H317 Repr. 2, H361f Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 انظر القسم 16 لمطالعة نص بيانات الأخطار آنف الذكر كاملاً.	EUH066: C $\geq 20\%$ - تقدير السمية الحادة [استنشاق (الابخرة)] = 17.8 مج / لتر - متوسط [حاد] = 1 متوسط [مزن] = 1 -	[1] [1] [2] [1] [2] [1] [1]
---	---	---	---	--	---

على حد علم المؤرذ في هذه اللحظة وطبقاً للتركيزات المستخدمة، لا توجد في هذا القسم أية مكونات إضافية مصنفة كمواد خطيرة على الصحة أو على البيئة، أو مواد مصنفة كباقية، وسامية، ومتراكمة ببيولوجيا (PBT) أو مواد شديدة البقاء أو شديدة التراكم البيولوجي (vPvBs) أو مواد مقلدة قلقاً مكافأة أو مواد حدد حد للتعرض لها في أماكن العمل وبالتالي تستدعي التنبيل.

[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 الأولي

4.1 وصف إجراءات الإسعاف الأولي

يراعي التحقق من عدم وجود عدسات لاصقة أو إزالتها إن وجدت. راعي دفق ماء جار على الأعين فوراً، ولمدة لا تقل عن 10 دقيقة 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.

ازل الثياب والأحذية الملوثة. يراعي غسل البشرة غسلاً جيداً بالماء والصابون أو بأحد منظفات الجلد المعترف بها. يراعي عدم استخدام المنظفات أو المفرقات.

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. في حالة وجود شك بأن الأدخنة لا تزال موجودة ، يجب على فرد الإنقاذ ارتداء قناع مناسب أو جهاز تنفس مدمج. قد تتطوري عملية الإنعاش من الفم إلى الفم على خطورة ما للشخص الذي يقدم المساعدة عند قيامه بها. أغسل الثياب الملوثة جيداً بالماء قبل نزعها، أو ليس قفارات.

4.2 أهم الأعراض والتأثيرات، الحاد منها والمتأجل

آثار صحية حادة كامنة

4 يونيو 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
SIGMADUR 520 BASE FLN 280 RED/CNC 6040

القسم 4: تدبير الإسعاف الأولي

- : ملامسة العين يسبب تهيجاً شديداً للعين.
: استنشاق قد يسبب تهيجاً تنفسياً.
: ملامسة الجلد يسبب تهيج الجلد. يزيل دهون الجلد. قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.
: الابتلاع لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

علامات/أعراض فرط التعرض

- : ملامسة العين الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:
الماء أو تهيج الدمعان أحمراء
: استنشاق الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:
تهيج المجرى التنفسي أحمراء
: ملامسة الجلد الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:
تهيج الجفاف أحمراء
: الابتلاع ليس هناك بيانات معينة.

4.3 دواعي رعاية طبية فورية ومعالجة خاصة مطلوبة

- في حالة استنشاق مخلفات التحلل عند نشوب حريق، قد تظهر الأعراض ظهوراً آجلاً. قد يكون من الضروري أن يظل الشخص المعروض تحت الملاحظة الطبية لـ 48 ساعة.
: ملاحظات للطبيب لا يوجد علاج محدد.
: معالجات خاصة

القسم 5: تدابير مكافحة النار

5.1 وسائل الإطفاء

- استخدم مادة كيماوية جافة، أو ثاني أكسيد الكربون، أو رذاذ الماء (الضباب)، أو الرغوة.
: وسائل الإطفاء المناسبة لا تستخدم المياه النفاية.

- 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 بالبيئة المائية وتتأثر بها طويلاً للأمد. يجب إحتواء ماء الإطفاء الملوثة بهذه المادة للحيلولة دون تسربها إلى المجاري المائية أو المصادر أو المجاري الصحية.

- ٢: منتجات احتراق خطيرة قد تحتوي نواتج الإنحلال المواد الآتية:
أكسيد الكربون
أكسيد النيتروجين
أكسيد الكبريت
أكسيد/أكسيد فلزية

5.3 نصائح لمكافحي 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 مخاطر أو بدون تدريب مناسب. انقل الحاويات من منطقة الحريق، إذا أمكن فعل ذلك دون مخاطر. استخدم رشاش الماء لتبريد الحاويات المعرضة للحرائق.
: احتياطات خاصة لمكافحي الحريق ينبغي أن يرتدي مكافحو الحرائق التجهيزات الواقية المناسبة و جهاز تنفس مكافي ذاً (SCBA) ذا وحدة لوجه يعمل في نمط الضغط الموجب. ثياب مكافحي الحريق (بما فيها الخوذات والأحذية والقفازات الواقية) التي تتفق والمعيار الأوروبي EN 469 سوف تخلف مستوى أساسياً من الحماية من الحوادث الكيماوية.

4 يونيو 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
SIGMADUR 520 BASE FLN 280 RED/CNC 6040

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 الوصمية أو التدخين أو إشعال لهب في منطقة الخطر. تجنب استنشاق البخار أو الرذاذ. يراعى توفير تهوية كافية. يراعى ارتداء منفاس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. ارتدي التجهيزات الواقية الشخصية الملازمة.

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 الاحتلاء والتظيف

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

يُراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. استخدم معدات لا تحدث شرراً وغير قابلة للانفجار. يتم الاقتراب من الناحية التي تهب منها الرياح إلى المكان. امنع دخولها في بالوعات الصرف، والمجاري المائية، أو البدرومات، أو المناطق المحصورة. يُراعى غسل الانسكابات وصولاً بها إلى محطة معالجة مياه الفيض أو التعامل معها كالأتي. يُراعى 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.

6.4 مرجع للأقسام الأخرى: انظر القسم 1 لمعرفة بيانات الاتصال في أحوال الطوارئ. انظر القسم 8 للحصول على معلومات عن التجهيزات الواقية الشخصية الملازمة. انظر القسم 13 لمزيد من المعلومات حول معالجة النفايات.

القسم 7: المناولة والتخزين

تشتمل المعلومات الواردة في ثانياً هذا القسم على إرشادات وتوجيهات عامة. وتتيح 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. 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 و الاستخدام بعيداً عن مصادر الحرارة، أو الشرر، أو اللهب أو غيرها من مصادر الاشتعال. يراعى استخدام أجهزة كهربائية (تهوية، وإضاءة، و مناولة المواد) غير قابلة للانفجار. استخدم فقط أدوات لا تولد الشرر. يراعى اتخاذ الإجراءات الواقية ضد التفريغ الكهربائي السلكية. الأوعية الفارغة تحتوي على بقايا قد تكون خطيرة. لا تعيد استخدام الحاوية.

إرشادات حول الصحة المهنية العامة: يحظر 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: يُراعى 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 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 المؤكدة. 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. يُراعى استخدام طرق احتواء سليمة لتجنب تلوث البيئة. انظر القسم 10 للتعرف على المواد غير المتوافقة قبل المناولة أو الاستخدام.

: الرمز

000001099287

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

4 يونيو 2024

SIGMADUR 520 BASE FLN 280 RED/CNC 6040

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. وتتبغي 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 Talc , not containing asbestos-form fibres	- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational .(7/2016) TWA: 10 مج / م³ 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 / م³ 8 ساعات. TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023). 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 .(7/2016) TWA: 2 مج / م³ 8 ساعات. الشكل: aerosol the of fraction respirable as measured قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006). متوسط الوقت المرجح: 2 مج / م³ 8 ساعات. TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023). 8 :TWA 2 مج / م³ 8 ساعات. الشكل: القابلة للتنفس. - 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 / م³ 15 دقيقة. حد التعرض قصير المدى: 651 مج / م³ 15 دقيقة. متوسط الوقت المرجح: 100 جزء من المليون 8 ساعات. TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023). p-[[p-xylene containing mixtures and xylene والاتزان. 20 :TWA جزء من المليون 8 ساعات. - OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational isomers] (mixed benzene [trimethyl .(7/2016) 123 :TWA 8 ساعات. 25 :TWA جزء من المليون 8 ساعات. TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023). 10 :TWA جزء من المليون 8 ساعات. - OSHAD - Dhabi Abu إيثيل بنزين
1,2,4-trimethylbenzene	

: الرمز 000001099287	: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة 4 يونيو 2024 SIGMADUR 520 BASE FLN 280 RED/CNC 6040
	<p>values limit threshold quality air Occupational .(7/2016)</p> <p>ـ حد التعرض قصير المدى: 125 جزء من المليون 15 دقيقة.</p> <p>ـ متوسط الوقت المرجح: 434 جزء / م³ 8 ساعات.</p> <p>ـ حد التعرض قصير المدى: 125 جزء من المليون 15 دقيقة.</p> <p>ـ متوسط الوقت المرجح: 434 جزء / م³ 8 ساعات.</p> <p>ـ قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006).</p> <p>ـ ملاحظات: Adoption 2002 Indices or Index Exposure Biological a is there which for Substances .</p> <p>ـ TWA: 20 جزء من المليون 8 ساعات.</p>

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

8.2 ضوابط التعرض

يستخدم فقط مع وجود تهوية كافية. استخدم ساحات التشغيل، أو شفاطات الهواء الموضعية، أو الضوابط الهندسية الأخرى للحفاظ على مستوى تعرض العمال للملوثات المنقوله 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 لانفجار.

تدابير الحماية الفردية

ـ إجراءات النظافة الشخصية
اغسل اليدين، والذراعين، والوجه غسلاً تماماً بعد مناولة المنتجات الكيماوية، وعند الأكل والتدخين، وفي نهاية فترة العمل. يتوجب استخدام طرائق ملائمة لتنزيل الثياب التي يحتمل ثؤُلُها. لا يسمح بارتداء ملابس العمل الملوثة خارج مكان العمل. يُراعى غسل الثياب الملوثة قبل ارتدائها مرة ثانية. تأكيد من وجود محطات غسيل الأعين وأداشان الأمان على مقربة من موقع العمل.

ـ أدوات حماية الوجه/العين
النظارات الواقية من ترشيش الكيماويات.

حماية للجلد

ينبغي دوماً ارتداء القفازات غير المنسدلة والمقلومة كيمايائياً بما يتفق مع المعايير المعتمدة عند التعامل مع المنتجات الكيماوية إذا تبين من تقييم المخاطر ضرورة ذلك. تتحقق خلال استخدام القفازات من أنها ما زالت تحتفظ بخواصها الواقعية، 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 يُقرر زمن حماية القفازات تغيرًا دقيقًا. عندما لفترات طويلة أو بشكل متكرر قد يحدث اتصال المتكررة، القفازات مع فئة الحماية من 6 (زمن الإختراق 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 المنتقدة لمناولة هذا المنتج هو الاختيار الأفضل، وأن يأخذ في اعتباره شروط الاستخدام الخاصة، كما أوردها تقييم مخاطر المستخدم.

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

ـ موصى بها: كحول بولي فينيل (PVA)، نوبرين، مطاط طبيعي (لاتكس)، ®Viton، مطاط البوتيل
ـ قد تستخدم: مطاط التيترييل، كلوروبرين

ـ أدوات حماية الجسم
ـ 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 خطير 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.

ـ وقاية أخرى لحماية الجلد
ـ 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.

ـ حماية تنفسية

: الرمز

000001099287

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

4 يونيو 2024

SIGMADUR 520 BASE FLN 280 RED/CNC 6040

ننصح بفحص الانبعاثات الصادرة من أجهزة العمل والتهوية، للتأكد من استيفانها لمتطلبات قانون حماية البيئة. في بعض الحالات، قد يكون من الضروري استخدام أجهزة غسل الأنفان، أو المُرثيّات أو إجراء تعديلاتٍ هندسية للمعدّات، 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

: الحالة الفيزيائية سائل.
: اللون أصفر.
: الراحة خاصية.
: عتبة الراحة غير متوفرة.
: نقطة الانصهار/نقطة التجمد قد يبدأ التصلب في درجات الحرارة الآتية: -43.77 °C (-8.4 °F) يستند هذا إلى بيانات حول المكون التالي:
: نقطة الغليان الأولى ونطاق الغليان >37.78 °C
trimethylbenzene-1,2,4

: القابلية على الاشتعال غير متوفرة.
: الحدود العليا الدنيا لقابلية الاشتعال أو الانفجار و فيما يلي أكبر مدى معروف: أدنى: 1.4% أعلى: 7.6%, petroleum naphtha Solvent (aromatic light)

: نقطة الوميض كأس مغلق: 34 °C
: درجة حرارة الاشتعال الذاتي

اسم المكون	°	ف	الطريقة
4-[[4-(aminocarbonyl)phenyl]azo]-N-(2-ethoxyphenyl)-3-hydroxynaphthalene-2-carboxamide	>140	>284	

: درجة حرارة الانحلال ثابتة في ظروف المناولة والتخزين الموصى بها (انظر القسم 7).
: درجة تركيز الحامض غير قابل للتطبيق.
: الزوجة كينماتي (درجة حرارة الغرفة): <400 /s²mm 21 < (°40): /s²mm 60 - 100 s (ISO 6mm)
: الزوجة كينماتي (نيات)

وسائل الإعلام	النتيجة
ماء بارد	غير قابل للذوبان

: معامل تفريق الأوكتانول/الماء غير قابل للتطبيق.

اسم المكون	ضغط البخار عند 50 درجة مئوية			الطريقة
	م姆 زنبق	كيلوباسكال	م姆 زنبق	
إيثيل بنزين	9.30076	1.2		

: معدل التبخر وأعلى قيمة معروفة هي: 0.84 (إيثيل بنزين) المتوسط الترجيحي: 0.78 مقارنة بـ خلات البوتيل 1.33

: الكثافة النسبية وأعلى قيمة معروفة هي: 4.6 (الهواء = 1) (acetate methoxy-1-methylethyl-2) المتوسط الترجيحي: 3.95 (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.

خصائص الجسيمات

: حجم الجسيمات المتوسط غير قابل للتطبيق.

9.2 المعلومات الأخرى

ليس هناك مزيد من المعلومات.

4 يونيو 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
SIGMADUR 520 BASE FLN 280 RED/CNC 6040

القسم 10: الثبات الكيميائي والقابلية لتفاعل

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

المنتج ثابت.

لن تحدث تفاعلات خطيرة في ظروف التخزين والاستخدام العادي.

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

لكي تتماشي حدوث تفاعلات قوية منتجة للحرارة، يُراعى إبعاده عن المواد الآتية: عوامل مؤكيدة ، قلوبيات قوية، أحماض قوية.

حسب الظروف، قد تشمل مواد التحلل على المواد التالية: أكسيد الكربون أكسيد النيتروجين أكسيد الكبريت أكسيد/أكسيد فازية

القسم 11: المعلومات السامة

11.1 معلومات حول الآثار السمية

سمية حادة

اسم المكون/المنتج	النتيجة	الأنواع	الجرعة	التعرض
xylene aromatics ,C9 ,Hydrocarbons 0.1% > كومين	LD50 جلدي بالفم LD50 جلدي LD50 بالفم LD50 استنشاق بخار جلدي LD50 بالفم LD50 استنشاق بخار جلدي LD50 بالفم LD50 جلدي LD50 بالفم LD50 بالفم LD50	أرنب فار أرنب - ذكور, إناث فار فار أرنب فار فار أرنب فار فار فار	1.7 جرام / كجم 4.3 جرام / كجم < 2000 مج / كجم 8400 مج / كجم 30 مج / لتر < 5 جرام / كجم 6190 مج / كجم 17.8 مج / لتر 17.8 جرام / كجم 3.5 جرام / كجم < 3170 مج / كجم 3230 مج / كجم	- - - - 4 ساعات - - 4 ساعات - - - - -
2-methoxy-1-methylethyl acetate	LC50 بالفم	فار	8400 مج / كجم	-
إيثيل بنزرين	استنشاق بخار	فار	30 مج / لتر	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	جلدي	أرنب	5 جرام / كجم	-
	بالفم	فار	6190 مج / كجم	-
	استنشاق بخار	فار	17.8 مج / لتر	-
	جلدي	أرنب	17.8 جرام / كجم	-
	بالفم	فار	3.5 جرام / كجم	-
	جلدي	فار	< 3170 مج / كجم	-
	بالفم	فار - ذكور, إناث	3230 مج / كجم	-

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

التهيج/التآكل

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

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الجلد

: الأغشى

: الجهاز التنفسى

الاستحسان.

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الجلد

الرمز : 000001099287	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 4 يونيو 2024
SIGMADUR 520 BASE FLN 280 RED/CNC 6040	القسم 11: المعلومات السامة

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

التأثير على الجينات

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السرطان

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السمية التناصية

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

القابلية على التسبب في المرض

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

اسم المكون/المنتج	الفئة	طريقة التعرض	الأعضاء المستهدفة
معلومات عن سبل التعرض المرجحة			غير متوفرة.

آثار صحية حادة كامنة

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.

أعراض متعلقة بالخصوصية والكيميائية والفيزيائية

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

تهيج المسار التنفسي

السعال

ليس هناك بيانات معينة.

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

تهيج

احمرار

الجفاف

التنفسق

ليس هناك بيانات معينة.

آلام أو تهيج

الدمعان

احمرار

التأثيرات المتأخرة والفووية وكذلك التأثيرات المزمنة نتيجة للتعرض القصير والطويل الأمد

التعرض قصير المدى

غير متوفرة.

التأثيرات الفورية المحتملة

غير متوفرة.

التأثيرات المتأخرة المحتملة

غير متوفرة.

التعرض طويل المدى

غير متوفرة.

التأثيرات الفورية المحتملة

غير متوفرة.

التأثيرات المتأخرة المحتملة

غير متوفرة.

آثار صحية مزمنة كامنة

غير متوفرة.

التأثيرات المتأخرة المحتملة

غير متوفرة.

التأثيرات الفورية المحتملة

غير متوفرة.

التأثيرات المتأخرة المحتملة

غير متوفرة.

الملامسة المطولة 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.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على السرطنة

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على السرطنة

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على السرطنة

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على السرطنة

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على السرطنة

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على السرطنة

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على السرطنة

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على السرطنة

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على السرطنة

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على السرطنة

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على السرطنة

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على السرطنة

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على السرطنة

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على السرطنة

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على السرطنة

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على السرطنة

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على السرطنة

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على السرطنة

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على السرطنة

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على السرطنة

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على السرطنة

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على السرطنة

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على السرطنة

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على السرطنة

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على السرطنة

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على السرطنة

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على السرطنة

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على السرطنة

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على السرطنة

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على السرطنة

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على السرطنة

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على السرطنة

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على السرطنة

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على السرطنة

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على السرطنة

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

التأثير على السرطنة

غير متوفرة.

: الرمز

000001099287

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

4 يونيو 2024

SIGMADUR 520 BASE FLN 280 RED/CNC 6040

القسم 11: المعلومات السامة

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 لحدث تهيج في الجهاز التنفسى وتلف دائم في الجهاز العصبي والمخ. استنشاق بخار/ضبابات بتركيزات تفوق حدود التعرض الموصى بها يسبب الصداع، وال-naus و الغثيان، وقد يُؤدي إلى فقدان الوعي أو الموت. تجنب ملامستها للجلد والثياب.

11.2 المعلومات المتعلقة بالمخاطر الأخرى

11.2.1 خصائص اضطراب الغدد الصماء

غير متوفرة.

11.2.2 المعلومات الأخرى

غير متوفرة.

القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

12.1 السمية

النوع	العرض	النتيجة	اسم المكون/المنتج
السمك - mykiss Oncorhynchus	96 ساعات	حاد 9.2 LC50 مج / لتر حاد 134 مج / لتر ماء عذب	0.1% > aromatics ,C9 ,Hydrocarbons 2-methoxy-1-methylethyl acetate إيثيل بنزين
براغيث الماء - dubia Ceriodaphnia	48 ساعات	حاد 1.8 EC50 مج / لتر ماء عذب مزم 1 NOEC 1 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
السمك	72 ساعات	حاد 1.68 EC50 مج / لتر	
السمك	96 ساعات	حاد 0.9 LC50 مج / لتر	

لليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

12.2 الثبات والتحلل

الحقيقة	الجرعة	النتيجة	اختبار	اسم المكون/المنتج
-	-	78 % - 28 أيام	-	C9 ,Hydrocarbons 0.1% > aromatics 2-methoxy-1-methylethyl acetate
-	-	83 % - 28 أيام	-	ethylbenzene
-	-	79 % - 10 أيام	-	

لليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

القابلية على التحلل الحيوي	التحلل الضوئي	العمر النصفى المائي	اسم المكون/المنتج	اختبار
بسريعة	-	-	xylene	-
بسريعة	-	-	0.1% > aromatics ,C9 ,Hydrocarbons	-
بسريعة	-	-	2-methoxy-1-methylethyl acetate	-
بسريعة	-	-	ethylbenzene	-

12.3 القدرة على التراكم الأحياني

إمكانية	BCF	LogPow	اسم المكون/المنتج
متخفي	7.4 إلى 18.5	3.12	xylene
على	10 إلى 2500	4.5 إلى 3.7	0.1% > aromatics ,C9 ,Hydrocarbons
متخفي	-	1.2	2-methoxy-1-methylethyl acetate
متخفي	79.43	3.6	ethylbenzene

12.4 القابلية على التحرك عبر التربة

: الرمز

000001099287

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

4 يونيو 2024

SIGMADUR 520 BASE FLN 280 RED/CNC 6040

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 حرجة معروفة.

القسم 13: الاعتبارات المتعلقة بتصرف المواد والتخلص منها

تشتمل المعلومات الواردة في ثالياً هذا القسم على إرشادات وتوجيهات عامة. وتتيح 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

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 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.

: نفاية 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 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 المُفرغة 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 تلجمها ولا تسحقها إلا إذا كانت قد لُطفت تتنطبقاً 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 :	000001099287	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة	4 يونيو 2024
SIGMADUR 520 BASE FLN 280 RED/CNC 6040			
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 :

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.

14.7 النقل سانياً بحسب اتفاقيات المنظمة

البحرية الدولية (IMO)

غير قابل للتطبيق.

القسم 15: المعلومات التنظيمية

15.1 تشريع/لوائح السلامة والصحة والبيئة الخاصة بالمادة أو الخليط

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

الملحق الرابع عشر؛ قائمة المواد الخاضعة للترخيص

الملحق الرابع عشر

لم يُدرج أيٌ من المكونات.

مواد مُقلقة للغاية

لم يُدرج 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

000001099287

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

4 يونيو 2024

SIGMADUR 520 BASE FLN 280 RED/CNC 6040

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 الترنج.
	H361f	يشتبه بأنه يتلف الخصوبة.
	H373	قد يسبب ثلماً للأعضاء من خلال التعرض المتعددة أو المتكرر.
	H400	سمي جداً للحياة المائية.
	H410	سمي جداً للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.
	H411	سمي للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.
	H412	ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.
	H413	قد يسبب للحياة المائية تأثيرات ضارة طويلة الأمد.
	EUH066	قد يؤدي تكرار التعرض إلى جفاف الجلد أو تشققه.

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

Acute Tox. 4
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1
Aquatic Chronic 2
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 2
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 التناولية - الفئة 2
تآكل/تهيج الجلد - الفئة 2
التحسس الجلدي - الفئة 1
التحسس الجلدي - الفئة 1 الف
السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المتكرر) - الفئة 2
السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد) - الفئة 3

السيرة

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

4 يونيو 2024

: تاريخ الإصدار السابق

4 أبريل 2024

: من إعداد

EHS

: نسخة

1.03

أخلاع مسئولية

وتستند المعلومات الواردة في صحيفة بيانات هذا على المعرفة العلمية والتكنولوجية الحالية. الغرض من هذه المعلومات هو لفت الانتباه إلى الجوانب الصحية وجوانب السلامة المتعلقة بالمنتجات التي تقوم بتوريدتها، وتقييم 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.