

القسم 1: تعريف المادة/المستحضر و الشركة/المشروع

1.1 معرف المنتج

: اسم المنتج

SIGMADUR 550 BASE BASE Z(D)

: كود المنتج

00392463

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 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

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

Flam. Liq. 3, H226

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319

Skin Sens. 1, H317

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 كاملاً.

انظر القسم 11 لمزيد من المعلومات عن التأثيرات الصحية والأعراض.

2.2 عناصر الوسم

: صور توضيحية للأخطار



: كلمة التنبيه

تحذير

الرمز : 00392463 تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 16 يناير 2025 SIGMADUR 550 BASE BASE Z(D) القسم 2: بيان الأخطار

القسم 2: بيان الأخطار

عبارات المخاطر :

سائل وبخار لھوب.

يسكب تهيج الجلد.

قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.

يسbib تهيجا شديداً للعين.

قد يسبب تهيجاً تنفسياً.

ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

عبارات التحذير

الوقاية : البس قفازات واقية. البس واقي العين أو الوجه. تحفظ بعيداً عن الحرارة، والاسطح الساخنة، والشرر، واللهب المكشوف، ومصادر الاشتعال الأخرى. من نوع التخزين. تجنب انتشار المادة في البيئة.

الاستجابة: في حالة الاستنشاق: استدع مركز السموم أو الطبيب إذا شعرت بتوعك.
التغذية: اخذن في مكان جد التهارة، حفظ الماء على مخلفات الأحكام.

يُعرَفُ بـ"النَّمَاءُ الْمَسْكُونُ" (أو الماء المسكون) في الهند، حيث يُعتقد أنه ماء مسكن للروح.

تختص المدرسة بـ التخلص من المحتويات والواعي، وفقاً لكافه اللوائح المحلية، والإقليمية، والوطنيّة، والدولية.

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

غير قابل للتطبيق.

غير قابل للتطبيق.

غير قابل للتطبيق. الملحق السابع عشر؛ فيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخلانط وحاجيات معينة خطيرة

غير قابل للتطبيق. غير قادر على إغلاق باب المطبخ.

غير قابل للتطبيق. تحذير لمسي من الخطأ

متطلبات التغليف الخاص

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

العرض المطلوب أو المتكرر قد يسبب جفاف الجلد والتلثيم.

الأخطار الأخرى 2.3

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

خلانط 3.2 :

خليط

النوع	التتركيز المحدد الحدود وعوامل الصرب وتقديرات السمية الحادة	التصنيف	%	المعرفات	اسم المكون/المنتج
[1] [2]	تقدير السمية الحادة [عن طريق الجلد] = 1700 مجم / كجم تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأبرة)] = 11 مجم / 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	≥25 - ≤47	# REACH 01-2119488216-32 المفوضية الأوروبية: 215-535-7 1330-20-7 :CAS	xylene
-	[1] [2]	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	≥5.0 - ≤10	# REACH 01-2119485493-29 المفوضية الأوروبية: 204-658-1	n-butyl acetate

: الرمز

00392463

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

16 يناير 2025

SIGMADUR 550 BASE BASE Z(D)

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

ethylbenzene	123-86-4 :CAS 607-025-00-1 :# REACH 01-2119489370-35 المفروضية الأوروبية: 202-849-4 100-41-4 :CAS 601-023-00-4 :# REACH 01-2119475108-36 المفروضية الأوروبية: 203-905-0 111-76-2 :CAS 603-014-00-0 :# REACH 01-2119491304-40 المفروضية الأوروبية: 915-687-0 1065336-91-5 :CAS فهرست:	$\geq 5.0 - \leq 8.4$	H225, 2 .Liq .Flam H332, 4 .Tox Acute H373, 2 RE STOT امتصاص الكيس المخي) H304, 1 .Tox .Asp H412, 3 Chronic Aquatic	تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأبخرة)] = 17.8 مج / لتر	[1] [2]
Octadecanamide, N, N'-1,6-hexanediylibis [12-hydroxy-	CAS: 55349-01-4	$\geq 1.0 - \leq 5.0$	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413	-	[1]
2-butoxyethanol	# REACH 01-2119475108-36 المفروضية الأوروبية: 203-905-0 111-76-2 :CAS 603-014-00-0 :# REACH 01-2119491304-40 المفروضية الأوروبية: 915-687-0 1065336-91-5 :CAS فهرست:	≤ 0.61	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H331 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	تقدير السمية الحادة [عن طريق الفم] = 1200 مج / كجم تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأبخرة)] = 3 مج / لتر	[1] [2]
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 فهرست:	≤ 1.0	Skin Sens. 1A, H317 Repr. 2, H361f Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	متوسط [حاد] = 1 متوسط [مزم] = 1	[1]

على حد علم المؤرد في هذه اللحظة وطبقاً للمركبات المستخدمة، لا توجد في هذا القسم أية مكونات إضافية مصنفة كمواد خطرة على الصحة أو على البيئة، أو مواد مصنفة كباقي، وسام، ومتراكم، بيولوجيا (PBT) أو مواد شديدة البقاء أو شديدة التراكم البيولوجي (vPvBs) أو مواد مقلقة قلماً مكافأناً أو مواد حدد حد للتعرض لها في أماكن العمل وبالتالي تستدعي التبليغ.

الزيelin: تغطي العديد من تسجيلات REACH المادة المسجلة في REACH مع أيزومرات الزيلين ، ايثل بنزين (والتولوين). تشمل التسجيلات الأخرى لـ REACH: 01-2119555267-33 ، كتلة تفاعل الإيثيل بنزين و m-xylene و p-xylene ، 01-2119486136-34 ، كتلة تفاعل الإيثيل بنزين والزيلين.

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 الأولي

4.1 وصف إجراءات الإسعاف الأولي

يراعى التحقق من عدم وجود عدسات لاصقة أو إزالتها إن وجدت. 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.

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

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

يُحضر 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 ينطوي 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.

الرمز : 00392463	التاريخ الإصدار/التاريخ المراجعة : 16 يناير 2025
	SIGMADUR 550 BASE BASE Z(D)

القسم 4: تدبير الإسعاف الأولي

4.2 أهم الأعراض والتأثيرات، الحاد منها والمزوج

آثار صحية حادة كاملة

قد يسبب تهيجاً شديداً للعين.

قد يسبب تهيجاً تفاصياً.

: ملامسة العين

: استنشاق

: ملامسة الجلد

: الابتلاع

: ملامسة العين

: استنشاق

: ملامسة الجلد

: الابتلاع

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

ألم أو تهيج

الدموع

احمرار

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

تهيج المجرى التنفسي

السعال

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

تهيج

احمرار

الجفاف

التشقق

ليست 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.

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 ينشأ حريق أو خط الأنفاس عند تصريفها إلى المجاري. في حالة الحرائق أو عند التسخين، يزداد الضغط وقد تتفجر الحاوية، مع خطر حدوث انفجار لاحق. هذه المادة ضارةٌ بالحياة المائية وتتأثر بها طبولة الأمد. يجب إحتواء ماء الإطفاء الملوثة بهذه المادة للحيلولة دون تسربها إلى المجاري المائية أو المصادر أو المجاري الصحية.

قد تحتوي نواتج الإنحلال المواد الآتية:

أكاسيد الكربون

أكاسيد النيتروجين

أكاسيد الكبريت

أكاسيد/أكاسيد فلزية

5.3 نصائح لمكافحة الحريق

يراعي 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 مكتفي ذاتياً (SCBA) ذا وحدة للووجه يعمل في نمط الضغط الموجب. ثياب مكافحة الحرائق (بما فيها الخوذات والأحذية والقفازات الواقية) التي تتفق والمعيار الأوروبي EN 469 سوف تكفل مستوى أساسياً من الحماية من الحوادث الكيميائية.

: الرمز

00392463

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMADUR 550 BASE BASE Z(D)

16 يناير 2025

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 المنسكبة 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.

لأفراد من خارج فريق الطوارئ : 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 "لأفراد من خارج فريق الطوارئ".

6.2 الاحتياطات البيئية : تجنب تناول المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة والمجاري المائية والبالوعات ومحاري الصرف. يراعى 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 والتقطيف

انسكاب صغير : 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 إطراحها في وعاء مهملات مناسب. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من الفيروسات المرخصين.

انسكاب كبير : 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 المقصورة. يُراعى غسل الانسكابات وصولاً بها إلى محطة معالجة مياه الفيض أو التعامل معها كالأتي. يُراعى احتواء الانسكاب وجمعه بمادة ماصة غير قابلة للاحتراق 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 الماصنة 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. 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

إجراءات للحماية : يراعى ارتداء أجهزة الوقاية الشخصية الملازمة (انظر القسم 8). يراعى عدم توظيف كل من سبق له/لها الإصابة بتحسيس الجلد في أيٍ من العمليات المتعلقة باستخدام هذا المنتج. تجنب 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. يُراعى 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 الاشتغال. 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 : 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. يُراعى التخلص من كافة مصادر الإشعال. يُراعى الفصل عن المواد المؤكدة. يراعى غلق الوعاء غالباً تماماً محكماً إلى أن يُعد للاستخدام. لابد 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 : 00392463	16 يناير 2025 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة SIGMADUR 550 BASE BASE Z(D)
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 سيناريوات (هات) التعرض بشأن أوجه الاستخدام.	
8.1 بارامترات التحكم	
حدود التعرض المهني	
xylene purs] ,mixtes isomères , [xylènes (9/2023 Labor of Ministry	تمتص عن طريق الجلد. 15 دقيقة: 442 مجم / م³. 15 دقيقة: 100 جزء من المليون. 8 ساعات: 221 مجم / م³. 8 ساعات: 50 جزء من المليون.
n-butyl acetate	(9/2023 Labor of Ministry (فرنسا, 9/2023) تمت منعه عن طريق الجلد. 8 ساعات: 50 TWA 8 ساعات: 241 مجم / م³. 15 دقيقة: 150 STEL 15 دقيقة: 723 مجم / م³.
ethylbenzene	(فرنسا, 9/2023) تمت منعه عن طريق الجلد. 8 ساعات: 20 جزء من المليون. 8 ساعات: 88.4 مجم / م³. 15 دقيقة: 442 مجم / م³. 15 دقيقة: 100 جزء من المليون.
2-butoxyethanol	(فرنسا, 9/2023) تمت منعه عن طريق الجلد. 8 ساعات: 10 جزء من المليون. 8 ساعات: 49 مجم / م³. 15 دقيقة: 246 مجم / م³. 15 دقيقة: 50 STEL
xylene	- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational .A4 isomers)] p & m ,(o [xylene (7/2016 15 دقيقة: 651 مجم / م³. 15 دقيقة: 150 جزء من المليون. 8 ساعات: 434 مجم / م³. 8 ساعات: 100 جزء من المليون. قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الإمارات العربية المتحدة) [كربيلين [جميع الإيزوميرات]] حد التعرض قصير المدى 15 دقيقة: 150 جزء من المليون. متوسط الوقت المرجح 8 ساعات: 434 مجم / م³. حد التعرض قصير المدى 15 دقيقة: 651 مجم / م³. متوسط الوقت المرجح 8 ساعات: 100 جزء من المليون. TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023) [p-xylene containing mixtures and xylene A4. له تأثير سام على أعصاب السمع والاتزان. 8 ساعات: 20 جزء من المليون.
n-butyl acetate	- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational (7/2016 15 دقيقة: 950 STEL 15 دقيقة: 200 جزء من المليون. 8 ساعات: 713 TWA 8 ساعات: 150 جزء من المليون.

الرمز :	00392463	تاریخ الإصدار/تاریخ المراجعة
		SIGMADUR 550 BASE BASE Z(D)
ethylbenzene		<p>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023) acetates] [Butyl دقیقة: 150 STEL دقیقة: 15 STEL 8 ساعات: 50 TWA - OSHAD - Dhabi Abu</p> <p>values limit threshold quality air Occupational A3 (7/2016) دقیقة: 543 مج / م³. دقیقة: 125 STEL 8 ساعات: 100 TWA 8 ساعات: 434 مج / م³. قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006) حد التعرض قصير المدى 15 دقیقة: 125 جزء من المليون. متوسط الوقت المرجح 8 ساعات: 434 مج / م³. حد التعرض قصير المدى 15 دقیقة: 543 مج / م³. متوسط الوقت المرجح 8 ساعات: 100 جزء من المليون. قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 7/2023) A3. له تأثير سام على أعصاب السمع والاتزان. حد التعرض قصير المدى 15 دقیقة: 125 جزء من المليون. متوسط الوقت المرجح 8 ساعات: 20 TWA</p> <p>- OSHAD - Dhabi Abu</p> <p>values limit threshold quality air Occupational A4 (7/2016) 8 ساعات: 2 مج / م³. 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 8 ساعات: 2 مج / م³. قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 7/2023) A4 8 ساعات: 2 مج / م³. الشكل: الكسر القابل للتنفس.</p> <p>- OSHAD - Dhabi Abu</p> <p>values limit threshold quality air Occupational A3 (7/2016) 8 ساعات: 97 مج / م³. 8 ساعات: 20 جزء من المليون. قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006) تختص عن طريق الجلد. متوسط الوقت المرجح 8 ساعات: 121 مج / م³. متوسط الوقت المرجح 8 ساعات: 25 جزء من المليون. قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 7/2023) A3 8 ساعات: 20 جزء من المليون.</p>
Talc , not containing asbestosiform fibres		
2-butoxyethanol		
xylene		<p>BEI DOL (جنوب أفريقيا, 3/2021) [xylenes] (3/2021) BEI . وقت أخذ العينات: [urine in] acid methylhippuric ,creatinine g/g 1.5 :BEI .shift of end</p> <p>BEI DOL (جنوب أفريقيا, 3/2021) creatinine g/g 0.15 :BEI وقت أخذ العينات: [urine in] acid phenylglyoxylic and acid mandelic of sum .shift of end</p>

إجراءات المتابعة الموصى بها : يتبع الإشارة إلى معايير المراقبة، من مثل ما يلى: المعيار الأوروبي EN 689 (أجواء موقع العمل - إرشادات تقييم التعرض لعامل كيماویة بالاستنشاق لمقارنتها بالقيم الحدية واستر انتيجية القياس) المعيار الأوروبي EN 14042 (أجواء موقع العمل - دليل اتخاذ وتطبيق إجراءات تقييم التعرض لعامل البيولوجیة والكيماویة) المعيار الأوروبي EN 482 (أجواء موقع العمل - المنطليات العامة لأداء إجراءات قياس العامل الكيماویة) 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 المنقلة بالهواء دون الحدود القانونية أو الموصى بها. تقضي الضوابط الهندسية الحفاظ على تركيزات الغاز، أو البخار، أو الغبار دون المستويات الدنيا للاحتجار. استخدم معدات تهوية مضادة للانفجار.

الرمز : 00392463

16 يناير 2025 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMADUR 550 BASE BASE Z(D)

تدابير الحماية الفردية

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

النظارات الواقية من ترشيش الكيماويات.
حماية للجلد

ينبغي ارتداء القفازات غير المنفذة والمقلومة كيميائياً بما يتفق مع المعايير المعتمدة عند التعامل مع المنتجات الكيميائية
إذا ثبت من تقييم المخاطر ضرورة ذلك. تتحقق خلال استخدام القفازات من أنها ما زالت تحتفظ بخواصها الواقية، أخذًا في
اعتبار 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 يُفترَّ زمن حماية القفازات تغيرًا دقيقًا. عندما
لتفرات طويلة أو يشكل متكرر قد يحدث اتصال المتكررة، القفازات مع فئة الحماية من 6 (زمن الاختراق أكبر من
480 دقيقة وفقاً EN 374) ويوصى. حيث من المتوقع اتصال وجيز فقط، فمن المستحسن القفازات مع فئة الحماية من
2 أو أعلى (زمن الاختراق أكبر من 30 دقيقة وفقاً EN 374). لابد أن يتحقق المستخدم من أن اختياره النهائي لنوع
القفازات المنقاة لمناولة هذا المنتج هو الاختيار الأفضل، وأن يأخذ في اعتباره شروط الاستخدام الخاصة، كما أوردتها تقييم
مخاطر المستخدم.

مطاط البولي

يجب انتقاء التجهيزات الشخصية الواقية للجسم بما يتفق والمهمة التي يجري القيام بها والمخاطر التي تتخطى عليها، كما يجب
أن يعتمد أحد المختصين قبل التعامل مع هذا المنتج. عندما يكون هناك خطر اشتعال من الكهرباء الساكنة، ارتدي ملابس
واقية مضادة للكهرباء الساكنة. لأقصى حماية من الكهرباء الساكنة، ينبغي أن تشتمل الملابس على أفرول وحزام برقبة
وقفازات مضادة للكهرباء الساكنة. استعن بالمعيار الأوروبي EN 1149 لمزيد من المعلومات عن المادة ومتطلبات التصميم
وطرق الفحص.

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

حماية تنفسية

تنصح بفحص الانبعاثات الصادرة من أجهزة العمل والتلوية، للتأكد من استيفائها لمتطلبات قانون حماية البيئة. في بعض
الحالات، قد يكون من الضروري استخدام أجهزة غسل الأنف، أو المُرشّحات أو إجراء تعديلاتٍ هندسية للمعدّات، كي يتسعى
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.

عديدة.

خاصية.

غير متوفرة.

غير مُحددة.

>37.78°

الحالة الفيزيائية

لون

راحة

عنيفة الراحة

نقطة الانصهار/نقطة التجمد

نقطة الغليان الأولى ونطاق الغليان

القابلية على الاشتعال

غير مُحددة. ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

حدود العليا الدنيا لقابلية الاشتعال أو الانفجار

غير متوفرة.

نقطة الوميض

كأس مغلق: 25°

درجة حرارة الاشتعال الذاتي

اسم المكون	°	ف	الطريقة
n-butyl acetate	415	779	EU A.15

درجة حرارة المناولة

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

غير قابل للتطبيق.

درجة تركيز الحامض

بياميكيّة (درجة حرارة الغرفة): غير متوفرة.

الزوجة

كينماتي (درجة حرارة الغرفة): < 400 /s²mm

الذوبانية (نيات)

كينماتي (°40): < 21 /s²mm

الرمز : 00392463	تاریخ الإصدار/تاریخ المراجعة SIGMADUR 550 BASE BASE Z(D)	16 يناير 2025
القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية		

وسائل الإعلام	النتيجة
ماء بارد	غير قابل للذوبان

: معامل تفريغ الأوكتانول/الماء غير قابل للتطبيق.

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

- : الكثافة النسبية المنتج ذاته ليس انفجاريًا، ولكن يمكن تشكيل خليط من البخار أو الغبار مع الهواء قابل للتفجير.
: الخواص الانفجارية لا المنتج لا يقم خطراً مؤكسدة.

: حجم الجسيمات المتوسط غير قابل للتطبيق.

9.2 المعلومات الأخرى

ليس هناك مزيد من المعلومات.

القسم 10: الثبات الكيميائي والقابلية للفياعل

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

: 10.1 التفاعلية المنتج ثابت.

: 10.2 الثبات الكيميائي

: 10.3 إمكانية التفاعلات الخطيرة لن تحدث تفاعلات خطيرة في ظروف التخزين والاستخدام العادي.

: 10.4 الظروف التي ينبغي تجنبها قد تولد نوافع تحall خطيرة عند تعرضها لدرجات حرارة عالية.
ثُراعي الاستعانة بالإجراءات الوقائية المدرجة في القسمين 7 و 8.

: 10.5 المواد غير المتوقعة لكي تتلافي حدوث تفاعلات قوية منتجة للحرارة، يُراعي إبعاده عن المواد الآتية: عوامل مؤكيدة ، قلويات قوية، أحماض قوية.

: 10.6 نوافع الانحلال الخطيرة بحسب الظروف، قد تشتمل مواد التحلل على المواد التالية: أكسيد الكربون أكسيد النيتروجين أكسيد الكبريت أكسيد/أكسيد فلزية

القسم 11: المعلومات السامة

11.1 معلومات حول الآثار السمية سمية حادة

العرض	الجرعة	الأنواع	النتيجة	اسم المكون/المنتج
-	1.7 جرام / كجم	أرنب	LD50 جلدي	xylene
-	4.3 جرام / كجم	فأر	LD50 بالفم	
4 ساعات	21.1 < مج / لتر	فأر	LC50 استنشاق بخار	n-butyl acetate
4 ساعات	2000 جزء من المليون	فأر	LC50 استنشاق بخار	
-	17600 < مج / كجم	أرنب	LD50 جلدي	
-	10.768 جرام / كجم	فأر	LD50 بالفم	
4 ساعات	17.8 مج / لتر	فأر	LC50 استنشاق بخار	ethylbenzene
-	17.8 جرام / كجم	أرنب	LD50 جلدي	
-	3.5 جرام / كجم	فأر	LD50 بالفم	
4 ساعات	3 مج / لتر	فأر	LC50 استنشاق بخار	2-butoxyethanol

الرمز : 00392463	16 يناير 2025 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
SIGMADUR 550 BASE BASE Z(D)	

القسم 11: المعلومات السامة

Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	LD50 جلدي بالفم LD50 جلدي LD50 بالفم	فأر فأر فأر فأر - ذكور، إناث	2000 مج / كجم 1200 مج / كجم 3170 مج / كجم 3230 مج / كجم	- - - -
---	--------------------------------------	------------------------------	---	---------

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

التهرج/التآكل

اسم المكون/المنتج	النتيجة	الاتواع	نتيجة الاختبار	التعرض	الملحوظة
xylene 2-butoxyethanol	الجلد - يسبب تهيج متوسط الشدة الأعين - مهيجة الجلد - يسبب تهيج متوسط الشدة	أربن أربن أربن	- - -	mg 500 24 ساعات 24 ساعات 4 ساعات	21 أيام 21 أيام 28 أيام

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الجلد

الأعين

الجهاز التنفسى

الجلد

الجهاز التنفسى

الاستنتاجات/الملخص

الاستنتاجات/الملخص

الاستنتاجات/الملخص

الاستنتاجات/الملخص

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد)

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

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة (عرض متكرر)

اسم المكون/المنتج	الفترة	طريقة التعرض	الأعضاء المستهدفة
ethylbenzene	الفترة 2	-	ما بعد امتصاص الكيس المحي

خطر الشفط في الجهاز التنفسى

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

: معلومات عن سبل التعرض المرجحة

غير متوفرة.

آثار صحية حادة كاملة

قد يسبب تهيجاً تنفسياً .

استنشاق

الرمز : الرمز	00392463	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : SIGMADUR 550 BASE BASE Z(D)
القسم 11: المعلومات السامة		

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

الأعراض المتعلقة بالخصوصيات الكيميائية والفيزيائية
الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:
تهيج المجرى التنفسي
السعال

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

الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:
الماء أو تهيج
الدموع
احمرار

التأثيرات المتأخرة والفوترة وكذلك التأثيرات المزمنة نتيجة للتعرض القصير والطويل الأمد

التعرض قصير المدى

غير متوفرة.

غير متوفرة.

التعرض طويل المدى

غير متوفرة.

غير متوفرة.

آثار صحية مزمنة كامنة

غير متوفرة.

غير متوفرة.

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

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

غير متوفرة.

التعرض المطلول 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 والغثيان، 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.

: الرمز

00392463

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

16 يناير 2025

SIGMADUR 550 BASE BASE Z(D)

القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

12.1 السمية

اسم المكون/المنتج	النتيجة	الاتساع	التعرض
n-butyl acetate ethylbenzene	حاد LC50 18 مج / لتر حاد EC50 1.8 مج / لتر ماء عنب م زمن NOEC 1 مج / لتر ماء عنب	السمك براغيث الماء براغيث الماء - dubia Ceriodaphnia	96 ساعات 48 ساعات -
2-butoxyethanol	حاد LC50 1474 مج / لتر م زمن NOEC <100 مج / لتر 1.68 EC50 مج / لتر	السمك السمك الطحالب	96 ساعات 21 أيام 72 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	0.9 LC50 مج / لتر	السمك	96 ساعات

لليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

12.2 الثبات والتحلل

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

لليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

اسم المكون/المنتج	العمر النصفى العائى	التحلل الضوئى	القابلية على التحلل الحيوى
xylene	-	-	سرعة
n-butyl acetate	-	-	سرعة
ethylbenzene	-	-	سرعة
2-butoxyethanol	-	-	سرعة

12.3 القدرة على التراكم الأحيانى

اسم المكون/المنتج	LogPow	BCF	إمكانية
xylene	3.12	18.5 إلى 7.4	مُخفض
n-butyl acetate	2.3	-	مُخفض
ethylbenzene	3.6	79.43	مُخفض
2-butoxyethanol	0.81	-	مُخفض

12.4 القابلية على التحرك عبر التربة

: مُعامل تقاسم التربة/الماء (Koc)

غير متوفرة.

: التحريرية

غير متوفرة.

12.5 نتائج مأخوذة من تقييم PBT (البقاء والسمية والتراكم البيولوجي) والـ vPvB (البقاء الشديد والتراكم البيولوجي الشديد)

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

12.6 خصائص اضطراب الغدد الصماء

غير متوفرة.

12.7 التأثيرات الضارة الأخرى

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

الرمز : الرمز	00392463	تاریخ الإصدار/تاریخ المراجعة
		SIGMADUR 550 BASE BASE Z(D)

القسم 13: الاعتبارات المتعلقة بتصرف المواد والتخلص منها

تشتمل المعلومات الواردة في ثانياً هذا القسم على ارشادات 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

المُنتَج

ينبغي تجنب توليد النفايات أو التقليل منها حيثما أمكن. يراعى أن يجري دوماً التخلص من هذا المنتج، والمحاليل والمنتجات الثانوية بما يتفق ومتطلبات الحماية البيئية وتشريعات التخلص من النفايات وغيرها من متطلبات السلطة الإقليمية والمحلية. يراعى التخلص من الفائض والمنتجات غير القابلة لإعادة التدوير من خلال أحد المقاولين المرخص لهم بذلك. ينبع ألا يتم التخلص منه في البالوعات دون معالجة مسبقة إلا إذا كان هذا الإجراء متماشياً مع متطلبات كافة السلطات ذات الصلاحية.

: نهاية خطرة

قائمة النفايات الأوروبية (EWC)

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

التغليف

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

قائمة النفايات الأوروبية (EWC)

نوعية التغليف	تعيين النفاية
الحاوية	15 01 06

تغليف مختلط

لابد أن يجري التخلص من هذا المنتج وحاويته بطريقة آمنة. ينبع الحذر عند متناولة الحاويات المفتوحة التي لم تُنظف ولم تُغسل. قد تظل بعض رواسب المنتج عالقة بالحاويات الفارغة أو فُمسانها. قد يؤدي البخار المتتصاعد من البقايا إلى خلق مناخ قابل للانفجار بشدة أو شديد الانفجار داخل الحاوية. لا تقطع الحاويات المستعملة ولا تلتحمها ولا تسحقها إلا إذا كانت قد أُطقت تتنظيفاً داخلياً تماماً. تجنب تناول المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة والمجاري المائية والبالوعات ومجارى الصرف.

القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 الرقم بالأمم المتحدة أو الرقم التعريفي	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 اسم الشحن الصحيح الخاص بالأمم المتحدة	طلاء	PAINT	PAINT
14.3 فئة/فئات مخاطر النقل	3	3	3
14.4 مجموعة التعبئة	III	III	III
14.5 الأخطار البيئية مواد ملوثة للبحار	لا. غير قابل للتطبيق.	No. Not applicable.	No. Not applicable.

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 النفق :
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.

النقل داخل منشآت المستخدم: يُراعى النقل في حاويات معلقة 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.

: الرمز

00392463

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

16 يناير 2025

SIGMADUR 550 BASE BASE Z(D)

القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

: 14.7 النقل سانياً بحسب اتفاقيات المنظمة البحرية الدولية (IMO)

غير قابل للتطبيق.

القسم 15: المعلومات التنظيمية

15.1 تشريع لواحة 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

المُلحَّق الرابع عشر

لم يُدرج أيٌ من المكونات.

مواد مُقاومة للغاز

لم يُدرج أيٌ من المكونات.

غير قابل للتطبيق.

: المُلحَّق السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخلانط وحاجيات معينة خطرة

Explosive precursors :

غير قابل للتطبيق.

Ozone depleting substances (1005/2009/EU)

لم ترد بالقائمة.

: 15.2 تقييم مأمونية 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 المُشتق

بيان EUH = بيان الأخطار الخاصة بتنظيم التصنيف والتوصيم والتعبئة

PNEC = تردد عدم التأثير المُتوافق

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

: نص بيانات الأخطار المختصرة كاملاً

H225	سائل وبخار لهوب بدرجة عالية.
H226	سائل وبخار لهوب.
H302	ضار عند الاتصال.
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.
H331	سمي إذا استنشق.
H332	ضار عند الاستنشاق.
H335	قد يسبب تهيجاً تنفسياً.
H336	قد يسبب النعاس أو التردد.
H361f	يشتبه بأنه يتلف الخصوبة.
H373	قد يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر.
H400	سمي جداً للحياة المائية.
H410	سمي جداً 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 والتعبئة (CLP) / النظام المترافق عالمياً (GHS)]

الرمز :	00392463	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 16 يناير 2025
SIGMADUR 550 BASE BASE Z(D)		

القسم 16: المعلومات الأخرى

:	Acute Tox. 3	سمية حادة - الفئة 3
	Acute Tox. 4	سمية حادة - الفئة 4
	Aquatic Acute 1	الخطورة البيئية المائية (الحادية) - الفئة 1
	Aquatic Chronic 1	الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 1
	Aquatic Chronic 3	الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 3
	Aquatic Chronic 4	الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 4
	Asp. Tox. 1	خطر السمية بالشفط - الفئة 1
	Eye Irrit. 2	تلف العين الشديد/تهيج العين - الفئة 2
	Flam. Liq. 2	سوائل قابلة للاشتعال - الفئة 2
	Flam. Liq. 3	سوائل قابلة للاشتعال - الفئة 3
	Repr. 2	السمية التنسالية - الفئة 2
	Skin Irrit. 2	تأكل/تهيج الجلد - الفئة 2
	Skin Sens. 1	التحسس الجلدي - الفئة 1
	Skin Sens. 1A	التحسس الجلدي - الفئة 1 ألف
	STOT RE 2	السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المتكرر) - الفئة 2
	STOT SE 3	السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد) - الفئة 3

السيرة

تاريخ الإصدار / تاريخ المراجعة :	16 يناير 2025
تاريخ الإصدار السابق :	13 أغسطس 2024
من إعداد :	EHS
نسخة :	4.02

اخلاع 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 نقوم 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.