

القسم 1: تعريف المادة/المستحضر و الشركة/المشروع

1.1 معرف المنتج

: اسم المنتج

SIGMADUR 550 BASE ORANGE 3149

: كود المنتج

00445279

وسائل التعريف الأخرى

غير متوفرة.

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

: استخدامات المنتج

تطبيقات مهنية، يستخدم عن طريق الرش.

: استخدام المادة/المستحضر

كسوة.

: استخدامات لا يُنصح بها

المنتج ليس المقصود ، المسمى أو تعبئتها للاستخدام المستهلك.

1.3 بيانات مورد صحيفة بيانات السلامة

شركة سيجما السعودية للدهانات المحدودة

ص ب 7509

الدمام 31472

المملكة العربية السعودية

تلفون : 00966138473100

فاكس : 00966138471734

: عنوان البريد الإلكتروني للشخص المسئول عن صحيفة بيانات السلامة هذه

ndpic@sfda.gov.sa

: 1.4 رقم هاتف الطوارئ

00966 138473100 extn 1001

القسم 2: بيان الأخطار

2.1 تصنيف المادة أو الخليط

: تعريف المنتج

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

Carc. 1B, H350

STOT SE 3, H335

STOT SE 3, H336

Aquatic Chronic 3, H412

المُنتَج مصنف على أنه خطر وفقاً للائحة (EC) 1272/2008 المعدلة.

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



1 سبتمبر 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
SIGMADUR 550 BASE ORANGE 3149

القسم 2: بيان الأخطار

خطر :
كلمة التنبيه : عبارات المخاطر

سائل وبخار لهوب.
يسكب تهيج الجلد.
قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.
يسكب تهيجاً شديداً للعين.
قد يسبب تهيجاً تنسيفياً.
قد يسبب التهاب أو الترنح.
قد يسبب السرطان.
ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

عبارات التحذير

ممنوع المنالوة إلا بعد قراءة وفهم جميع احتياطات الأمان. توضع قفازات للحماء، ملابس للحماية ووقاء للعينين والوجه.
تحفظ بعيداً عن الحرارة، والأسطح الساخنة، والشرر، واللهم المكتوف، ومصادر الاشتعال الأخرى. منع التدخين.
لا حدث تعرض أو فرق: تطلب استشارة الطبيب.
يختزن في مكان جيد التهوية. يحفظ الوعاء مغلقاً باحكام.
تخلص من المحتويات والوعاء وفقاً لكافية اللوائح المحلية، والإقليمية، والوطنية، والدولية.

P202, P280, P210, P308 + P313, P403 + P233, P501

2-Propenoic acid, 2-methyl-, methyl ester, polymer with butyl 2-propenoate, ethenylbenzene, 1,2-propanediol mono(2-methyl-2-propenoate) and 2-propenoic acid 0.1% < aromatics ,C9 ,Hydrocarbons xylene n-butyl acetate 1,3-bis[12-hydroxy-octadecamide-N-methylene]-benzene Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate

غير قابل للتطبيق.

عصورة على المستخدمين المحترفين.
الملحق السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخانط وحاجيات مُعينة خطرة

متطلبات التغليف الخاصة

غير قابل للتطبيق.

يراعي أن تزود العبوات بـأنظمة إغلاق منيعة للأطفال

غير قابل للتطبيق.

تحذير لensi من الخط

2.3 الأخطار الأخرى

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

التعرض المطول أو المتكرر قد يسبب جفاف الجلد والتلهي.

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

3.2 خلاب

خلط

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

النوع	التراكز المحدد الحدود وعوامل الضرب وتقديرات السمية الحادة	التصنيف	%	المعرفات	اسم المكون/المنتج
-	-	Skin Sens. 1, H317	$\geq 25 - \leq 50$	CAS: 37237-99-3	2-Propenoic acid, 2-methyl-, methyl ester, polymer with butyl 2-propenoate, ethenylbenzene, 1,2-propanediol mono (2-methyl-2-propenoate) and 2-propenoic acid
[1]	Carc. 1B, H350: C $\geq 10\%$ EUH066: C $\geq 20\%$	Flam. Liq. 3, H226 Carc. 1B, H350 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	$\geq 10 - <20$	# REACH 01-2119455851-35 المفوضية الأوروبية: 918-668-5 128601-23-0 :CAS	, C9 ,Hydrocarbons كومين 0.1% < aromatics
[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	$\geq 10 - \leq 25$	# REACH 01-2119488216-32 المفوضية الأوروبية: 215-535-7 1330-20-7 :CAS	xylene
-	-	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	$\geq 5.0 - \leq 10$	# REACH 01-2119485493-29 المفوضية الأوروبية: 204-658-1 123-86-4 :CAS 607-025-00-1 :فهرست	n-butyl acetate
[1] [2]	تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأبخرة)] = 17.8 مل / لتر	H225 ,2 .Liq .Flam H332 ,4 .Tox Acute H373 ,2 RE STOT امتصاص الكيس المكي (ما بعد) H304 ,1 .Tox .Asp H412 ,3 Chronic Aquatic	$\geq 1.0 - \leq 5.0$	# REACH 01-2119489370-35 المفوضية الأوروبية: 202-849-4 100-41-4 :CAS 601-023-00-4 :فهرست	ethylbenzene
-	-	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413	<1.0	# REACH 01-2119962189-26 911674-82-3 :CAS 616-198-00-2 :فهرست	1,3-bis[12-hydroxy-octadecamide-N-methylene]-benzene
[1]	متوسط [حاد] = 1 متوسط [مزم] = 1	Skin Sens. 1A, H317 Repr. 2, H361f Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	≤ 0.35	# REACH 01-2119491304-40 المفوضية الأوروبية: 915-687-0 1065336-91-5 :CAS	Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate

انظر القسم 16 لمطالعة نص بيانات الأخطار آنف الذكر كاماً.

على حد علم المورد في هذه اللحظة وطبقاً للتركيزات المستخدمة، لا توجد في هذا القسم أية مكونات إضافية مصنفة كمواد خطيرة على الصحة أو على البيئة، أو مواد مصنفة كباشية، وسامية، ومترآكة بيولوجيا (PBT) أو مواد شديدة البقاء أو شديدة التراكم البيولوجي (vPvBs) أو مواد مقلقة قلماً مكافئاً أو مواد حدد حد للتعرض لها في أماكن العمل وبالتالي تستند عي التبيين.

النوع

1 سبتمبر 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
SIGMADUR 550 BASE ORANGE 3149

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

- [1] المادة مصنفة على أنها ذات خطر صحي أو بيئي
[2] مادة ذات حد للعرض 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

- يراعي التحقق من عدم وجود عدسات لاصقة أو إزالتها إن وُجدت. راعي دفع 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 الططلق. يراعي تدفئة الشخص وإراحته. في حالة التوقف عن التنفس، عدم إنتظام التنفس أو لو حدثت سكتة تنفسية، يراعي تقديم أكسجين أو تنفساً اصطناعياً من قبل أفراد مدربين.
أول الثياب والأحذية الملوثة. يراعي غسل البشرة غسلاً جيداً بالماء والصابون أو بأحد منظفات الجلد المعترف بها. يراعي عدم استخدام المنبيبات أو المُرقدات.
يراعي طلب المشورة الطبية وعرض هذه الحاوية أو هذا الملصق حال بلعها. يراعي تدفئة الشخص وإراحته. لا تجبر المريض على التقيؤ.
حماية فريق الإسعافات الأولية: 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 تنطوي 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 والتآثرات، الحاد منها والمُؤجل

آثار صحية حادة كامنة

- يسبب تهيجاً شديداً للعين.
فلا تسبب هبوطاً في الجهاز العصبي المركزي. قد يسبب النعاس أو التردد. قد يسبب تهيجاً تنفسياً.
يسبب تهيج الجلد. يزيل دهون الجلد. قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.
فلا تسبب هبوطاً في الجهاز العصبي المركزي.

علامات/أعراض فرط التعرض

- الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:
الم أو تهيج
الدمعان
احمرار
عثيان أو تقيؤ
صداع
نعاس/إعياء
دوخة/دوار
فقدان الوعي
الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:
تهيج المجرى التنفسي
السعال
عثيان أو تقيؤ
صداع
نعاس/إعياء
دوخة/دوار
فقدان الوعي
ليس هناك بيانات معينة.

4.3 دواعي أية رعاية طبية فورية ومتطلبة خاصة

- في حالة استنشاق مخلفات التحلل عند تشوب حريق، قد تظهر الأعراض ظهوراً آجلاً. قد يكون من الضروري أن يظل الشخص المعرض تحت الملاحظة الطبية لـ 48 ساعة.
لا يوجد علاج محدد.

: الرمز

00445279

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMADUR 550 BASE ORANGE 3149

1 سبتمبر 2024

القسم 5: تدابير مكافحة النار

5.1 وسائل الإطفاء

: وسائل الإطفاء المناسبة

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

: وسائل الإطفاء غير المناسبة

لا تستخدم المياه النفاثة.

5.2 الأخطار الخاصة الناجمة عن المادة أو الخليط

: الأخطار الناجمة عن المادة أو الخليط

سائل وبخار لهوب. قد ينشأ حريق أو خطير الانفجار عند تصريفها إلى المجاري. في حالة الحرائق أو عند التسخين، يزداد الضغط وقد تتفجر الحاوية، مع خطر حدوث انفجار لاحق. هذه المادة ضارّة بالحياة المائية وتتأثر بها طرولة الأدم. يجب إحتواء ماء الإطفاء الملوثة بهذه المادة للحيلولة دون تسربها إلى المجاري المائية أو المصادر أو المجاري الصحية.

: منتجات احتراق خطيرة

قد تحتوي نواتج الإنحلال المواد الآتية:
أكسيد الكربون
أكسيد النيتروجين
أكسيد الكبريت
مركيات هالوجينية
أكسيد/أكسيد فلزية

5.3 نصائح لمكافحة الحريق

: احتياطات خاصة 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.

: معدات الحماية الشخصية والاحتياطات اللازمة لعمال الإطفاء

ينبغي أن يرتدي مكافحو الحرائق التجهيزات الواقية المناسبة و جهاز تنفس مكافي ذئبي (SCBA) ذا وحدة كاملة للوجه يعمل في نمط الضغط الموجب. ثياب مكافحة الحريق (بما فيها الخوذات والأحذية والقفازات الواقية) التي تتفق والمعيار الأوروبي EN 469 سوف ت fulfillment مُستوى أساسياً من الحماية من الحوادث الكيميائية.

القسم 6: تدابير مواجهة التسرب العارض

6.1 الاحتياطات الشخصية ومعدات الحماية وإجراءات الطوارئ

: للأفراد من خارج فريق 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 له بهم من الأفراد. يراعى تجنب ملامسة المادة المنسكبة أو السير عليها.أغلق كافة مصادر الإشعال. منمنع استخدام أسمهم الإشاره الوصميه أو التدخين أو إشعال لهب في منطقة الحظر. تجنب استنشاق البخار أو الرذاذ. يراعى توفير تهوية كافية. يراعى ارتداء منافس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. ارتدي التجهيزات الواقية الشخصية المُلائمة.

: لمسعفي الطوارئ

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

: 6.2 الاحتياطات البيئية

تجنب تناشر المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة و المجرى المائي والباليوارات ومجاري الصرف. يُراعى إبلاغ السلطات المعنية لو تسبب المنتج في تلوث البيئة (مجاري الصرف، المجرى المائي، التربة أو الهواء). مادة ملوثة للماء. قد تكون ضارة بالبيئة إذا انتشرت بكميات كبيرة.

6.3 طرائق ومواد الاحتواء والتقطيف

: انسكاب صغير

يراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. استخدم معدات لا تحدث شرراً وغير قابلة للانفجار. خفف بالماء ثم قم بازالته 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 مقاولى التخلص من النفايات المرخصين.

: انسكاب كبير

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 باليوارات الصرف، و المجاري المائية، أو البدرومات، أو المناطق المحصورة. يُراعي غسل الانسكابات وصولاً بها إلى محطة معالجة مياه الفيض أو التعامل معها كالاتي. يُراعي احتواء الانسكاب وجمعه بمادة ماصة غير قابلة للاحتراق مثل الرمل، أو التراب، أو الفرميكولييت، أو تراب دياتومي، ثم وضعها في إحدى الحاويات للتخلص منها بما يتفق واللوائح المحلية. تخلص منها عن طريق أحد مقاولى التخلص من النفايات المرخصين. المادة الماسنة الملوثة قد تتشكل خطراً مماثلاً لخطر المنتج المنسك.

: 6.4 مرجع للأقسام الأخرى

انظر القسم 1 لمعرفة بيانات الاتصال في أحوال الطوارئ.
انظر القسم 8 للحصول على معلومات عن التجهيزات الوقائية الشخصية المُلائمة.
انظر القسم 13 لمزيد من المعلومات حول مُعالجة النفايات.

الرمز : 00445279	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 1 سبتمبر 2024
	SIGMADUR 550 BASE ORANGE 3149

القسم 7: المناولة والتخزين

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

7.1 احتياطات للمناولة المأمونة

إجراءات للحماية : يراعى عدم توظيف كل من سبق له/لها الإصابة بتحسيس الجلد في أيٍ من العمليات المتعلقة باستخدام هذا المنتج. تجنب التعرض - يراعى الحصول على تعليمات خاصة قبل الاستخدام. منع المناولة إلا بعد قراءة وفهم جميع احتياطات الأمان. تجنب ملامستها الأعين أو الجلد أو الثياب. يحظى ابتلاعها. تجنب انتشار المادة في البيئة. يستخدم فقط مع وجود تهوية كافية. يراعى ارتداء مفاس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. منع دخول مناطق التخزين والأماكن المغلقة إلا مع وجود تهوية كافية. يُراعى الحفظ في الحاوية الأصلية أو في حاوية بديلة معتمدة مصنوعة من مادة متوافقة وإغلاقها بحاكم عند عدم استخدامها. يراعى التخزين والاحتياط بعيداً عن مصادر الحرارة، أو الشرر، أو اللهب أو غيرها من مصادر الاشتعال. يراعى استخدام أجهزة كهربائية (تهوية، وإضاءة، ومانولة المواد) غير قابلة للاحتجاج. استخدم فقط أدوات لا تولد الشرر. يراعى اتخاذ الإجراءات الوقائية ضد التفريغ الكهربائي الساكتة. الأوعية الفارغة تحتوي على بقايا قد تكون خطيرة. لاتعيد 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. أخلع الثياب المؤثثة والتجهيزات 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° F). خزن المادة وفقاً لتعليمات السلطات المحلية. يُراعى تخزينها في منطقة منعزلة و معتمدة. خزن المادة في حاويتها الأصلية مع حمايتها من التعرض لحرارة الشمس المباشرة في منطقة جافة، وباردة، وجيدة التهوية بعيداً عن المواد غير المطابقة (انظر القسم 10)، وعن الطعام، والشراب. يخزن في مكان مغلق بفتحان. يُراعى التخلص من كافة مصادر الاشعال. يُراعى الفصل عن المواد المؤكدة. يراعى غلق الوعاء علماً محكماً إلى أن يُعد للاستخدام. لابد من إحكام غلق الأوعية التي قد فتحت و تركها في وضع قائم و ذلك لتلافي حدوث تسريب. يُحظر التخزين في حاويات لا تحمل كتابة توضيحية. يُراعى استخدام طرق احتواء سلية لتجنب تلوث البيئة. انظر القسم 10 للتعرف على المواد غير المتفوقة قبل المناولة أو الاستخدام.

7.3 الاستخدامات النهاية الخاصة

انظر القسم 1.2 لمعرفة الاستخدامات التي تم تعينها

القسم 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

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

8.1 بارامترات التحكم

حدود التعرض المهني

اسم المكون/المنتج	قيمة حد التعرض
سافت الباريوم	- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational (الإمارات العربية المتحدة, 7/2016). TWA: 10 مجم / م³ 8 ساعات. قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الإمارات العربية المتحدة, 5/2006). متوسط الوقت المرجح: 10 مجم / م³ 8 ساعات. TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023). ملاحظات: > and asbestos no containing dust total for is value The .silica crystalline 1% 5 مجم / م³ 8 ساعات. الشكل: النسبة التي قد تشتبه - OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational isomers)] p & m, (o [xylene (الإمارات العربية المتحدة, 7/2016). STEL: 651 مجم / م³ 15 دقيقة. STEL: 150 جزء من المليون 15 دقيقة. TWA: 434 مجم / م³ 8 ساعات. TWA: 100 جزء من المليون 8 ساعات. قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الإمارات العربية المتحدة, 5/2006).
xylene	

الرمز : 00445279	تاریخ الإصدار/تاریخ المراجعة SIGMADUR 550 BASE ORANGE 3149	1 سبتمبر 2024
		العربية المتحدة، 2006/5). [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.
		p-[TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023)] [p-xylene containing mixtures and xylene والاتزان. TWA: 20 جزء من المليون 8 ساعات. - OSHAD - Dhabi Abu
1,2,4-trimethylbenzene	خلات البيوتيل العادي	values limit threshold quality air Occupational isomers] (المارات العربية المتحدة, (الامارات العربية المتحدة, 7/2016 123 مج / م ³ 8 ساعات. 25 جزء من المليون 8 ساعات. TWA: 10 جزء من المليون 8 ساعات. - OSHAD - Dhabi Abu
إيثيل بنزين		values limit threshold quality air Occupational (الامارات العربية المتحدة, (الامارات العربية المتحدة, 7/2016 950 مج / م ³ 15 دقيقة. 200 جزء من المليون 15 دقيقة. 713 مج / م ³ 8 ساعات. 150 جزء من المليون 8 ساعات. TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023) 150 مج / STEL 50 جزء من المليون 8 ساعات. - OSHAD - Dhabi Abu
		values limit threshold quality air Occupational (الامارات العربية المتحدة, (الامارات العربية المتحدة, 7/2016 543 مج / م ³ 15 دقيقة. 125 جزء من المليون 15 دقيقة. 100 جزء من المليون 8 ساعات. 434 مج / م ³ 8 ساعات. قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006). حد التعرض قصير المدى: 125 جزء من المليون 15 دقيقة. متوسط الوقت المرجح: 434 مج / م ³ 8 ساعات. حد التعرض قصير المدى: 543 مج / م ³ 15 دقيقة. متوسط الوقت المرجح: 100 جزء من المليون 8 ساعات. TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023). له تأثير سام على أعضاب السمع والاتزان. ملاحظات: .Adoption 2002 Indices or Index Exposure Biological a is there which for Substances TWA: 20 جزء من المليون 8 ساعات.

: إجراءات المتابعة الموصى بها تنبغي الإشارة إلى معايير المراقبة، من مثل ما يلى: المعيار الأوروبي EN 689 (أجواء موقع العمل - إرشادات تقييم التعرض لعامل كيماوية بالاستنشاق لمقارنتها بإقليم الحديقة 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 - المنظريات 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 المنقوله بالهواء دون الحدود القانونية أو الموصى بها. تقضي الضوابط الهندسية الحفاظ على تركيزات الغاز، أو البخار، أو الغبار دون المستويات الدنيا للانفجار. استخدم معدات تهوية مضادة للانفجار.

تدابير الحماية الفردية

1 سبتمبر 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
SIGMADUR 550 BASE ORANGE 3149

: الرمز

00445279

اغسل اليدين، والذراعين، والوجه غسلاً تاماً بعد متناوله المنتجات الكيميائية، وعند الأكل والتدخين، وفي نهاية فترة العمل.
يُنصح استخدام طرائق ملائمة لنزع الثياب التي يُحتمل ثوّتها. لا يسمح بارتداء ملابس العمل الملوثة خارج مكان العمل.
يراعي غسل الثياب الملوثة قبل ارتدائها مرة ثانية. تأكّد من وجود محطات غسيل الأعين وأدشاش الأمان على مقربة من موقع العمل.
النظارات الواقية من ترشيش الكيماويات.

: أدوات حماية الوجه/العين

حماية للجلد

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

: قفازات

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

وقدية أخرى لحماية الجلد

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

: حماية تنفسية

ننصح بفحص الإ büügåts الصادرة من أجهزة العمل والتلوية، للتتأكد من استيفائها لمتطلبات قانون حماية البيئة. في بعض
الحالات، قد يكون من الضروري استخدام أجهزة غسل المُخان، أو المُريّحات أو إجراء تعديلاتٍ هندسية للمُعدّات، كي يتسعى
تقليل الإ büügåts 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.

خاصية.

غير متوفرة.

: الحالة الفيزيائية
: اللون
: الراحة
: عتبة الراحة
: نقطة الانصهار/نقطة التجمد

فلا بدّا التصلب في درجات الحرارة الآتية: -43.77 °F (46.8 °C) يستند هذا إلى بيانات حول المكوّن التالي:
trimethylbenzene-1,2,4

: نقطة الغليان الأولى ونطاق الغليان

>37.78 °C

: القابلية على الاشتعال

أقليمياً يلي أكبير مدىً معروف: أدنى: 1.4% أعلى: 7.6% (petroleum) naphtha Solvent (aromatic light)

كأس مغلق: 24 °C

: نقطة الوميض

: درجة حرارة الاشتعال الذاتي

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

: درجة حرارة الانحلال

ثبتة في ظروف المتناوله والتخلزين الموصى بها (انظر القسم 7).

: درجة تركيز الحامض

غير قابل للتطبيق. غير ذوب في الماء.

: الزوجة

كينماتي (°40): < 21 s²/mm

: الذوبانية (نيات)

الرمز : 00445279	التاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 1 سبتمبر 2024
	SIGMADUR 550 BASE ORANGE 3149

القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

وسائل الإعلام	النتيجة
ماء بارد	غير قابل للذوبان

غير قابل للتطبيق.

ضغط البخار عند 50 درجة مئوية		ضغط البخار عند 20 درجة مئوية		الطريقة	
اسم المكون	متر زنبق	كيلوباسكال	متر زنبق	كيلوباسكال	الطريقة
خلات البيوتيل العادي	11.25096	1.5	DIN EN 13016-2		

لاعلى قيمة معروفة هي: 1 (خلات البيوتيل العادي) المتوسط الترجيحي: 0.84 مقارنة بـ خلات البيوتيل

1.25

لاعلى قيمة معروفة هي: 4.1 (الهواء = 1) (trimethylbenzene-1,2,4). المتوسط الترجيحي: 3.86 (الهواء :

1 =

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

لا المنتج لا يخدم خطراً مؤكسداً.

خصائص الجسيمات

غير قابل للتطبيق.

حجم الجسيمات المتوسط :

9.2 المعلومات الأخرى

ليس هناك مزيد من المعلومات.

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.
ثُراعي الاستعمال بالإجراءات الوقائية المدرجة في القسمين 7 و 8.

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

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

القسم 11: المعلومات السامة

11.1 معلومات حول الآثار السمية سمية حادة

: الرمز

00445279

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

1 سبتمبر 2024

SIGMADUR 550 BASE ORANGE 3149

القسم 11: المعلومات السامة

اسم المكون/المنتج	النتيجة	الأنواع	الجرعة	التعرض
2-Propenoic acid, 2-methyl-, methyl ester, polymer with butyl 2-propenoate, ethenylbenzene, 1,2-propanediol mono(2-methyl-2-propenoate) and 2-propenoic acid 0.1% < aromatics ,C9 ,Hydrocarbons xylene خلات البيوتيل العادي إثيل بنزين Reaction products of 12-hydroxyoctadecanoic acid and octadecanoic acid and 1,3-phenylenedimethanamine 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 بالفم LD50 جلدي فار أربن فار - إناث LD50 بالفم جلدي فار أربن فار - إناث استنشاق بخار LC50 جلدي فار أربن فار - إناث LD50 بالفم جلدي فار أربن فار - إناث استنشاق بخار LC50 جلدي فار أربن فار - إناث LD50 بالفم جلدي فار أربن فار - إناث استنشاق أغرة و ضباب LC50 جلدي فار	فار أربن فار - إناث فار أربن فار - إناث فار	< 5000 مج / كجم < 3160 مج / كجم < 3492 مج / كجم 1.7 جرام / كجم 4.3 جرام / كجم 21.1 مج / لتر < 2000 جزء من المليون < 17600 مج / كجم < 10.768 جرام / كجم 17.8 مج / لتر 17.8 جرام / كجم 3.5 جرام / كجم 5.08 مج / لتر	- 4 ساعات
	LD50 بالفم	فار	< 3170 مج / كجم	-
		فار - ذكور، إناث	< 3230 مج / كجم	-

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

التهيج/التآكل

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

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الجلد

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الأغشى

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الجهاز التنفسى

الاستساغان

اسم المكون/المنتج	طريقة التعرض	الأنواع	النتيجة	الحساسية
2-Propenoic acid, 2-methyl-, methyl ester, polymer with butyl 2-propenoate, ethenylbenzene, 1,2-propanediol mono(2-methyl-2-propenoate) and 2-propenoic acid	الجلد.	فار		

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الجلد

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الجهاز التنفسى

تأثير على الجنينات

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الاستنتاجات/الملخص

السرطنة

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الاستنتاجات/الملخص

السمية التسلسلية

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الاستنتاجات/الملخص

الرمز : 00445279	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 1 سبتمبر 2024	SIGMADUR 550 BASE ORANGE 3149
القسم 11: المعلومات السامة		

الإسنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد)

اسم المكون/المنتج	الفئة	طريقة التعرض	الأعضاء المستهدفة
aromatics ,C9 ,Hydrocarbons < 0.1% كومين	الفئة 3	-	تبيّح الجهاز التنفسى
xylene	الفئة 3	-	تأثيرات مخدرة
n-butyl acetate	الفئة 3	-	تبيّح الجهاز التنفسى

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة (تعرض متكرر)

اسم المكون/المنتج	الفئة	طريقة التعرض	الأعضاء المستهدفة
ethylbenzene	الفئة 2	-	بعد امتصاص الكيس المكي

خطر الشفط في الجهاز التنفسى

اسم المكون/المنتج	النتيجة
aromatics ,C9 ,Hydrocarbons < 0.1% كومين	خطر السمية بالشفط - الفئة 1
xylene	خطر السمية بالشفط - الفئة 1
ethylbenzene	خطر السمية بالشفط - الفئة 1

غير متوفرة.

معلومات عن سبل التعرض المرجحة

آثار صحية حادة كاملة

قد تسبب هبوطاً في الجهاز العصبي المركزي. قد يسبب النعاس أو الترنج. قد يسبب تهيجاً تنفسياً.

قد تسبب هبوطاً في الجهاز العصبي المركزي.

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

ملامسة العين : يسبب تهيجاً شديداً للعين.

أعراض متعددة بالخصوص السمية والكيميائية والفيزيائية

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

تبيّح المسار التنفسى

السعال

غثيان أو نقيو

صداع

نعاس/إعياء

دوخة/دوار

فقدان الوعي

ليست هناك بيانات معينة.

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

تبيّح

احمرار

الجفاف

التشقق

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

ألم أو تهيج

الدمعان

احمرار

الإبتلاء : الابتلاء

لاماسة الجلد : ملامسة الجلد

لاماسة العين : ملامسة العين

التأثيرات المتأخرة والفورية وكذلك التأثيرات المزمنة نتيجة للتعرض القصير والطويل الأمد

التعرض قصير المدى

غير متوفرة.

التأثيرات الفورية المحتملة

التعرض طويل المدى

غير متوفرة.

التأثيرات المتأخرة المحتملة

غير متوفرة.

: الرمز

00445279

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMADUR 550 BASE ORANGE 3149

1 سبتمبر 2024

القسم 11: المعلومات السامة

: التأثيرات الفورية المحتملة

غير متوفرة.

: التأثيرات المتأخرة المحتملة

غير متوفرة.

آثار صحية مزمنة كاملة

غير متوفرة.

الاستنتاجات/الملخص

: عامة

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.

: السرطنة

يسبب السرطان. يتوقف خطر الإصابة بالسرطان على مدة التعرض ومستوى.

: التأثير على الجينات

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: السمية التناسلية

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: المعلومات الأخرى

غير متوفرة.

التعرض المطول أو المتكرر قد يسبب جفاف الجلد والتهيج. قد يكون غبار السنفورة والطحن ضاراً إذا تم استنشاقه. قد يؤدي التعرض المتكرر لتركيزات البخار العالية لحدوث تهيج في الجهاز التنفسي وتلف دائم في الجهاز العصبي والمخ. استنشاق بخار/ضبابات بتراكيزات تفوق حدود التعرض الموصى بها يسبب الصداع، 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.

القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

12.1 السمية

النوع	الأنواع	النتيجة	اسم المكون/المنتج
براغيث الماء	48 ساعات	3.2 مج / لتر	0.1% < aromatics ,C9 ,Hydrocarbons
السمك	96 ساعات	9.2 LC50 مج / لتر	خلات البيوتيل العادي
السمك	96 ساعات	Had LC50 18 مج / لتر	إيثيل بنزين
براغيث الماء	48 ساعات	Had EC50 1.8 مج / لتر ماء عنبر	Reaction products of 12-hydroxyoctadecanoic acid and octadecanoic acid and 1,3-phenylenedimethanamine
براغيث الماء -	-	مزم NOEC 1 مج / لتر ماء عنبر	Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate
dubia Ceriodaphnia	96 ساعات	Had 100 LC50 < 100 مج / لتر	
السمك	72 ساعات	1.68 EC50 مج / لتر	
السمك	96 ساعات	0.9 LC50 مج / لتر	

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

12.2 الثبات والتحلل

اللحقة	الجرعة	النتيجة	اختبار	اسم المكون/المنتج
-	-	75 % - بسرعة - 28 أيام	-	,C9 ,Hydrocarbons 0.1% < aromatics كومين
-	-	83 % - بسرعة - 28 أيام	TEPA and OECD 301D	n-butyl acetate
-	-	79 % - بسرعة - 10 أيام	-	ethylbenzene

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الرمز : 00445279	1 سبتمبر 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
	SIGMADUR 550 BASE ORANGE 3149

القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

اسم المكون/المنتج	العمر النصفي المائي	التحلل الضوئي	قابلية على التحلل الحيوي
aromatics ,C9 ,Hydrocarbons	-	-	بسريعة
xylene	-	-	بسريعة
n-butyl acetate	-	-	بسريعة
ethylbenzene	-	-	بسريعة

12.3 القدرة على التراكم الأحياني

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

12.4 القابلية على التحرك عبر التربة

(Koc) : مُعامل تقاسم التربة/الماء غير متوفرة.

التحريكية غير متوفرة.

12.5 نتائج ملحوظة من تقييم PBT (البقاء والسمية والتراكم البيولوجي) والـvPvB (البقاء الشديد والتراكم البيولوجي الشديد)

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

12.6 خصائص اضطراب الغدد الصماء

غير متوفرة.

12.7 التأثيرات الضارة الأخرى

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

القسم 13: الاعتبارات المتعلقة بتصرف المواد والتخلص منها

تشتمل المعلومات الواردة في ثانياً هذا القسم على إرشادات وتوجيهات عامة. وتتيح الاستعانة بقائمة الاستخدامات المُبيّنة في القسم 1 لمطالعة ما يُتاح من معلومات وردت في سيناريوات 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 وال محلية. يُراعى التخلص من الفائض والمنتجات غير القابلة لإعادة التدوير من خلال أحد المقاولين المرخص لهم بذلك. ينبعى ألا يتم التخلص منه في البالوعات دون معالجة مسبقة إلا إذا كان هذا الإجراء متماشياً مع متطلبات كافة السلطات ذات الصلاحية.

نهاية خطرة : نعم.

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

قائمة النفايات الأوروبية (EWC)

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

: الرمز

00445279

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMADUR 550 BASE ORANGE 3149

1 سبتمبر 2024

القسم 13: الاعتبارات المتعلقة بتصرف المواد والتخلص منها

لابد أن يجري التخلص من هذا المنتج وحاويته بطريقة آمنة. ينبغي الحذر عند مناولة الحاويات المفرغة التي لم تُثُنْفَ ولم تُغسل. قد تظل بعض رواسب المنتج عالقة بالحاويات الفارغة أو قصانها. قد يؤدي البخار المتتصاعد من البقايا إلى خلق مناخ قابل للاشتعال بشدة أو شديد الانفجار داخل الحاوية. لا تقطع الحاويات المستعملة ولا تلجمها ولا تسحقها إلا إذا كانت قد ظفت تنظيفاً داخلياً تاماً. تجنب تناول المادة المنسكة وجرائها السطحي ووصولها إلى التربة والمجرى المائي 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
14.5 الأخطار البيئية مواد ملوثة للبحار	لا. غير قابل للتطبيق.	No. Not applicable.	No. Not applicable.

معلومات إضافية

لم يتم التعرف على شيء منهم.
(D/E)

None identified.

لم يتم التعرف على شيء منهم.

ADR/RID :

: كود النفق

IMDG :

IATA :

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

غير قابل للتطبيق.

14.7 النقل سائباً بحسب اتفاقيات المنظمة البحرية الدولية (IMO)

القسم 15: المعلومات التنظيمية

15.1 تشريع/لوائح السلامة والصحة والبيئة الخاصة بالمادة أو الخليط
تنظيم (المجلس الأوروبي) رقم 2006/1907 (تسجيل الكيماويات وتقييمها وترخيصها (REACH))

الملحق الرابع عشر؛ قائمة المواد الخاضعة للتراخيص

الملاحق الرابع عشر

لم يدرج أيٌ من المكونات.

مواد مُقافية للغاة

لم يدرج أيٌ من المكونات.

مُصورة على المستخدمين المحترفين.

الملحق السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخلانط وحاجيات معينة خطيرة

غير قابل للتطبيق.

Ozone depleting substances (1005/2009/EU)

لم ترد بالقائمة.

Explosive precursors :

1 سبتمبر 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
SIGMADUR 550 BASE ORANGE 3149

القسم 15: المعلومات التنظيمية

لم يُجر تقييم السلامة الكيماوية.

15.2: تقييم مأمونية الكيماويات

القسم 16: المعلومات الأخرى

تشير إلى معلومات تم تغييرها مقارنة بالنسخة التي سبق إصدارها.

= تقدير السمية الحادة ATE

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

= DNEL = مستوى عدم التأثير المنشق

= بيان EUH = بيان الأخطار الخاصة بتنظيم التصنيف والتوصيم والتعبئة

= PNEC = تردد عدم التأثير المتوقع

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

نص بيانات الأخطار المختصرة كاملاً :

H225	مائل 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 النعاس أو الترنح.
H350	قد يسبب السرطان.
H361f	يشتبه بأنه يتألف 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.
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 تشاققه.

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

Acute Tox. 4	سمية حادة - الفئة 4
Aquatic Acute 1	الخطورة البيئية المائية (الحادي) - الفئة 1
Aquatic Chronic 1	الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 1
Aquatic Chronic 2	الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 2
Aquatic Chronic 3	الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 3
Aquatic Chronic 4	الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 4
Asp. Tox. 1	خطر السمية بالاشتعال - الفئة 1
Carc. 1B	السرطانة - الفئة 1 باه
Eye Irrit. 2	تلف العين الشديد/تهيج العين - الفئة 2
Flam. Liq. 2	سائل قابلة للاشتعال - الفئة 2
Flam. Liq. 3	سائل قابلة للاشتعال - الفئة 3
Repr. 2	السمية التناسلية - الفئة 2
Skin Irrit. 2	تآكل/تهيج الجلد - الفئة 2
Skin Sens. 1	التحسس الجلدي - الفئة 1
Skin Sens. 1A	التحسس الجلدي - الفئة 1 ألغ
STOT RE 2	السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض الممتد) - الفئة 2
STOT SE 3	السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد) - الفئة 3

السيرة

1 سبتمبر 2024

8 فبراير 2024

EHS

2

اخلاء مسئولية

الرمز :

00445279

1 سبتمبر 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMADUR 550 BASE ORANGE 3149

القسم 16: المعلومات الأخرى

وتستند المعلومات الواردة في صيغة بيانات هذا على المعرفة العلمية والتكنولوجية الحالية. الغرض من هذه المعلومات هو لفت الانتباه إلى الجوانب الصحية وجوانب السلامة المتعلقة بالمنتجات التي تقوم بتوريدها، وت تقديم التوصيات حول تدابير السلامة الخاصة بالتخزين ومناولة المنتجات. لا يتم منح أي ضمان أو كفالة فيما يتعلق بخصائص المنتجات. ولا يمكن قبول أية مسؤولية عن أي فشل لمراقبة التدابير الاحترازية وصفتها في ورقة البيانات هذه أو عن أي سوء استخدام هذه المنتجات.