

القسم 1: تعريف المادة/المستحضر و الشركة/المشروع

1.1 معرف المنتج

PPG VIKOTE 56 RAL 5011

000001201867

وسائل التعريف الأخرى

00476884

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

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

1.3 بيانات مورد صحيفة بيانات السلامة

شركة سيجما السعودية للدهانات المحدودة

ص ب 7509

الدمام 31472

المملكة العربية السعودية

تلفون : 00966138473100

فاكس : 00966138471734

عنوان البريد الإلكتروني للشخص المسئول عن صحيفة بيانات السلامة هذه : ndpic@sfda.gov.sa

1.4 رقم هاتف الطوارئ : 00966 138473100 extn 1001

القسم 2: بيان الأخطار

2.1 تصنيف المادة أو الخليط

تعريف المنتج :

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

Flam. Liq. 3, H226

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319

Carc. 1B, H350

Lact., H362

STOT SE 3, H335

STOT SE 3, H336

Aquatic Acute 1, H400

Aquatic Chronic 1, H410

المُنتج مصنف على أنه خطير وفقاً لـ لائحة (EC) 1272/2008 المعتمدة.

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 :



: الرمز

000001201867

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

13 ديسمبر 2024

PPG VIKOTE 56 RAL 5011

القسم 2: بيان الأخطار

خطر

- : عبارات المخاطر
 - سائل وبخار لهوب.
 - يسبب تهيج الجلد.
 - يسبب تهيجاً شديداً للعين.
 - قد يسبب تهيجاً تنفسياً.
 - قد يسبب التهاب أو الترنح.
 - قد يسبب السرطان.
 - قد يؤذن الأطفال الرضاعة الطبيعية.
 - سمى جداً للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

عبارات التحذير

- : الوقاية

توضع قفازات للحماية، ملابس للحماية ووقاء للعينين والوجه. تحفظ بعيداً عن الحرارة، والأسطح الساخنة، والشرر، واللهم، والمكشوف، ومصادر الاشتعال الأخرى. منوع التدخين. تجنب انتشار المادة في البيئة.
- : الاستجابة

يخزن في مكان جيد التهوية. يحفظ الوعاء مغلقاً بإحكام.
- : التخزين

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

P280, P210, P273, P391, P403 + P233, P501

: عناصر التوسيم التكميلية

تحتوي على methacrylate n-butyl. قد يحدث تفاعل حساسی.

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

مقصورة على المستخدمين المحترفين.

: يُراعي أن تردد العبوات بـأنظمة إغلاق منيعة للأطفال

غير قابل للتطبيق.

: تحذير لمسي من الخط

غير قابل للتطبيق.

متطلبات التغليف الخاصة

- : المنتج يفي بمعايير PBT أو vPvB

This mixture contains substances that are assessed to be a PBT or a vPvB, refer to Section 3.2.
- : الأخطار الأخرى التي لا تؤدي إلى تصنيف التعرض المطول أو المتكرر قد يسبب جفاف الجلد والتهيج.

2.3 الأخطار الأخرى

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

3.2 خلطة

خلط

النوع	التركيز المحدد الحدود وعوامل الضرب وتقديرات السمية الحادة	التصنيف	%	المعرفات	اسم المكون/المنتج
[1] [2]	Carc. 1B, H350: C ≥ 10% EUH066: C ≥ 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	≥25 - ≤50	# REACH 01-2119455851-35 المفوضية الأوروبية: 918-668-5 128601-23-0 :CAS	C9 ,Hydrocarbons 0.1% < aromatics كومين
[1] [2]	تقدير السمية الحادة [عن طريق الجلد] = 1700 مج / كجم	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312	≥10 - ≤25	# REACH 01-2119488216-32	xylene

: الرمز

000001201867

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

13 ديسمبر 2024

PPG VIKOTE 56 RAL 5011

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

	الافتراضية الأوروبية: 215-535-7 1330-20-7 :CAS	Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأخرة)] = 11 مل / لتر	
alkanes, C14-17, chloro	# REACH 01-2119519269-33 الافتراضية الأوروبية: 287-477-0 85535-85-9 :CAS فهرست: X-602-095-00	$\geq 1.0 - \leq 5.0$ Lact., H362 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH066	متوسط [حاد] = 100 متوسط [مزم] = 10	[1] [3] [4]
ethylbenzene	# REACH 01-2119489370-35 الافتراضية الأوروبية: 202-849-4 100-41-4 :CAS فهرست: 601-023-00-4	$\geq 1.0 - \leq 5.0$ H225 ,2 .Liq .Flam H332 ,4 .Tox Acute H373 ,2 RE STOT (ما بعد امتصاص الكيس المحي) H304 ,1 .Tox .Asp H412 ,3 Chronic Aquatic	تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأخرة)] = 17.8 مل / لتر	[1] [2]
n-butyl methacrylate	# REACH 01-2119486394-28 الافتراضية الأوروبية: 202-615-1 97-88-1 :CAS فهرست: 607-033-00-5	≤ 0.30 Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335	انظر القسم 16 لمطالعة نص بيانات الأخطار آنف الذكر كاملاً.	- [1] [2]

على حد علم المؤرّد في هذه اللحظة وطبقاً للتركيزات المستخدمة، لا توجد في هذا القسم أيّة مكونات إضافية مصنفة كمواد خطيرة على الصحة أو على البيئة، أو مواد مصنفة كباقية، وسامة، ومتراکمة بيولوجيا (PBT) أو مواد شديدة التراكم البيولوجي (vPvBs) أو مواد مقاومة 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

[3] المادة تُقى بالمعايير الخاصة بالمواد الباقية، السامة والمتراکمة حيوياً (PBT) بحسب تنظيم (الافتراضية الأوروبية) رقم 2006/1907، الملحق الثالث عشر

[4] المادة تُقى بالمعايير الخاصة بالمواد شديدة البقاء وشديدة التراكم البيولوجي (vPvB) بحسب تنظيم (الافتراضية الأوروبية) رقم 2006/1907، الملحق الثالث عشر
القسم الثامن يعرض حدود التعرض المهني، في حال توفرها.

القسم 4: تدبير الإسعاف الأولي

4.1 وصف إجراءات الإسعاف الأولي

يراعي التتحقق من عدم وجود عدسات لاصقة أو إزالتها إن وجدت. راعي دفق ماء جار على الأعين فوراً، ولمدة لا تقل عن 10 دقائق مع مراعاة بقاء الأعين مفتوحة. راعي طلب الرعاية الطبية على الفور.

يراعي الإخلاء إلى الهواء الطلق. راعي تنفس 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.

أزال الثياب والأحذية الملوثة. يراعي غسل البشرة غسلاً جيداً بالماء و الصابون أو بأحد منظفات الجلد المعترف بها. يراعي عدم استخدام المنبيبات أو المُرقات.

يراعي طلب المشورة الطبية وعرض هذه الحاوية أو هذا الملصق حال بلعها. يراعي تنفس الشخص و إراحته. لا تجبر المريض على التقيؤ.

يُحضر القِيام 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 ليس قفازات.

4.2 أهم الأعراض والتآثيرات، الحاد منها والمُؤجل

آثار صحية حادة كاملة

يسبب تهيجاً شديداً للعين.

: ملامسة العين

الرمز :

000001201867

١٣ ديسمبر 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 RAL 5011

القسم 4: تدبير الإسعاف الأولي

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

يسبب تهيج الجلد. يزيل دهون الجلد.

قد تسبب هبوطاً في الجهاز العصبي المركزي.

الأعراض الصناعية قد تشمل ما يلي:
الم أو تهيج
الدمان
احمرار

الأعراض الصادرة قد تشمل ما يلي:

- تبيّح المُسلك التنفسي
- السعال
- غثيان أو نقييُّو
- صداع
- نعاس/إعياء
- دوخة/دوار
- فقدان الوعي
- وزن جيني منخفض
- زيادة في وفيات الأجنة
- تشوهات هيكليّة

لامسة الجلد : الأعراض الصائرة قد تشمل ما يلي:

- تهيج
- احمرار
- الحفاف
- التشقق

الاعتراض الضاربة قد تشمل ما يلي:
وزن جنيني منخفض
زيادة في وفيات الأجنة
تشوهات هيكالية

4.3 دواعي أية رعاية طبية فورية و معالجة خاصة مطلوبة

الشخص المعرض تحت الملاحظة الطبية لـ 48 ساعة.

معالجات خاصة :

القسم 5: تدابير مكافحة النار

وسائل الاطفاء 5.1

استخدم مادة كمامه بـ حافة، أو ثانية، أكسيد الكربون، أو رذاذ الماء (الضباب)، أو المزعجة.

لا تستخدم الماء النقاشة

٢٥. الأخطاء الخاصة الناجمة عن المادة أو الخليط

سائل وبخار لهوب. قد ينشأ حريق أو خطر الانفجار عند تصريفها إلى المجاري. في حالة الحريق أو عند التسخين، يزداد الضغط وقد تتفجر الحاوية، مع خطر حدوث انفجار لاحق. هذه المادة شديدة السمية للحياة المائية وتثير أنها طوبية للأدمي. يجب احتواء ماء الاطفاء الملئ بهذه المادة للحللة دون تسربها إلى المحارة، المائنة أو المصادر المائية، الصناعة

مُنْتَجَاتُ احْتِرَاقِ خَطْرَةٍ : **مُنْتَجَاتُ نَوَّاجِ الإِنْهَالِ الْمَوَادُ الْأَيْتِيَّةُ :**

- أَكَاسِيدُ الْكَرْبُونِ
- أَكَاسِيدُ الْنيْتَرُوكَرْبُونِ
- أَكَاسِيدُ الْفَانَادِيكَرْبُونِ

: الرمز

000001201867

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 RAL 5011

13 ديسمبر 2024

القسم 5: تدابير مكافحة النار

5.3 نصائح لمكافحة الحريق

يراعى عزل المكان على الفور و ذلك بخلاف 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 للحرق.

ينبغي أن يرتدي مكافحو الحريق التجهيزات الواقية المناسبة و جهاز تنفس مكتفي ذاتياً (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 تكفل مستوى أساسياً من الحماية من الحرائق الكيماوية.

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 لهك بهم من الأفراد. يراعى تجنب ملامسة المادة المنسكبة أو السير عليها. أغلق كافة مصادر الإشعال. منع استخدام أسمهم الإشارة الومضية أو التدخين أو إشعال لهب في منطقة الخطير. تجنب انتشار البخار أو الرذاذ. يراعى توفير تهوية كافية. يراعى ارتداء منفاس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. ارتدي التجهيزات الواقية الشخصية الملاينة.

إذا لزم 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".

تجنب تناول المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة و المجرى المائي والباقعات 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. تجمع المواد المنسكبة.

6.3 طرائق مواد الاحتواء والتقطيف

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

يراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. استخدم معدات لا تحدث شرراً وغير قابلة للانفجار. يتم الاقتراب من الناحية التي تهب منها الرياح إلى المكان. امنع دخولها في باليات الصرف، و المجرى المائي، أو البدرومات، أو المناطق المحسورة. يراعى غسل الانسكابات وصولاً بها إلى محطة معالجة مياه الغرض أو التعامل معها كآلية. يراعى احتواء الانسكاب وجمعه بمادة ماصةٍ غير قابلة لاحتراق 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 مقاولي التخلص من النفايات المرخصين. المادة الماسنة الملوثة قد تشكل خطراً مماثلاً لخطر المنتج المنسكب.

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

القسم 7: المناولة والتخزين

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

7.1 احتياطات المناولة المأمونة

يراعى ارتداء أجهزة الوقاية الشخصية الملاينة (انظر القسم 8). تجنب التعرض - يُراعى الحصول على تعليمات خاصة قبل الاستخدام. تجنب الملامسة خلال العمل أو أثناء الإرتساع. منع المناولة إلا بعد قراءة وفهم جميع احتياطات الأمان. تجنب ملامستها الأعين أو الجلد أو الثياب. يحظى انتشار البخار أو الرذاذ. تجنب انتشار المادة في البيئة. يستخدم فقط مع وجود تهوية كافية. يراعى الحفظ في الحاوية الأصلية أو في حاوية بديلة معمدة مصنوعة من مادة متفاقة و إلا مع وجود تهوية كافية. يراعى الحفظ في الحاوية الأصلية أو في حاوية بديلة معمدة مصنوعة من مادة متفاقة و إلا مع وجود تهوية كافية. يراعى التخزين و الاستخدام بعيداً عن مصادر الحرارة، أو الشرر، أو اللهب أو غيرها من مصادر الاشتعال. يراعى استخدام أجهزة كهربائية (تهوية، و إضاءة، و مناولة المواد) غير قابلة للانفجار. استخدم فقط أدوات لا تولد الشرر. يراعى اتخاذ الإجراءات الوقائية ضد التفريغ الكهرباء الساكنة. الأوعية الفارغة تحتوي على بقايا قد تكون خطيرة. لاتعيد استخدام الحاوية.

يحضر 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 الملوثة والتجهيزات الوقائية قبل دخول الأماكن المخصصة للطعام. انظر القسم 8 لمزيد من المعلومات حول إجراءات الحفاظ على الصحة.

: الرمز

000001201867

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 RAL 5011

القسم 7: المناولة والتخزين

خزن المادة عند درجات الحرارة التالية: 0 إلى 35° (32 إلى 95° ف). خزن المادة وفقاً لتعليمات السلطات المحلية. يُراعى تخزينها في منطقة منعزلة ومحمّلة. 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 الأشعال. يُراعى الفصل عن المواد المؤكيدة. يخزن على قلق الوعاء غالباً تماماً محكماً إلى أن يُعد للاستخدام. لا بد من إحكام غلق الأووية التي قد فتحت وتركها في وضع قائم وذلك 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 المتفقة قبل المناولة أو الاستخدام.

7.3 الاستخدامات النهائية/ الخاصة

انظر القسم 1.2 لمعرفة الاستخدامات التي تم تعبيئها

القسم 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

تشتمل المعلومات الواردة في ثانياً هذا القسم على إرشادات وتوجيهات عامة. وتنبغي الاستعانة 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

OEL EU (أوروبا)

متوسط مُرْجَح زمنيا TWA: 19 جزء من المليون.
متوسط مُرْجَح زمنيا TWA: 100 مج / م³.

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

تمتص عن طريق الجلد.

دقيقة: 442 مج / م³.

دقيقة: 15 STEL 100 جزء من المليون.

دقيقة: 15 STEL 8 ساعات: 221 مج / م³.

دقيقة: 8 ساعات: 50 جزء من المليون.

ethylbenzene

(فرنسا, 9/2023) Labor of Ministry (تمتص عن طريق الجلد).

8 ساعات: 20 TWA جزء من المليون.

8 ساعات: 88.4 مج / م³.

دقيقة: 442 مج / م³.

دقيقة: 15 STEL 8 ساعات: 100 جزء من المليون.

اسم المكون/المنتج

قيم حد التعرض

xylene	- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational .A4 isomers)] p & m ,o [xylene (7/2016 دقيقة: 651 مج / م ³ . دقيقة: 150 جزء من المليون. 8 ساعات: 434 مج / م ³ . 8 ساعات: 100 جزء من المليون. قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الإمارات العربية المتحدة) حد التعرض قصير المدى 15 دقيقة: 150 جزء من المليون. متوسط الوقت المرجح 8 ساعات: 434 مج / م ³ . حد التعرض قصير المدى 15 دقيقة: 651 مج / م ³ . متوسط الوقت المرجح 8 ساعات: 100 جزء من المليون. TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023) p-[A4 [p-xylene containing mixtures and xylene له تأثير سام على أعصاب السمع والاتزان. 8 ساعات: 20 جزء من المليون. - OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational isomers)] (mixed benzene [trimethyl (7/2016 8 ساعات: 123 مج / م ³ . 1,2,4-trimethylbenzene
--------	--

الرمز : 000001201867	تاریخ الإصدار/تاریخ المراجعة : 13 ديسمبر 2024
PPG VIKOTE 56 RAL 5011	
ethylbenzene	<p>8 ساعات: 25 جزء من المليون. TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023) 8 ساعات: 10 جزء من المليون.</p> <p>- OSHAD - Dhabi Abu</p> <p>values limit threshold quality air Occupational .A3 (7/2016</p> <p>15 دقيقة: 543 مجم / م³. 15 دقيقة: 125 STEL 8 ساعات: 100 جزء من المليون. 8 ساعات: 434 مجم / م³. قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006 حد التعرض قصير المدى 15 دقيقة: 125 جزء من المليون. متوسط الوقت المرجح 8 ساعات: 434 مجم / م³. حد التعرض قصير المدى 15 دقيقة: 543 مجم / م³. متوسط الوقت المرجح 8 ساعات: 100 جزء من المليون. TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023) A3. له تأثير سام على أعصاب السمع والاتزان. 8 ساعات: 20 جزء من المليون.</p> <p>- OSHAD - Dhabi Abu</p> <p>values limit threshold quality air Occupational isomers)] (mixed benzene [trimethyl (7/2016</p> <p>8 ساعات: 123 مجم / م³. 8 ساعات: 25 جزء من المليون. TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023) 8 ساعات: 10 جزء من المليون.</p> <p>- OSHAD - Dhabi Abu</p> <p>values limit threshold quality air Occupational isomers)] (mixed benzene [trimethyl (7/2016</p> <p>8 ساعات: 123 مجم / م³. 8 ساعات: 25 جزء من المليون. قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006 متوسط الوقت المرجح 8 ساعات: 123 مجم / م³. متوسط الوقت المرجح 8 ساعات: 25 جزء من المليون. TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023) 8 ساعات: 10 جزء من المليون.</p> <p>- OSHAD - Dhabi Abu</p> <p>values limit threshold quality air Occupational .A4 (7/2016</p> <p>8 ساعات: 5 مجم / م³. الشكل: .aerosol the of fraction respirable as measured</p> <p>قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006 متوسط الوقت المرجح 8 ساعات: 5 مجم / م³. TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023) 8 ساعات: 5 مجم / م³. الشكل: الكسر القابل للتنفس.</p>
mesitylene	
تربي ميشيل بترن	
أكسد الحديديك	
xylene	<p>BEI DOL (جنوب أفريقيا, 3/2021)</p> <p>[xylenes] (3/2021). وقت أخذ العينات: [urine in] acid methylhippuric ,creatinine g/g 1.5 :BEI .shift of end</p> <p>BEI DOL (جنوب أفريقيا, 3/2021)</p> <p>,creatinine g/g 0.15 :BEI</p> <p>[urine in] acid phenylglyoxylic and acid mandelic of sum .shift of end</p> <p>BEI DOL (جنوب أفريقيا, 3/2021)</p> <p>.shift of end o-cresol ,creatinine mg/g 0.3 :BEI</p> <p>[blood in] toluene ,mg/l 0.02 :BEI</p> <p>.workweek of shift last to prior</p>

: الرمز

000001201867

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

13 ديسمبر 2024

PPG VIKOTE 56 RAL 5011

.shift of end [urine in] toluene ,mg/l 0.03 :BEI وقت أخذ العينات:

إجراءات المتابعة الموصى بها

تبغى الإشارة إلى معايير المراقبة، من مثل ما يلي: المعيار الأوروبي EN 689 (أجواء موقع العمل - إرشادات تقييم التعرض لعامل كيميائي بالاستنشاق لمقارنتها بالقيم الحدية واستراتيجية القبض) المعيار الأوروبي EN 14042 (أجواء موقع العمل - دليل اتخاذ وتطبيق إجراءات تقييم التعرض للعامل البيولوجي والكيميائي) المعيار الأوروبي EN 482 (أجواء موقع العمل - المتطلبات العامة لأداء إجراءات قياس العامل الكيميائي) سيكون من المطلوب كذلك الرجوع إلى وثائق التوجيه الوطنية الخاصة بطرق تحديد المواد الخطرة.

8.2 ضوابط التعرض

الضوابط الهندسية المناسبة

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

تدابير الحماية الفردية

إجراءات النظافة الشخصية

اغسل اليدين، والذراعين، والوجه غسلاً تماماً بعد مناولة المنتجات الكيميائية، وعند الأكل والتدخين، وفي نهاية فترة العمل. يتوجب استخدام طرائق ملائمة لنزع الثياب التي يحتمل ثوبيها. يُراعي غسل الثياب الملوثة قبل ارتدائها مرة ثانية. تأكد من وجود محطات غسيل الأعين وأداشون الأمان على مقربة من موقع العمل.

أدوات حماية الوجه/العين

حماية للجلد

حماية بدوية

ينبغي دوماً ارتداء القفازات غير المنفذة والمقاومة 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 تحتفظ بخواصها الواقية، 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 تتتألف من مواد عديدة، لا يمكن أن يقدر زمن حماية القفازات تقديراً دقيقاً. عندما لفترات طويلة أو بشكل متكرر قد يحدث اتصال المتكررة، القفازات مع فئة الحماية من 6 (زمن الإختراق أكبر من 480 دقيقة وفقاً EN 374) ويوصى. حيث من المتوقع اتصال وجبرة فقط، فمن المستحسن القفازات مع فئة الحماية من 2 أو أعلى (زمن الإختراق أكبر من 30 دقيقة وفقاً EN 374). لابد أن يتحقق المستخدم من أن اختياره النهائي لنوع القفازات المتناسبة لمناولة هذا المنتج هو الاختيار الأفضل، وأن يأخذ في اعتباره شروط الاستخدام الخاصة، كما أوردتها تقييم مخاطر المستخدم.

قفازات

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

قد تُستخدم: مطاط النيترييل

مُوصى بها: كحول بولي فينيل (PVA), ®Viton

أدوات حماية الجسم

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، ارتدى 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.

وقاية 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 مناولة المنتج.

حماية تنفسية

ضوابط التعرض البيئي

ننصح بفحص الإبعاثات الصادرة من أجهزة العمل والتلوية، للتأكد من استيفائها لمتطلبات قانون حماية البيئة. في بعض الحالات، قد يكون من الضروري استخدام أجهزة غسل الأغان، أو المرشحات 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

سائل.

أزرق.

أروماتية. [طفيفة]

غير متوفّرة.

غير محدّدة.

>37.78°

الحالة الفيزيائية

: اللون

: الرائحة

: عنابة الرائحة

: نقطة الانصهار/نقطة التجمد

: نقطة الغليان الأولى ونطاق الغليان

13 ديسمبر 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
PPG VIKOTE 56 RAL 5011

القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

- : القابلية على الاشتعال غير محددة. ليست هناك بيانات متاحة عن الخلط ذاته.
غير متوفرة.
- : الحدود العليا/ الدنيا لقابلية الاشتعال أو الانفجار

كأس مغلق: 35 °C

نقطة الوميض	اسم المكون	°	ف	الطريقة
	29H,31H-phthalocyaninato(2)-N29, N30,N31,N32 copper	356	672.8	EU A.16

: درجة حرارة الانحلال ثابتة في ظروف المُناولة والتخزين المُوصى بها (انظر القسم 7).
غير قابل للتطبيق.

: درجة ترکیز الحامض كينماتي (درجة حرارة الغرفة): غير متوفرة.
كينماتي (درجة حرارة الغرفة): غير متوفرة.

: الزوجة كينماتي (40°C): < 21 s/mm²

: الزوجة 60 - 100 s (ISO 6mm)

: الزوجية (نيات)

وسائل الإعلام	النتيجة
ماء بارد	غير قابل للذوبان

: معامل تفريق الأوكتانول/الماء غير قابل للتطبيق.

الضغط البخار عند 50 درجة منوية	اسم المكون	ضغط البخار عند 20 درجة منوية			الطريقة
		م زنق	م زنق	م زنق	
	ethylbenzene	9.30076	1.2		

: الكثافة النسبية 0.98

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

خصائص الجسيمات

: حجم الجسيمات المتوسط غير قابل للتطبيق.

9.2 المعلومات الأخرى

ليس هناك مزيد من المعلومات.

القسم 10: الثبات الكيميائي والقابلية للفاعلية

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

: 10.2 الثبات الكيميائي المنتج ثابت.

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

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

: 10.5 المواد غير المتتوافقة لكي تتنافى حدوث تفاعلات قوية منتجة للحرارة، يُراعى إبعاده عن المواد الآتية: عوامل مؤكسدة، فلوبيات قوية، أحماض قوية.

: 10.6 نواتج الانحلال الخطيرة حسب الظروف، قد تشمل مواد التحلل على المواد التالية: أكسيد الكربون أكسيد النيتروجين أكسيد/أكسيد فلزية

: الرمز

000001201867

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 RAL 5011

13 ديسمبر 2024

2020/878 رقم

القسم 11: المعلومات السامة

11.1 معلومات حول الآثار السمية

سمية حادة

اسم المكون/المنتج	النتيجة	الأنواع	الجرعة	التعرض
aromatics ,C9 ,Hydrocarbons xylene alkanes, C14-17, chloro ethylbenzene n-butyl methacrylate	LD50 جلدي بالفم LD50 جلدي بالفم LD50 استنشاق بخار LC50 بالفم LD50 استنشاق بخار LC50 جلدي بالفم LD50 استنشاق غاز. LC50 بالفم LD50 جلدي بالفم LD50	أرنب فار - إناث أرنب فار فار فار أرنب فار فار فار	3160 مج / كجم 3492 مج / كجم 1.7 جرام / كجم 4.3 جرام / كجم 48.17 < جرام / م ³ 5 < جرام / كجم 17.8 مج / لتر 17.8 جرام / كجم 3.5 جرام / كجم 4910 جزء من المليون 29000 مج / م ³ 10.2 جرام / كجم 16 جرام / كجم	< 0.1% كومين 1 ساعات 4 ساعات

الاستنتاجات/الملخص

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

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الاستحسان.

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الجلد

الجهاز التنفسى

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

تأثير على الجينات

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الاستنتاجات/الملخص

السرطانة

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الاستنتاجات/الملخص

السمية التassلية

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الاستنتاجات/الملخص

القابلية على التسبب في المرض

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

اسم المكون/المنتج	الفئة	طريقة التعرض	الأعضاء المستهدفة
اسم المكون/المنتج	الفئة	طريقة التعرض	الأعضاء المستهدفة
اسم المكون/المنتج	النتيجة		

معلومات عن سبل التعرض المرجحة

غير متوفرة.

آثار صحية حادة كاملة

قد تسبب هبوطاً في الجهاز العصبي المركزي. قد يسبب النعاس أو التردد. قد يسبب تهييجاً تنفسياً.

استنشاق

قد تسبب هبوطاً في الجهاز العصبي المركزي.

الابتلاع

يسبب تهييج الجلد. يزيل دهون الجلد.

لامسة الجلد

الرمز : 000001201867	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 13 ديسمبر 2024
PPG VIKOTE 56 RAL 5011	

القسم 11: المعلومات السامة

يسبب تهيجاً شديداً للعين.

أعراض متعلقة بالخواص السمية والكيميائية والفيزيائية

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

تهيج المجرى التنفسي

سعال

غثيان أو نقيوض

صداع

نحاس/إعياء

دوخة/دوار

فقدان الوعي

وزن جنبي منخفض

زيادة في وظائف الأجنحة

تشوهات هيكلية

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

وزن جنبي منخفض

زيادة في وظائف الأجنحة

تشوهات هيكلية

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

تهيج

احمرار

الجفاف

التشقق

وزن جنبي منخفض

زيادة في وظائف الأجنحة

تشوهات هيكلية

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

الماء أو تهيج

الدعمان

احمرار

التأثيرات المتأخرة والفورية وكذلك التأثيرات المزمنة نتيجة للتعرض القصير والطويل الأمد

التعرض قصير المدى

غير متوفرة.

غير متوفرة.

التعرض طويل المدى

غير متوفرة.

غير متوفرة.

غير متوفرة.

آثار صحية مزمنة كامنة

غير متوفرة.

الاستنتاجات/الملخص

اللامسة المطلولة أو المتكررة بإمكانها أن تتسبب في إزالة دهون الجلد وتهيجه وتشققه وأو التهابه.

قد يسبب السرطان. يتوقف خطر الإصابة بالسرطان على مدة التعرض ومستواه.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

قد يؤدي أطفال الرضاعة الطبيعية.

غير متوفرة.

العرض 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، والنحاس والغثيان، وقد يُؤدي إلى فقدان الوعي أو الموت. تتجنب ملامستها للجلد والثياب.

11.2 المعلومات المتعلقة بالمخاطر الأخرى

11.2.1 خصائص اضطراب الغدد الصماء

: الرمز

000001201867

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة 13 ديسمبر 2024

PPG VIKOTE 56 RAL 5011

القسم 11: المعلومات السامة

غير متوفرة.

11.2.2 المعلومات الأخرى

غير متوفرة.

القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

12.1 السمية

العرض	الأنواع	النتيجة	اسم المكون/المنتج
48 ساعات 96 ساعات 48 ساعات -	براغيث الماء السمك براغيث الماء براغيث الماء - dubia Ceriodaphnia	3.2 EC50 مج / لتر 9.2 LC50 مج / لتر Had ماء عذب 1.8 EC50 مج / لتر 1 NOEC مج / لتر ماء عذب مزمن	0.1% < aromatics ,C9 ,Hydrocarbons ethylbenzene

لليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

12.2 الثبات والتحلل

اللقيحة	الجرعة	النتيجة	اختبار	اسم المكون/المنتج
-	-	75 % - بسرعة - 28 أيام	-	,C9 ,Hydrocarbons 0.1% < aromatics
-	-	79 % - بسرعة - 10 أيام	-	ethylbenzene

لليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

القابلية على التحلل الحيوي	التحلل الضوئي	العمر النصفى المائي	اسم المكون/المنتج
سرعة	-	-	xylene
سرعة	-	-	ethylbenzene
سرعة	-	-	0.1% < aromatics ,C9 ,Hydrocarbons

12.3 القدرة على التراكم الأحياني

إمكانية	BCF	LogPow	اسم المكون/المنتج
خفض	18.5 إلى 7.4	3.12	xylene
على	-	8.3 إلى 4.7	alkanes, C14-17, chloro
مُنخفض	79.43	3.6	ethylbenzene
مُنخفض	-	2.99	n-butyl methacrylate

12.4 القابلية على التحرك عبر التربة

: مُعامل تقاسم التربة/الماء (Koc)

غير متوفرة.

: التحركيّة

غير متوفرة.

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

اسم المكون/المنتج	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
xylene	لا	N/A	لا	لا	لا	N/A	غير متوفرة
alkanes, C14-17, chloro	SVHC (مرشح)	معينة	معينة	معينة	SVHC (مرشح)	معينة	غير متوفرة
ethylbenzene	لا	N/A	لا	نعم	لا	N/A	غير متوفرة
n-butyl methacrylate	لا	N/A	N/A	لا	N/A	N/A	غير متوفرة

12.6 خصائص اضطراب الغدد الصماء

غير متوفرة.

: الرمز

000001201867

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 RAL 5011

13 ديسمبر 2024

القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

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. وتنبغي الاستعانة بقائمة الاستخدامات المُبيَّنة في القسم 1 لمطالعة ما يُتاح من معلومات وردت في سيناريو(هات) التعرض بشأن أوجه الاستخدام.

13.1 طرق معالجة النفاية

المُنتج

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 الفاضن 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

شم.

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 يعاد تدوير نفاية التغليف. ينبعى عدم أخذ الترميد أو الطمر في الاعتبار إلا إذا كانت إعادة التدوير غير مجدية.

قائمة النفايات الأوروبية (EWC)

نوعية التغليف	الطاقة مختلط
الحاوية	15 01 06

طاقة مختلط

لابد أن يجري التخلص من هذا المنتج وحاويته بطريقة آمنة. ينبعى الحذر عند مناولة الحاويات المُفرَّغة التي لم تُنظف ولم تُغسل. قد تظل بعض روابض المنتج عالقة بالحاويات الفارغة أو قصانها. قد يؤدي البخار المتتصاعد من القلبا إلى خلق مناخ قبل للانتعال بشدة أو شديد الانفجار داخل الحاوية. لا تقطع الحاويات المستعملة ولا تلتحمها ولا تسحقها إلا إذا كانت قد ظفت تنظيفاً داخلياً تماماً. تجنب تأثير 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
14.5 الأخطار البيئية	نعم.	Yes.	Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required. Not applicable.
مواد ملوثة للبحار	غير قابل للتطبيق.	(Solvent naphtha (petroleum), light aromatic)	

معلومات إضافية

علامة المادة الخطيرة بينما غير مطلوبة عند النقل في أحجام ≤ 5 لتر أو ≤ 5 كغم.

(D/E)

IMDG : The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤ 5 L or ≤ 5 kg.

IATA : قد تظهر علامة المادة الخطيرة بينما إذا كانت مطلوبة بموجب لوائح النقل الأخرى.

ADR/RID :

: كود النفق

IMDG :

IATA :

الرمز : 000001201867

13 ديسمبر 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 RAL 5011

القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

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

غير قابل للتطبيق.

14.6 احتياطات خاصة للمستخدم : 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

الملحق الرابع عشر

لم يدرج أيٌ من المكونات.

مواد مفيدة للغاية

خاصية داخلية المنشأ	اسم المكون	الوضعية	رقم مرجعي	تاريخ المراجعة
PBT	medium-chain chlorinated paraffins UVCB substances consisting of more than or equal to 80% linear chloroalkanes with carbon chain lengths within the range from C14 to C17	مرشح	D(2021) 4569-DC	7/8/2021
vPvB	medium-chain chlorinated paraffins UVCB substances consisting of more than or equal to 80% linear chloroalkanes with carbon chain lengths within the range from C14 to C17	مرشح	D(2021) 4569-DC	7/8/2021

مقصورة على المستخدمين المحترفين.

الملحق السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد خلانت و حاجيات معينة خطيرة

غير قابل للتطبيق.

Ozone depleting substances (1005/2009/EU)

لم ترد بالقائمة.

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 المنشق

بيان EUH = بيان الأخطار الخاصة بتقييم التصنيف والتوصيم والتعبئة

PNEC = تركيز عدم التأثير المتفوق

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

سائل وبخار لهوب بدرجة عالية.

سائل وبخار لهوب.

قد يكون مميتاً إذا ابتلع ودخل المسالك الهوائية.

ضار عند ملامسة الجلد.

يسبب تهيج الجلد.

قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.

يسبب تهيجاً شديداً للعين.

ضار عند الاستنشاق.

نص بيانات الأخطار المختصرة كاملاً :

H225

H226

H304

H312

H315

H317

H319

H332

الرمز : 000001201867

13 ديسمبر 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
PPG VIKOTE 56 RAL 5011

القسم 16: المعلومات الأخرى

H335	قد يسبب تهيجاً تنفسياً.
H336	قد يسبب التهاباً في العين أو التهيج.
H350	قد يسبب السرطان.
H362	قد يؤدي أطفال الرضاعة الطبيعية.
H373	قد يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض المتعدد 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.
EUH066	قد يؤدي تكرار التعرض إلى جفاف الجلد أو تشاققه.

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

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 2	الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 2
Aquatic Chronic 3	الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 3
Asp. Tox. 1	خطر السمية بالاشفط - الفئة 1
Carc. 1B	السرطانة - الفئة 1 باء
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
Lact.	السمية التناولية - التأثيرات في الإرضاع أو من خلاله
Skin Irrit. 2	تآكل/تهيج الجلد - الفئة 2
Skin Sens. 1	الحساس الجلدي - الفئة 1
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 :

13 ديسمبر 2024

تاريخ الإصدار السابق :

20 مارس 2024

من إعداد :

EHS

نسخة :

2

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