

القسم 1: تعريف المادة/المستحضر و الشركة/المشروع

1.1 معرف المنتج

PPG VIKOTE 56 BLUE 1199

00444868

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 رقم

Flam. Liq. 3, H226
Skin Irrit. 2, H315
Eye Irrit. 2, H319
Carc. 1B, H350
STOT SE 3, H335
STOT SE 3, H336
Aquatic Chronic 2, H411

المُنتَج مصنف على أنه خطير وفقاً لـ لائحة (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 :



القسم 2: بيان الأخطار

القسم 2: بيان الأخطار

خطر

سائل و بخار لھوب.

یہ بب تھا

يسكب تهيجا شديدا للعين

فہد یسیب

قد يسبب التهاب أو التر

ف دیسیب

سمی للحیاۃ الماییۃ مع تاییر

عبارات التحذير

• قفازات الوجه

الاتجاهات: تقويم الملامح الشكلية، وتقدير الملامح المنشئية، والتركيز على التفاصيل.

الاستجابة :

التخزين :

التخلص من النفاية :

مکانات خطرہ:

• عناصر التوسيع التكميلية

المُلْحَقُ السَّابِعُ عَشَرُ؛ قِيُودٌ عَلَى تَصْنِيعِ وَطَرْحِ وَاسْتِخْدَامِ مَوَادٍ وَخَلَانِطٍ وَحَاجِياتٍ مُعِينَةٌ خَطَرَةٌ

يراعى أن تردد العبوات بأنظمة إغلاق منعة للأطفال

تحذير لمسى من الخطأ

متطلبات التغليف الخاصة

غير قابل للتطبيق.

2.3 الآثار الأخرى

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

: الأخطار الأخرى التي لا تؤدي إلى تصنيف

التعرض المطول أو المتكرر قد سبب حفاف الحد والتهيج.

القسم 3: التكبيرات والصلوات

خلانط 3.2 :

| النوع | التركيز المحدد الحدود وعوامل الضرب وتقديرات السمية الحادة | التصنيف | % | المعرفات | اسم المكون/المنتج |
|---------|---|--|-----------|---|--|
| [1] | 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 64742-95-6 :CAS | ,C9 ,Hydrocarbons 0.1% < aromatics كومين |
| [1] [2] | تقدير السمية الحادة [عن طريق الجلد] = 1700 مجم / كجم تقدير السمية الحادة [استنشاق] | Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 | ≥10 - ≤25 | :# REACH 01-2119488216-32 المفوضية الأوروبية: | xylene |

: الرمز

00444868

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 BLUE 1199

26 أبريل 2024

2020/878 رقم (الاتحاد الأوروبي)

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

| | | | | | | | |
|---|---|-----------------------|--|--|---|---|---------|
| Solvent naphtha (petroleum), light arom. Nota(s) P | 215-535-7 1330-20-7 :CAS :# REACH 01-2119486773-24 المفروضة الأوروبية: 265-199-0 64742-95-6 :CAS 649-356-00-4 فهرست: | $\geq 5.0 - \leq 10$ | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412 | (الأبخرة) = 11 مج / لتر | - | [1] |
| ethylbenzene | :# REACH 01-2119489370-35 المفروضة الأوروبية: 202-849-4 100-41-4 :CAS 601-023-00-4 فهرست: | $\geq 1.0 - \leq 5.0$ | H225 ,2 .Liq .Flam H332 ,4 .Tox Acute (ما بعد H373 ,2 RE STOT امتصاص الكيس المحي) H304 ,1 .Tox .Asp H412 ,3 Chronic Aquatic | H225 ,2 .Liq .Flam H332 ,4 .Tox Acute (ما بعد H373 ,2 RE STOT امتصاص الكيس المحي) H304 ,1 .Tox .Asp H412 ,3 Chronic Aquatic | تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأبخرة) = 17.8 مج / لتر | - | [1] [2] |
| Octadecanamide, N, N'-1,6-hexanediyldis [12-hydroxy- | CAS: 55349-01-4 | <1.0 | Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413 | Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413 | - | - | [1] |

على حد علم المورد في هذه اللحظة وطبقاً للتركيبات المستخدمة، لا توجد في هذا القسم أي مكونات إضافية مصنفة كمواد خطيرة على الصحة أو على البيئة، أو مواد مصنفة كباشية، وسامة، ومتراكمة بيولوجيا (PBT) أو مواد شديدة البقاء أو شديدة التراكم البيولوجي (vPvBs) أو مواد مقلقة قلقاً مكافأناً أو مواد حدد حد للتعرض لها في أماكن العمل وبالتالي تستدعي التبليغ.

النوع

[1] المادة مصنفة على أنها ذات خطر صحي أو بيئي

[2] مادة ذات حد للتعرض في مكان العمل

This mixture contains $\geq 1\%$ of titanium dioxide. The Annex VI classification of titanium dioxide does not apply to this mixture according to Note 10.

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 اجراءات الإسعاف الأولي

يراعى التحقق من عدم وجود عدسات لاصقة أو إزالتها إن وُجدت. راعى دفق ماء جار على الأعين فوراً، ولمدة لا تقل عن 10 دقيقة مع مراعاة بقاء الأعين مفتوحة. راعى طلب الرعاية الطبية على الفور.
يراعى الإخلاء إلى الهواءطلق. يراعى تدفئة الشخص وإراحته. في حالة التوقف عن التنفس، عدم إنتظام التنفس أو لو حدثت سكتة تنفسية، يراعى تقديم أكسجين أو تنفساً اصطناعياً من قبل أفراد مدربين.
أزال الثياب والأحذية الملوثة. يراعى غسل البشرة غسلاً جيداً بالماء والصابون أو بأحد منظفات الجلد المعترف بها. يراعى عدم استخدام المنظفات أو المُرّقفات.
يراعى طلب المشورة الطبية وعرض هذه الحاوية أو هذا الملصق حال بلعها. يراعى تدفئة الشخص وإراحته. لا تجبر المريض على التقيؤ.

يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب. في حالة وجود شك بأن الأدخنة لا تزال موجودة، يجب على فرد الإنقاذ ارتداء قناع مناسب أو جهاز تنفس مدمج. قد تتطوري عملية الإنعاش من الفم إلى القم على خطورة ما للشخص الذي يقدم المساعدة عند قيامه بها. أغسل الثياب الملوثة جيداً بالماء قبل نزعها، أو البس قفازات.

4.2 أهم الأعراض والتأثيرات، الحاد منها والمتأخر

أثار صحية حادة كامنة

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

26 أبريل 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
PPG VIKOTE 56 BLUE 1199

القسم 4: تدبير الإسعاف الأولي

| | |
|---|----------------|
| يسبب تهيج الجلد. يزيل دهون الجلد. | : ملامسة الجلد |
| قد تسبب هبوطاً في الجهاز العصبي المركزي. | : الابتلاع |
| علامات/أعراض فرط التعرض | |
| الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي: | : ملامسة العين |
| الم أو تهيج الدمعان أحمراء | |
| الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي: | : استنشاق |
| تهيج المجرى التنفسي السعال غثيان أو تقيؤ صداع نعاس/إعياء دوخة/دوران فقدان الوعي | |
| الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي: | : ملامسة الجلد |
| تهيج أحمراء الجفاف التشقق | |
| ليست هناك بيانات معينة. | : الابتلاع |

4.3 دواعي رعاية طبية فورية ومعالجة خاصة مطلوبة

في حالة استنشاق مخلفات التخلل 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 الأنفجار عند تصريفها إلى المجاري. في حالة الحرائق أو عند التسخين، يزداد الضغط وقد تتفجر الحاوية، مع خطر حدوث انفجار لاحق. هذه المادة سامة للحياة المائية وتتأثر بها طويلاً الأمد. يجب إحتواء ماء الإطفاء الملوثة بهذه المادة للحيلولة دون تسربها إلى المجاري المائية أو المصادر أو المجاري الصحية.
قد تحتوي نواتج الانحلال للمواد الآتية:
أكسيد الكربون
أكسيد النيتروجين
مركبات هالوجينية
هاليدات كربوني
أكسيد/أكسيد فازية

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 مكافحة الحرائق التجهيزات الواقية المناسبة و جهاز تنفس مكثفي ذاتياً (SCBA) ذا وحدة كاملة للوجه 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.

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 منافس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. ارتدي التجهيزات الواقية الشخصية الملازمة.

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

تجنب تناول المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة والمجاري المائية والبالوعات ومحاري الصرف. يراعى : **6.2 الاحتياطات البيئية** إبلاغ السلطات المعنية لو تسبب المنتج في تلوث البيئة (مجاري الصرف، المجاري المائية، التربة أو الهواء). مادة ملوثة للماء. قد تكون ضارة بالبيئة إذا انتشرت بكميات كبيرة. تجمع المواد المنسكبة.

6.3 طرائق ومواد الاحتواء والتقطيف

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.

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 ملائمة 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 الماسنة الملوثة قد تشكل خطراً مماثلاً لخطر المنتج المنسكب.

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

القسم 7: المناولة والتخزين

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

7.1 احتياطات المناولة المأمونة

يراعى ارتداء أجهزة الوقاية الشخصية الملازمة (انظر القسم 8). تجنب التعرض - يُراعى الحصول على تعليمات خاصة قبل الاستخدام. منوع المناولة إلا بعد قراءة وفهم جميع الاحتياطات الأمان. تجنب ملامستها الأعين أو الجلد أو الثياب. يُحظر ابتلاعها. تجنب استنشاق البخار أو الرذاذ. تجنب انتشار المادة في البيئة. يستخدم فقط مع وجود تهوية كافية. يراعى ارتداء منافس 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 متوافقة وإغلاقها بإحكام عند عدم استخدامها. يُراعى التخزين والاستخدام بعيداً عن مصادر الحرارة، أو الشرر، أو اللهب أو غيرها من مصادر الاشتغال. يُراعى استخدام أجهزة كهربائية (تهوية، وإضاءة، ومانوالة المواد) غير قابلة للانفجار. استخدم فقط أدوات لا تولد الشرر. يُراعى اتخاذ الإجراءات الوقائية ضد التفريغ الكهربائي الساكتة. الأوعية الفارغة تحتوي على بقايا قد تكون خطيرة. لا تعيد استخدام الحاوية.

يُحظر تناول الطعام، والشراب، والتدخين في الأماكن التي يجري التعامل فيها مع هذه المادة سواء بالمناولة، التخزين أو المعالجة. يتوجب على العمال غسل الأيدي والوجه قبل تناول الطعام والشراب والتدخين. اخلع الثياب الملوثة والتجهيزات الواقية قبل دخول الأماكن المخصصة للطعام. انظر القسم 8 لمزيد من المعلومات حول إجراءات الحفاظ على الصحة.

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

: الرمز

00444868

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 BLUE 1199

26 أبريل 2024

القسم 7: المناولة والتخزين

7.3 الاستخدامات النهائية/**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. وتتبغي الاستعانة بقائمة الاستخدامات المبنية في القسم 1 لمطالعة ما يُتاح من معلومات وردت في سيناريو(هات) التعرض بشأن أوجه الاستخدام.

8.1 بarameters التحكم

حدود التعرض المهني

| اسم المكون/المنتج | قيم حد التعرض |
|------------------------|--|
| xylene | <p>- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational isomers] (الامارات العربية المتحدة, p & m ,o [xylene .(7/2016</p> <p>651 مج / م³ STEL 15 دقيقة.</p> <p>150 جزء من المليون 15 دقيقة.</p> <p>434 مج / م³ 8 ساعات.</p> <p>100 جزء من المليون 8 ساعات.</p> <p>قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006). [كزيلين[جميع الإيزوميرات]]</p> <p>حد التعرض قصير المدى: 150 جزء من المليون 15 دقيقة.</p> <p>متوسط الوقت المرجح: 434 مج / م³ 8 ساعات.</p> <p>حد التعرض قصير المدى: 651 مج / م³ 15 دقيقة.</p> <p>متوسط الوقت المرجح: 100 جزء من المليون 8 ساعات.</p> <p>p-] TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2023) [p-xylene containing mixtures and xylene له تأثير سام على أعضاب السمع والاتزان.</p> <p>TWA: 20 جزء من المليون 8 ساعات.</p> |
| 1,2,4-trimethylbenzene | <p>- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational isomers] (mixed benzene [trimethyl .(7/2016</p> <p>123 مج / م³ TWA 8 ساعات.</p> <p>25 جزء من المليون 8 ساعات.</p> <p>10 جزء من المليون 8 ساعات.</p> <p>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2023).</p> |
| إيثيل بنزين | <p>- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational .(7/2016</p> <p>543 مج / م³ STEL 15 دقيقة.</p> <p>125 جزء من المليون 15 دقيقة.</p> <p>100 جزء من المليون 8 ساعات.</p> <p>434 مج / م³ 8 ساعات.</p> <p>قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006).</p> <p>حد التعرض قصير المدى: 125 جزء من المليون 15 دقيقة.</p> <p>متوسط الوقت المرجح: 434 مج / م³ 8 ساعات.</p> <p>حد التعرض قصير المدى: 543 مج / م³ 15 دقيقة.</p> <p>متوسط الوقت المرجح: 100 جزء من المليون 8 ساعات.</p> <p>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2023). له تأثير سام على أعضاب السمع والاتزان.</p> <p>ملاحظات: Adoption 2002 Indices or Index Exposure Biological a is there which for Substances</p> <p>TWA: 20 جزء من المليون 8 ساعات.</p> |
| titanium dioxide | <p>- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational .(7/2016</p> <p>10 مج / م³ 8 ساعات.</p> |

| | | |
|--|--|---|
| الرمز : 00444868 | تاریخ الإصدار/تاریخ المراجعة PPG VIKOTE 56 BLUE 1199 | 26 أبريل 2024 |
| <p>mesitylene</p> <p>تربي ميثيل بترن</p> | <p>قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006).</p> <p>متوسط الوقت المرجع: 10 مج / م³ 8 ساعات.</p> <p>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2023).</p> <p>particles finescale ,fraction respirable 2.5 مج / م³ 8 ساعات. الشكل: - OSHAD - Dhabi Abu</p> <p>values limit threshold quality air Occupational isomers) (mixed benzene [trimethyl isomers]) (mixed benzene [trimethyl isomers]) (mixed benzene [trimethyl isomers]) (mixed benzene [trimethyl isomers]).</p> <p>123 مج / م³ 8 ساعات.</p> <p>جزء من المليون 8 ساعات.</p> <p>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2023).</p> <p>10 جزء من المليون 8 ساعات.</p> <p>- OSHAD - Dhabi Abu</p> <p>values limit threshold quality air Occupational isomers) (mixed benzene [trimethyl isomers]) (mixed benzene [trimethyl isomers]).</p> <p>123 مج / م³ 8 ساعات.</p> <p>جزء من المليون 8 ساعات.</p> <p>قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006).</p> <p>متوسط الوقت المرجع: 123 مج / م³ 8 ساعات.</p> <p>جزء من المليون 8 ساعات.</p> <p>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2023).</p> <p>10 جزء من المليون 8 ساعات.</p> | <p>قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006).</p> <p>متوسط الوقت المرجع: 10 مج / م³ 8 ساعات.</p> <p>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2023).</p> <p>10 جزء من المليون 8 ساعات.</p> |

ينبغي الإشارة إلى معايير المراقبة، من مثل ما يلى: المعيار الأوروبي EN 689 (أجزاء موقع العمل - إرشادات تقييم التعرض لعوامل كيماوية بالاستنشاق لمقارنتها بالقيم الحدية واستراتيجية القياس) المعيار الأوروبي EN 14042 (أجزاء موقع العمل - دليل اتخاذ وتطبيق إجراءات تقييم التعرض للعوامل البيولوجية والكيماوية) المعيار الأوروبي EN 482 (أجزاء موقع العمل - المتطلبات العامة لأداء إجراءات قياس العوامل الكيماوية) سيكون من المطلوب كذلك الرجوع إلى وثائق التوجيه الوطنية الخاصة بطرق تحديد المواد الخطرة.

8.2 ضوابط التعرض

يستخدم قسط مع وجود تهوية كافية. استخدم ساحات التشغيل، أو شفاطات الهواء الموضعية، أو الضوابط الهندسية المناسبة 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

اغسل اليدين، والذراعين، والوجه غسلاً تماماً بعد مناولة المنتجات الكيميائية، وعند الأكل والتدخين، وفي نهاية فترة العمل. يتوجب استخدام طرائق ملائمة لتنزيل الثياب التي يحتمل ثلوّتها. يُراعى غسل الثياب الملوثة قبل ارتدائها مرة ثانية. تأكيد من وجود محظيات غسل الأعين وأداشون الأمان على مقربة من موقع العمل.

ادوات حماية الوجه/العين

حماية للجلد

ينبغي دوماً ارتداء القفازات غير المنفذة والمقاومة كيميائياً بما يتفق مع المعايير المعتمدة عند التعامل مع المنتجات الكيميائية إذا ثبتت 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 تتألف من مواد عديدة، لا يمكن أن يقتصر 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 وجيبة 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.

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

قد تُستخدم: مطاط النيترييل
مُوصى بها: كحول بولي فينيل (PVA), ®Viton

| | |
|------------------|--|
| الرمز : 00444868 | تاریخ الإصدار/تاریخ المراجعة : 26 أبريل 2024 |
| | PPG VIKOTE 56 BLUE 1199 |

يجب انتقاء التجهيزات الشخصية الواقية للجسم بما يتفق والمهمة التي يجري القيام بها والمخاطر التي تتطوي عليها، كما يجب أن يعتمد أحد المختصين قبل التعامل مع هذا المنتج. عندما يكون هناك خطير اشتعل 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.

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

حماية تنفسية :

ننصح بفحص الانبعاثات الصادرة من أجهزة العمل والتلوية، للتأكد من استيفائها لمتطلبات قانون حماية البيئة. في بعض الحالات، قد يكون من الضروري استخدام أجهزة غسل الشفاف، أو المُرشّحات أو إجراء تعديلات 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.

غير متوفرة.

: الحالة الفيزيائية

: اللون

: الرائحة

: عتبة الراحة

قد يبدأ التصلب في درجات الحرارة الآتية: 103 إلى 115 °C (217.4 إلى 239 F) يستند هذا إلى بيانات حول المكون التالي: chloro, waxes Hydrocarbon and waxes Paraffin -66 °F (79 - 21.66 °C).

: نقطة الغليان الأولى ونطاق الغليان >37.78 °C

غير متوفرة.

: القابلية على الاشتعال

: الحدود العليا/ الدنيا لقابلية الاشتعال أو الانفجار ،(petroleum) naphtha Solvent) 7.6% على 1.4% أعلى فيما يلي أكبر مدى معروف: أدنى: (aromatic light

كأس مغلق: °39.6

: نقطة الوميض

: درجة حرارة الاشتعال الذاتي

| اسم المكون | ° | ف | الطريقة |
|---|-------------|-------------|---------|
| Solvent naphtha (petroleum), light aromatic | 470 إلى 280 | 878 إلى 536 | |

: درجة حرارة الانحلال

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

غير قابل للتطبيق. غير ذوبان الماء.

كينماتي (°40): < 21 /s²mm

: درجة تركيز الحامض

: الزوجة

: الذوبانية (نيات)

| وسائل الإعلام | النتيجة |
|---------------|------------------|
| ماء بارد | غير قابل للذوبان |

: معامل تفريق الأوكتانول/الماء

غير قابل للتطبيق.

: الضغط البخاري

| اسم المكون | ضغط البخار عند 50 درجة منوية | | | الطريقة |
|-------------|------------------------------|-------|-------|---------|
| | م زنق | م زنق | م زنق | |
| إيثيل بنزين | 9.30076 | 1.2 | | |

وأعلى قيمة معروفة هي: 0.84 (إيثيل بنزين) المتوسط الترجيحي: 0.74 مقارنا بـ خلات البنيل

0.99

: الكثافة النسبية

: الكثافة البخارية

: الخواص الانفجارية

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

: خواص مؤكسدة

لا المنتج لا يقدم خطرا مؤكسدا.

خصائص الجسيمات

26 أبريل 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
PPG VIKOTE 56 BLUE 1199

القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

غير قابل للتطبيق.

9.2 المعلومات الأخرى

ليست هناك مزيد من المعلومات.

القسم 10: الثبات الكيميائي والقابلية للفاعلية

10.1 الفاعلية :

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

10.2 الثبات الكيميائي :

المُنتَج ثابت.

10.3 إمكانية التفاعلات الخطيرة :

لن تحدث تفاعلات خطيرة في ظروف التخزين والاستخدام العادي.

10.4 الظروف التي ينبغي تجنبها :

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

10.5 المواد غير المتواقة :

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

بحسب الظروف، قد تشنمل مواد التحلل على المواد التالية: أكسيد الكربون أكسيد النيتروجين مرکبات هالوجينية هاليدات
كربونيل أكسيد/أكسيد فلزية

القسم 11: المعلومات السامة

11.1 معلومات حول الآثار السمية سمية حادة

| اسم المكون/المنتج | النتيجة | الأنواع | الجرعة | التعرض |
|---|------------------------------|-----------------|-----------------|---------|
| 0.1% < aromatics ,C9 ,Hydrocarbons | LD50 جلدي بالفم | أرنب فأر - إناث | 3160 مج / كجم | |
| xylene | LD50 جلدي بالفم | أرنب فأر | 3492 مج / كجم | - |
| Solvent naphtha (petroleum), light aromatic | LD50 جلدي بالفم | أرنب فأر | 1.7 جرام / كجم | - |
| إيثيل بنزين | استنشاق بخار LC50 جلدي بالفم | فأر | 4.3 جرام / كجم | - |
| | LD50 جلدي بالفم | أرنب فأر | 3.48 مج / كجم | - |
| | LD50 جلدي بالفم | فأر | 8400 مج / لتر | - |
| | LC50 جلدي بالفم | فأر | 17.8 جرام / كجم | 4 ساعات |
| | LD50 جلدي بالفم | أرنب فأر | 17.8 جرام / كجم | - |
| | LD50 جلدي بالفم | فأر | 3.5 جرام / كجم | - |

للمزيد من المعلومات، يرجى زيارة الرابط:

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

التحذير/التأثير

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

الإستنتاجات/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

الاستحسان.

الإستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الجلد

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الجهاز التنفسى

: الرمز

00444868

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 BLUE 1199

26 أبريل 2024

القسم 11: المعلومات السامة

التاثير على الجنين

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السرطانة

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السمية التassale

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

القابلية على التسبب في المرض

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 الفئة 3 | - | تهيج الجهاز التنفسي تأثيرات مخدرة |
| xylene | الفئة 3 الفئة 3 | - | تهيج الجهاز التنفسي تأثيرات مخدرة |
| Solvent naphtha (petroleum), light arom. Nota(s) P | الفئة 3 | - | تأثيرات مخدرة |

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة (تعرض متكرر)

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

خطر الشفط في الجهاز التنفسي

| اسم المكون/المنتج | النتيجة |
|--|-----------------------------|
| aromatics ,C9 ,Hydrocarbons < 0.1% كومين | خطر السمية بالشفط - الفئة 1 |
| xylene | خطر السمية بالشفط - الفئة 1 |
| Solvent naphtha (petroleum), light arom. Nota(s) P | خطر السمية بالشفط - الفئة 1 |
| ethylbenzene | خطر السمية بالشفط - الفئة 1 |

غير متوفرة.

آثار صحية حادة كاملة

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

قد تسبب هبوطاً في الجهاز العصبي المركزي.

يسبب تهيج الجلد. يزيل دهون الجلد.

يسبب تهيجاً شديداً للعين.

أعراض متعلقة بالخصائص السمية والكيميائية والفيزيائية

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

تهيج المجرى التنفسي

السعال

غثيان أو نقيطة

صداع

نعماس/إعياء

دوخة/دوار

فقدان الوعي

ليس هناك بيانات معينة.

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

تهيج

احمرار

الجفاف

التشقق

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

ألم أو تهيج

الدعان

احمرار

: استنشاق

: اسْتِشَاق

: الابتلاع

: ملامسة الجلد

: ملامسة العين

: استنشاق

: الابتلاع

: ملامسة الجلد

: ملامسة العين

: الابتلاع

: ملامسة الجلد

: ملامسة العين

| | |
|------------------|--|
| الرمز : 00444868 | التاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 26 أبريل 2024 |
| | PPG VIKOTE 56 BLUE 1199 |

القسم 11: المعلومات السامة

| التأثيرات المتأخرة والفووية وكذلك التأثيرات المزمنة نتيجة للتعرض القصير والطويل الأمد | |
|---|-------------|
| التعرض قصير المدى | غير متوفرة. |

: التأثيرات الفورية المحتملة

: التأثيرات المتأخرة المحتملة غير متوفرة.

: التأثيرات الفورية المحتملة غير متوفرة.

: التأثيرات المتأخرة المحتملة غير متوفرة.

الاستنتاجات/الملخص

: عامة

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

: السرطنة

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

: 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 المطلول أو المتكرر قد يسبب جفاف الجلد والتلهي. قد يكون غبار السنفورة والطحن ضاراً إذا تم استنشاقه. قد يؤدي التعرض المتكرر لتركيزات البخار العالية لحدوث تهيج في الجهاز التنفسي وتلف دائم في الجهاز العصبي والمخ. استنشاق بخار/ضبابات بتركيزات تفوق حدود التعرض الموصى بها يسبب الصداع، والغثيان، وقد يُضفي 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 | الاتواع | النتيجة | اسم المكون/المنتج |
|--------------|----------|-------------------------------|---|
| براغيث الماء | ساعات 48 | 3.2 EC50 مج / لتر | 0.1% < aromatics ,C9 ,Hydrocarbons كومين |
| السمك | ساعات 96 | 9.2 LC50 مج / لتر | Solvent naphtha (petroleum), light aromatic |
| السمك | ساعات 96 | حد 8.2 LC50 مج / لتر | إيثيل بنزين |
| براغيث الماء | ساعات 48 | حد 1.8 EC50 مج / لتر ماء عذب | |
| براغيث الماء | - | مzman NOEC 1 مج / لتر ماء عذب | dubia Ceriodaphnia |

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

12.2 الثبات والتحلل

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

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

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

: الرمز

00444868

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 BLUE 1199

26 أبريل 2024

القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

12.3 القدرة على التراكم الأحياني

| اسم المكون/المنتج | LogPow | BCF | إمكانية |
|------------------------|-------------|-----------------------|---------------|
| xylene ethylbenzene | 3.12 3.6 | 18.5 إلى 7.4 79.43 | مخفض مُخفض |

12.4 القابلية على التحرك عبر التربة

: مُعامل تقاسم التربة/الماء (Koc)

غير متوفرة.

: التحرير غير متوفرة.

12.5 نتائج مأخوذة من تقييم الد

PBT (البقاء والسمية والتراكم البيولوجي) والـ vPvB (البقاء الشديد والتراكم البيولوجي الشديد) لا يحتوي هذا الخليط على أي مواد يتم تقييمها على أنها PBT أو vPvB.

12.6 خصائص اضطراب الغدد الصماء

غير متوفرة.

12.7 التأثيرات الضارة الأخرى

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

القسم 13: الاعتبارات المتعلقة بتصرف المواد والتخلص منها

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

13.1 طرق معالجة النفاية

المُنتج

ينبغي تجنب توليد النفايات أو التقليل منها حيثما أمكن. يراعي أن يجري دوماً التخلص من هذا المنتج، و المحاليل و المنتجات الثانوية بما يتفق و متطلبات الحماية البيئية و تشريعات التخلص من النفايات و غيرها من متطلبات السلطة الإقليمية و المحلية. يراعي التخلص من الفانض و المنتجات 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 متناشياً مع متطلبات كافة السلطات ذات الصلاحية.

: نفاية خطيرة

نعم.

قائمة النفايات الأوروبية (EWC)

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

التغليف

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

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

لابد أن يجري التخلص من هذا المنتج وحاويته بطريقة آمنة. ينبعى الحذر عند مناولة الحاويات المُفرغة التي لم تُنظف ولم تُسلل. 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 أُطْعِنَت تتنظيفاً داخلياً تاماً. تجنب تناشر المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة و المجرى المائي والبالوعات ومجرى الصرف.

: الرمز

00444868

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 BLUE 1199

26 أبريل 2024

2020/878 رقم (الاتحاد الأوروبي)

القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

| | ADR/RID | IMDG | IATA |
|--|---------------------------|---|---|
| 14.1 الرقم بالأمم المتحدة أو الرقم التعرفي | 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 للبحر | نعم. غير قابل للتطبيق. | Yes. (Solvent naphtha (petroleum) light aromatic) | Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required. Not applicable. |

معلومات إضافية

علامة المادة الخطرة بيئياً غير مطلوبة عند النقل في أحجام ≥ 5 لتر أو ≥ 5 كغم.

(D/E)

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

قد تظهر علامة المادة الخطرة بيئياً إذا كانت مطلوبة بموجب لوائح النقل الأخرى.

النقل داخل منشآت المستخدم: يُراعى النقل في حاويات مغلقة دائماً 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

النقل سانياً 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 للترخيص

الملاحق الرابع عشر

لم يُدرج أيٌ من المكونات.

مواد مُفقة للغاية

لم يُدرج أيٌ من المكونات.

مقصورة على المستخدمين المحترفين.

الملحق السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخلط وحاجيات معينة خطرة

Explosive precursors :

غير قابل للتطبيق.

Ozone depleting substances (1005/2009/EU)

لم ترد بالقائمة.

لم يُجر تقييم السلامة الكيماوية.

15.2 تقييم مأمونية الكيماويات

: الرمز

00444868

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 BLUE 1199

26 أبريل 2024

26

القسم 16: المعلومات الأخرى

تشير إلى معلومات تم تغييرها مقارنة بالنسخة التي سبق إصدارها.

ATE = تقدير السمية الحادة

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

DNEL = مستوى عدم التأثير المُشتق

بيان EUH = بيان الأخطار الخاصة بتقييم التصنيف والتسميم والتعبئة

PNEC = تركيز عدم التأثير المُتوافق

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

: نص بيانات الأخطار المختصرة كاملاً

| | |
|--------|--|
| H225 | سائل وبخار لهوب بدرجة عالية. |
| H226 | سائل وبخار لهوب. |
| H304 | قد يكون مميتاً إذا ابتلع ودخل المسالك الهوائية. |
| H312 | ضار عند ملامسة الجلد. |
| H315 | يسبب تهيج الجلد. |
| H317 | قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد. |
| H319 | يسبب تهيجاً شديداً للعين. |
| H332 | ضار عند الاستنشاق. |
| H335 | قد يسبب تهيجاً تنفسياً. |
| H336 | قد يسبب التهاب أو الترنج. |
| H350 | قد يسبب السرطان. |
| H373 | قد يسبب ثلثاً للأعضاء من خلال التعرض المتعدد أو المتكرر. |
| H411 | سمي للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد. |
| H412 | ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد. |
| H413 | قد يسبب للحياة المائية تأثيرات ضارة طويلة الأمد. |
| EUH066 | قد يؤدي تكرار التعرض إلى جفاف الجلد أو تشققه. |

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

| | |
|-------------------|--|
| Acute Tox. 4 | سمية حادة - الفئة 4 |
| 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 بالشفط - الفئة 1 |
| Carc. 1B | سرطانية - الفئة 1 ياء |
| 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 |
| Skin Irrit. 2 | تآكل/تهيج الجلد - الفئة 2 |
| Skin Sens. 1 | التحسس 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

26 أبريل 2024

: تاريخ الإصدار السابق

21 أكتوبر 2023

: من إعداد

EHS

: نسخة

2.01

الأخلاقيات

وتستند المعلومات الواردة في صحيفة بيانات هذا على المعرفة العلمية والتقنية الحالية. الغرض من هذه المعلومات هو لفت الانتباه إلى الجوانب الصحية وجوانب السلامة المتعلقة بالمنتجات التي تقوم بتوريدتها، وت تقديم التوصيات حول تدابير السلامة الخاصة بالتخزين ومتناولة 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.