

: الرمز

000001087475

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 BLACK 8000

13 ديسمبر 2024

القسم 2: بيان الأخطار

: عبارات المخاطر

سائل وبخار لهوب.

يسبب تهيج الجلد.

يسبب تهيجاً شديداً للعين.

قد يسبب تهيجاً تنفسياً.

قد يسبب التهاب أو الترنح.

قد يؤذى أطفال الرضاعة الطبيعية.

سمي جداً للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

عبارات التحذير

تحذف بعيداً عن الحرارة، والسطح الساخنة، والشرر، واللهم المكتشوف، ومصادر الاشتعال الأخرى. منع التدخين. تجنب : **الوقاية** انتشار المادة في البيئة. يجب تجنب اللمس خلال الحمل أو خلال الإرضاع.

: الاستجابة

: التخزين

: التخلص من النفاية

تجمع المواد المنسكبة.

يخزن في مكان جيد التهوية. يحفظ الوعاء مغلقاً بإحكام.

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

P210, P273, P263, P391, P403 + P233, P501

: عناصر التوسسيم التكميلية تحتوي 1,3-methacrylate methyl و methacrylate n-butyl ,bis[12-hydroxy-octadecamide-N-methylene]-benzene على تحسسي. قد يحدث تفاعل تحسسي.

غير قابل للتطبيق.

: الملح الملح السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخلافه حاجيات معينة خطيرة

: يراعي أن تزود العبوات بأنظمة إغلاق منيعة للأطفال

متطلبات التغليف الخاصة

غير قابل للتطبيق.

: تحذير لمسي من الخط

غير قابل للتطبيق.

2.3 الأخطار الأخرى

: 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.

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

3.2 خلاط :

النوع	التركيز المحدد الحدود وعوامل الضرب وتقديرات السمية الحادة	التصنيف	%	المعرفات	اسم المكون/المنتج
[1]	EUH066: C ≥ 20%	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	≥25 - ≤50	# REACH 01-2119455851-35 المفروضة 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 تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأبخرة)] = 11 مج / لتر	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	≥10 - ≤25	# REACH 01-2119488216-32 المفروضة الأوروبية: 215-535-7 1330-20-7 :CAS	xylene

: الرمز

000001087475

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 BLACK 8000

13 ديسمبر 2024

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

alkanes, C14-17, chloro	# REACH 01-2119519269-33 المفروضية الأوروبية: 287-477-0 85535-85-9 :CAS X-602-095-00 فهرست:	$\geq 1.0 - \leq 5.0$	STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412 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 المفروضية 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 (H373, 2 RE STOT امتصاص الكيس المخفي) H304, 1 .Tox .Asp H412, 3 Chronic Aquatic	تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأبخرة)] = 17.8 مج / لتر	[1] [2]
1,3-bis[12-hydroxy-octadecamide-N-methylene]-benzene	# REACH 01-2119962189-26 911674-82-3 :CAS 616-198-00-2 فهرست:	<1.0	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413	-	[1] [2]
n-butyl methacrylate	# REACH 01-2119486394-28 المفروضية الأوروبية: 202-615-1 97-88-1 :CAS 607-033-00-5 فهرست:	≤ 0.30	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335	-	[1] [2]
methyl methacrylate	# REACH 01-2119452498-28 المفروضية الأوروبية: 201-297-1 80-62-6 :CAS 607-035-00-6 فهرست:	≤ 0.30	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335	-	[1] [2]

انظر القسم 16 لمطالعة نص
بيانات الأخطار آنف الذكر كاملاً.

على حد علم المورد في هذه اللحظة وطبقاً للمركبات المستخدمة، لا توجد في هذا القسم أية مكونات إضافية مصنفة كمواد خطرة على الصحة أو على البيئة، أو مواد مصنفة كباقية، وسامة، ومترآمة 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 تستدعي التبليغ.

النوع

[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 والمترآمة حيوياً (PBT) بحسب تنظيم (المفروضية الأوروبية) رقم 2006/1907، الملحق الثالث عشر

[4] المادة تُقى بالمعايير الخاصة بالمواد شديدة البقاء وشديدة التراكم البيولوجي (vPvB) بحسب تنظيم (المفروضية الأوروبية) رقم 2006/1907، الملحق الثالث عشر

القسم الثامن يعرض حدود التعرض المهني، في حال توفرها.

الرموز الفرعية تمثل المواد دون أرقام المستخلصات الكيميائية المسجلة

الرمز : 000001087475

13 ديسمبر 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
PPG VIKOTE 56 BLACK 8000

القسم 4: تدبير الإسعاف الأولى

4.1 وصف إجراءات الإسعاف الأولى

- يراعى التحقق من عدم وجود عدسات لاصقة أو إزالتها إن وجدت. راعى دفع ماء جار على الأعين فوراً، ولمدة لا تقل عن 10 دقائق مع مراعاة بقاء الأعين مفتوحة. راعى طلب الرعاية الطبية على الفور.
- يراعى الإخلاء إلى الهواء الطلق. يراعى تدفئة الشخص وإراحته. في حالة التوقف عن التنفس، عدم إنتظام التنفس أو لو حدثت سكتة تنفسية، يراعى تقديم أكسجين أو تنفس 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 المفرقات.
- يراعى طلب المشورة الطبية وعرض هذه الحاوية أو هذا الملصق حال بلعها. يراعى 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 دمج. قد ينطوي عملية الإنعاش من الفم إلى الفم على خطورة ما للشخص الذي يقدم المساعدة عند قيامه بها.

4.2 أهم الأعراض والتأثيرات، الحاد منها والمزوج

آثار صحية حادة كاملة

- يسبب تهييجاً شديداً للعين.
- قد يتسبب هبوطاً في الجهاز العصبي المركزي. قد يسبب النعاس أو التردد. قد يسبب تهييجاً تنفسياً.
- يسبب تهييج الجلد. يزيل دهون الجلد.
- قد يتسبب هبوطاً في الجهاز العصبي المركزي.

علامات/أعراض فرط التعرض

- الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:
- الماء أو تهييج الدمعان أحمرار
- الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:
- تهيج المجرى التنفسى السعال غثيان أو نقيؤ صداع نعاس/إعياء دورخة/دور فقدان الوعي وزن جيني منخفض زيادة في وفيات الأجنة تشوهات هيكيلية
- الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:
- تهيج أحمرار الجفاف الشفق وزن جيني منخفض زيادة في وفيات الأجنة تشوهات هيكيلية
- الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:
- وزن جيني منخفض زيادة في وفيات الأجنة تشوهات هيكيلية

4.3 دواعي رعاية طبية فورية ومعالجة خاصة مطلوبة

- العلاج للأعراض. يراعى الاستعانة فوراً باختصاصي علاج السموم لو ابتلعت أو إستنشقت كميات كبيرة.
- ملاحظات للطبيب :** لا يوجد علاج محدد.
- معالجات خاصة :**

الرمز : 000001087475

تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

13 ديسمبر 2024

PPG VIKOTE 56 BLACK 8000

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 خط الأنفجار عند تصريفها إلى المجاري. في حالة الحرائق أو عند التسخين، يزداد الضغط وقد تتفجر الحاوية، مع خطر حدوث انفجار لاحق. هذه المادة شديدة السمية للحياة المائية وتتأثر بها طولية الأمد.

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 للمواد الآتية:

أكسيد الكربون

5.3 نصائح لمكافحة الحريق

يراعى عزل المكان على الفور و ذلك باخلاء 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 للحرائق.

ينبغي أن يرتدى مكافحة الحرائق التجهيزات الواقية المناسبة و جهاز تنفس مكافي ذاً (SCBA) ذا وحدة كاملة للوجه يعمل

في نمط الصغط الموجب. ثياب مكافحة الحرائق (بما فيها الخوذات والأحذية والقفازات الواقية) التي تتفق والمعيار الأوروبي

EN 469 سوف تكفل مسوئاً أساسياً من الحماية من الحوادث الكيميائية.

القسم 6: تدابير مواجهة التسرب العارض

6.1 لاحتياطات 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 يرتدى الثياب الواقية أو من لا حاجة لهك بهم من الأفراد. يراعى تجنب ملامسة المادة المنسكية أو السير عليها. أغلق كافة مصادر الإشعال. منع استخدام أسمهم الإشارات الوضمية أو التدخين أو إشعال لهب في منطقة الخطير.

تجنب استنشاق البخار أو الرذاذ. يراعى توفير تهوية كافية. يراعى ارتداء منافس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. ارتدى التجهيزات الواقية الشخصية المُلائمة.

لمسعفي الطوارئ :

إذا لزم الأمر ارتداء ثياباً خاصة للتتعامل 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 المنسكية وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة والمجاري المائية والباليوؤات ومجاري الصرف. يُراعى 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 المنسكية.

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 بازالتها بالتنشيف باستعمال المسحقة إذا كان قابل للذوبان في الماء. كبديل، أو إذا كان المنتج غير قابل للذوبان في الماء، قم بالتنشيف مستخدماً مادة خاملة جافة ثم إطرحها في وعاء مهملات مناسب. تخلص منها عن طريق أحد 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 باليوؤات الصرف، والمجاري المائية، أو البرومات، أو المناطق المحصورة. يُراعى غسل الانسكابات وصولاً بها إلى محطة معالجة مياه الفيض أو التعامل معها كالآتي. يُراعى احتواء الانسكاب وجمعه بمادة ماصة غير قابلة للاحتراق مثل الرمل، أو التراب، أو الفرميكولييت، أو تراب دياتومي، ثم وضعها في إحدى الحاويات التخلص منها بما يتفق واللوائح المحلية. تخلص منها عن طريق أحد مقاولى التخلص من النفايات المرخصين. المادة الماسنة الملوثة قد تشكل 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 معالجة النفايات.

الرمز : 000001087475

13 ديسمبر 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
PPG VIKOTE 56 BLACK 8000

القسم 7: المناولة والتخزين

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

7.1 احتياطات للمناولة المأمونة

يراعى ارتداء أجهزة الوقاية الشخصية الملائمة(انظر القسم 8). تجنب التعرض - يُراعى الحصول على تعليمات خاصة قبل الاستخدام. تجنب الملمسة خالل العمل أو أثناء الإرتفاع. يُحظر ابتلاعها. يُراعى تجنب ملامستها الأعين والجلد والثياب. تجنب انتشار المادة في البيئة. يستخدم فقط مع وجود تهوية كافية. يُراعى ارتداء منفاس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. متنوع 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 و الاستخدام بعيداً عن مصادر الحرارة، أو الشرر، أو اللهب أو غيرها من مصادر الاشتغال. استخدم فقط أدوات لا تولد الشرر. يُراعى اتخاذ الإجراءات الوقائية ضد التفريغ الكهربائي الساكنة. الأووية الفارغة تحتوي على بقايا قد تكون خطيرة. لاتعد 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. أخل الثياب الملوثة والتجهيزات الوقائية قبل دخول الأماكن المخصصة للطعام. انظر القسم 8 لمزيد من المعلومات حول إجراءات الحفاظ على الصحة.

7.2 متطلبات التخزين المأمون، بما في ذلك ما يتعلق بحالات عدم توافق المواد خزن المادة عند درجات الحرارة التالية: 0 إلى 35 ° (32 إلى 95 ف). خزن المادة وفقاً لتعليمات السلطات المحلية. يُراعى تخزينها في منطقة منزولة و معتقدة. 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 بمفتاح. يُراعى التخلص من كافة مصادر الاشعال. يُراعى الفصل عن المواد المؤكيدة. يُراعى غلق الوعاء غالباً تماماً محكماً إلى أن يُعد للاستخدام. لابد من إحكام غلق الأووية التي قد فُتحت و تركها في وضع قائم و ذلك لتلافي حدوث تسريب. يُحظر التخزين في حاويات لا تحمل كتابة توضيحية. يُراعى استخدام طرق احتواء سليمة لتجنب ثلث البيئة. انظر القسم 10 للتعرف على المواد غير المطابقة قبل المناولة أو الاستخدام.

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

8.1 بارامترات التحكم حدود التعرض المهني

0.1% > aromatics ,C9 ,Hydrocarbons

Labor of Ministry (فرنسا, 9/2023) C6-C12] en [hydrocarbures

8 ساعات: 1000 مج / م³. الشكل: بخار.
دقيقة: 1500 مج / م³. الشكل: بخار.

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

تمتص عن طريق الجلد.

دقيقة: 442 مج / م³.

دقيقة: 15 STEL 15 STEL

دقيقة: 100 جزء من المليون.

8 ساعات: 221 مج / م³.

8 ساعات: 50 جزء من المليون.

ethylbenzene

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

8 ساعات: 20 جزء من المليون.

8 ساعات: 88.4 مج / م³.

دقيقة: 442 مج / م³.

دقيقة: 15 STEL 15 STEL

دقيقة: 100 جزء من المليون.

methyl methacrylate

(فرنسا, 9/2023) Labor of Ministry

8 ساعات: 50 جزء من المليون.

8 ساعات: 205 مج / م³.

دقيقة: 100 جزء من المليون.

15 STEL 15 STEL

دقيقة: 410 مج / م³.

اسم المكون/المنتج	قيمة حد التعرض
1,2,4-trimethylbenzene	- OSHAD - Dhabi Abu Dhabi values limit threshold quality air Occupational isomers)] (mixed benzene [trimethyl (7/2016 الامارات العربية المتحدة, 8 ساعات: 123 مجم / م³. الامارات العربية المتحدة, 8 ساعات: 25 جزء من المليون. .A4 (7/2023) TLV ACGIH الامارات العربية المتحدة, 8 ساعات: 10 جزء من المليون.
xylene	- OSHAD - Dhabi Abu Dhabi values limit threshold quality air Occupational isomers)] p & m ,o [xylene (7/2016 الامارات العربية المتحدة, 15 دقيقة: 651 مجم / م³. الامارات العربية المتحدة, 15 دقيقة: 150 جزء من المليون. الامارات العربية المتحدة, 8 ساعات: 434 مجم / م³. الامارات العربية المتحدة, 8 ساعات: 100 جزء من المليون. قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006) [كزيلين جميع الإيزوميرات] حد التعرض قصير المدى 15 دقيقة: 150 جزء من المليون. متوسط الوقت المرجح 8 ساعات: 434 مجم / م³. حد التعرض قصير المدى 15 دقيقة: 651 مجم / م³. متوسط الوقت المرجح 8 ساعات: 100 جزء من المليون. TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023) [-] p-A4 [p-xylene containing mixtures and xylene السمع والاتزان. A4 له تأثير سام على أعصاب السمع والاتزان. الامارات العربية المتحدة, 8 ساعات: 20 جزء من المليون.
ethylbenzene	- OSHAD - Dhabi Abu Dhabi values limit threshold quality air Occupational isomers)] (mixed benzene [trimethyl (7/2016 الامارات العربية المتحدة, 15 دقيقة: 543 مجم / م³. الامارات العربية المتحدة, 15 دقيقة: 125 جزء من المليون. الامارات العربية المتحدة, 8 ساعات: 100 جزء من المليون. الامارات العربية المتحدة, 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. الامارات العربية المتحدة, 8 ساعات: 20 جزء من المليون.
mesitylene	- OSHAD - Dhabi Abu Dhabi values limit threshold quality air Occupational isomers)] (mixed benzene [trimethyl (7/2016 الامارات العربية المتحدة, 8 ساعات: 123 مجم / م³. الامارات العربية المتحدة, 8 ساعات: 25 جزء من المليون. الامارات العربية المتحدة, 8 ساعات: 10 جزء من المليون. TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023) isomers],benzene [trimethyl (7/2023) الامارات العربية المتحدة, 8 ساعات: 3.5 مجم / م³. قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006) متوسط الوقت المرجح 8 ساعات: 3.5 مجم / م³. TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023) A3 الامارات العربية المتحدة, 8 ساعات: 3 مجم / م³. الشكل: النسبة التي قد تُستنشق.
carbon black, respirable powder	- OSHAD - Dhabi Abu Dhabi values limit threshold quality air Occupational isomers)] (mixed benzene [trimethyl (7/2016 الامارات العربية المتحدة, 8 ساعات: 3.5 مجم / م³. قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006) متوسط الوقت المرجح 8 ساعات: 3.5 مجم / م³. TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023) A3 الامارات العربية المتحدة, 8 ساعات: 3 مجم / م³ (الكسر القابل للتنفس). متوسط مرجح زمنيا TWA: 3 مجم / م³ (الكسر القابل للتنفس).
1,3-bis[12-hydroxy-octadecamide-N-methylene]-benzene	

الرمز : 000001087475	13 ديسمبر 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة PPG VIKOTE 56 BLACK 8000
methyl methacrylate	<p>متوسط مُرجح زمنياً TWA: 10 مج / م³ (مقادير الغبار الكثيف). - OSHAD - Dhabi Abu A4 (7/2016)</p> <p>8 ساعات: 205 مج / م³. 8 ساعات: 50 جزء من المليون. دقيقة: 410 مج / م³. دقيقة: 100 جزء من المليون.</p> <p>قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الإمارات العربية المتحدة، 5/2006).</p> <p>متوسط الوقت المُرجح 8 ساعات: 410 مج / م³. متوسط الوقت المُرجح 8 ساعات: 100 جزء من المليون.</p> <p>TLV ACGIH (الولايات المتحدة، 7/2023). A4. محسّن للجلد.</p> <p>8 ساعات: 50 جزء من المليون. دقيقة: 100 جزء من المليون.</p>

xylene

[xylenes] (3/2021 BEI DOL)
[urine in] acid methylhippuric ,creatinine g/g 1.5 :BEI .shift of end

ethylbenzene

(جنوب أفريقيا، 3/2021 BEI DOL)
,creatinine g/g 0.15 :BEI
[urine in] acid phenylglyoxylic and acid mandelic of sum .shift of end

إجراءات المتابعة الموصى بها :

تنبغي الإشارة إلى معايير المراقبة، من مثل ما يلى: المعيار الأوروبي EN 689 (أجواء موقع العمل - إرشادات تقييم التعرض لعامل كيماوبي بالاستنشاق لمعاقرتها بالقيم الحدية واستراتيجية القياس) المعيار الأوروبي EN 14042 (أجواء موقع العمل - دليل اتخاذ وتطبيق إجراءات تقييم التعرض للعامل البيولوجية والكيماوبي) المعيار الأوروبي EN 482 (أجواء موقع العمل - المتطلبات العامة لأداء إجراءات قياس العامل الكيماوبي) سيكون من المطلوب كذلك الرجوع إلى وثائق التوجيه الوطنية الخاصة بطرق تحديد المواد الخطرة.

8.2 ضوابط التعرض

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

تدابير الحماية الفردية

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

ادوات حماية الوجه/العين : النظارات الواقية من ترشيش الكيماويات.

حماية للجلد

ينبغي دوماً ارتداء القفازات غير المنسنة 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، أخذًا 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 تقديرًا دققًا. 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 وجيدة 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 لتناوله هذا المنتج هو الاختيار الأفضل، وأن يأخذ في اعتباره شروط الاستخدام الخاصة، كما أوردتها تقييم مخاطر المستخدم.

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

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

قفازات :

: الرمز

000001087475

13 ديسمبر 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
PPG VIKOTE 56 BLACK 8000

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 اشتعل من الكهرباء الساكنة، ارتدي ملابس واقية مضادة للكهرباء الساكنة. لأقصى حماية من الكهرباء الساكنة، ينبغي أن تشتمل الملابس على أفرول وحزام برقبة وفرازات 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 الانبعاثات الصادرة من أجهزة العمل والتلوية، للتأكد من استيفائها لمتطلبات قانون حماية البيئة. في بعض الحالات، قد يكون من الضروري استخدام أجهزة غسل المكائن، أو المُرشحات أو إجراء تعديلات هندسية للمعدات، 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.	الحالـة الفيـزيـانـية
أسود.	اللون
أرومـاتـيـة.	الرـانـحة
غير مـوـفـرـة.	عـتـبةـ الـرـانـحة
غير مـوـحـيـدة.	نـقـطةـ الـاـنـصـهـارـ/ـنـقـطةـ الـتـجـمـدـ
>37.78°	نـقـطةـ الغـلـيـانـ الـأـوـلـيـةـ وـنـطـاقـ الغـلـيـانـ

غير مـوـحـيـدة. ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.
غير مـوـفـرـة.
الحدود العليا/ الدنيا لقابلية الاشتعال أو الانفجار:

نقطة الوميض

كأس مغلق: 35°

درجة حرارة الاشتعال الذاتي

الطريقة	ف	°	اسم المكون
динاميـكـيـةـ (ـدـرـجـةـ حـرـارـةـ الغـرـفـةـ):ـ غـيرـ مـوـفـرـةـ.	878 إلى 536	470 إلى 280	> aromatics ,C9 ,Hydrocarbons كرمن 0.1%

درجة حرارة الانحلال

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

غير قابل للتطبيق.

درجة تركيز الحامض

ديناميـكـيـةـ (ـدـرـجـةـ حـرـارـةـ الغـرـفـةـ):ـ غـيرـ مـوـفـرـةـ.

الزوجة

كينماتـيـ (ـدـرـجـةـ حـرـارـةـ الغـرـفـةـ):ـ غـيرـ مـوـفـرـةـ.

كينماتـيـ (ـدـرـجـةـ حـرـارـةـ الغـرـفـةـ):ـ غـيرـ مـوـفـرـةـ.

الذوبانية (نيات)

وسائل الإعلام	النتيجة
ماء بارد	غير قابل للذوبان

معامل تفريغ الأوكتانول/الماء

غير قابل للتطبيق.

الضغط البخاري

الطريقة	مـمـ زـنـقـ	كـيلـوـبـاسـكـالـ	مـمـ زـنـقـ	كـيلـوـبـاسـكـالـ	ضغط البخار عند 50 درجة منوية		اسم المكون
					مـمـ زـنـقـ	كـيلـوـبـاسـكـالـ	
					9.30076	1.2	ethylbenzene

الكتافة النسبية

0.95

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

الخواص الانفجارية

لا المنتج لا يقام خطراً مؤكسداً.

خواص مؤكسدة

خصائص الجسيمات

حجم الجسيمات المتوسط

غير قابل للتطبيق.

: الرمز

000001087475

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 BLACK 8000

13 ديسمبر 2024

القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

9.2 المعلومات الأخرى

ليست هناك مزيد من المعلومات.

القسم 10: الثبات الكيميائي والقابلية للفاعلية

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

10.1 التفاعلية :

المُنتَج ثابت.

10.2 الثبات الكيميائي :

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.
تُراعى الاستعانة بالإجراءات الوقائية المُدرجة في القسمين 7 و 8.

10.5 المواد غير المتواقة :

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

10.6 نوافع الانحلال الخطيرة :

بحسب الظروف، قد تشتمل مواد التحلل على المواد التالية: أكسيد الكربون

القسم 11: المعلومات السامة

11.1 معلومات حول الآثار السمية

سمية حادة

اسم المكون/المنتج	النتيجة	الأنواع	الجرعة	التعرض
aromatics ,C9 ,Hydrocarbons كومين 0.1% >	LD50 جلدي	أرنب - ذكور, إناث	< 2000 مج / كجم	
xylene	LD50 بالفم	فأر	8400 مج / كجم	-
	LD50 جلدي	أرنب	1.7 جرام / كجم	-
	LD50 بالفم	فأر	4.3 جرام / كجم	-
alkanes, C14-17, chloro	استنشاق بخار LC50	فأر	< 48.17 جرام / م³	1 ساعات
	LD50 بالفم	فأر	< 5 جرام / كجم	-
ethylbenzene	استنشاق بخار LC50	فأر	17.8 مج / لتر	4 ساعات
	LD50 جلدي	أرنب	17.8 جرام / كجم	-
	LD50 بالفم	فأر	3.5 جرام / كجم	-
1,3-bis[12-hydroxy-octadecamide-N-methylene]-benzene	استنشاق أغبرة و ضباب LC50	فأر	< 5.08 مج / لتر	4 ساعات
n-butyl methacrylate	استنشاق غاز.	فأر	4910 جزء من المليون	4 ساعات
	استنشاق بخار LC50	فأر	< 29000 مج / م³	4 ساعات
	LD50 جلدي	أرنب	10.2 جرام / كجم	-
methyl methacrylate	استنشاق بخار LC50	فأر	16 جرام / كجم	-
	LD50 جلدي	أرنب	< 78000 مج / م³	4 ساعات
	LD50 بالفم	فأر	< 5 جرام / كجم	-
	LD50 بالفم	فأر	7872 مج / كجم	-

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

التهيج/التآكل

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

الاستنتاجات/الملخص

الرمز : 000001087475

13 ديسمبر 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
PPG VIKOTE 56 BLACK 8000

القسم 11: المعلومات السامة

الجلد : ليس هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الأغْنِيَّة : ليس هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الجهاز التنفسى : ليس هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.
الاستحسان.

الاستنتاجات/الملخص

ليس هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الجلد : ليس هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الجهاز التنفسى : ليس هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الاستنتاجات/الملخص

ليس هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السرطنة

ليس هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السمية التناولية

ليس هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

القابلية على التسرب في الماء

ليس هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الاستنتاجات/الملخص

ليس 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	-	تهيج الجهاز التنفسى
xylene	الفئة 3	-	تأثيرات مخدرة
n-butyl methacrylate	الفئة 3	-	تهيج الجهاز التنفسى
methyl methacrylate	الفئة 3	-	تهيج الجهاز التنفسى
	الفئة 3	-	تهيج الجهاز التنفسى

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 التنفسى

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

غير متوفرة.

: معلومات عن سبل التعرض المرجحة

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 بالخواص السمية والكيميائية والفيزيائية

الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:

تهيج المجرى التنفسى

السعال

غثيان أو نقيذ

صداع

نعاس/إعياء

دوخة/دوار

فقدان الوعي

وزن جنبي منخفض

زيادة في وقوف الأ婕ة

: الرمز

000001087475

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 BLACK 8000

13 ديسمبر 2024

القسم 11: المعلومات السامة

تشوهات هيكيلية

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

وزن جنبي منخفض

زيادة في وفيات الأجنة

تشوهات هيكيلية

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

تهيج

احمرار

الحفاف

التشقق

وزن جنبي منخفض

زيادة في وفيات الأجنة

تشوهات هيكيلية

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

ألم أو تهيج

الدمعان

احمرار

التأثيرات المتأخرة والفورية وكذلك التأثيرات المزمنة نتيجة للتعرض القصير والطويل الأمد

التعرض قصير المدى

: التأثيرات الفورية المحتملة

غير متوفرة.

: التأثيرات المتأخرة المحتملة

غير متوفرة.

: التأثيرات الفورية المحتملة

غير متوفرة.

: التأثيرات المتأخرة المحتملة

غير متوفرة.

آثار صحية مزمنة كامنة

غير متوفرة.

الاستنتاجات/الملخص

: عامة

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

: السرطنة

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: التأثير على الجنين

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: السمية التناسلية

قد يؤدي أطفال الرضاعة الطبيعية.

: المعلومات الأخرى

غير متوفرة.

التعرض المطول أو المتكرر قد يسبب جفاف الجلد والتهيج. قد يؤدي التعرض المتكرر لتركيزات البخار العالية لحدوث تهيج في الجهاز العصبي والمخ. استنشاق بخار/ضبابات بتركيزات تفوق حدود التعرض الموصى بها يسبب الصداع، والنعاس والغثيان، وقد يُفضي إلى فقدان الوعي أو الموت. تجنب ملامستها للجلد والثياب.

11.2 المعلومات المتعلقة بالمخاطر الأخرى

11.2.1 خصائص اضطراب الغدد الصماء

غير متوفرة.

11.2.2 المعلومات الأخرى

غير متوفرة.

: الرمز

000001087475

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 BLACK 8000

13 ديسمبر 2024

2020/878 رقم

القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

12.1 السمية

اسم المكون/المنتج	النتيجة	الاتساع	التعرض
0.1% > aromatics ,C9 ,Hydrocarbons ethylbenzene 1,3-bis[12-hydroxy-octadecamide-N-methylene]-benzene	حاد LC50 9.2 مج / لتر حد EC50 1.8 مج / لتر ماء عنز مزم NOEC 1 مج / لتر ماء عنز حاد LC50 < 100 مج / لتر	dubia Ceriodaphnia براغيث الماء - براغيث الماء - براغيث الماء -	براغيث الماء 96 ساعات براغيث الماء 48 ساعات براغيث الماء - براغيث الماء 96 ساعات
			ليس هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الإستنتاجات/الملخص

12.2 الثبات والتحلل

اسم المكون/المنتج	اختبار	النتيجة	الجرعة	الحقيقة
0.1% > aromatics ,C9 ,Hydrocarbons ethylbenzene	-	28 أيام - 78 %	-	غير متوفرة
	-	10 أيام - بسرعة - 79 %	-	غير متوفرة

الإستنتاجات/الملخص

ليس هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

اسم المكون/المنتج	العمر النصفى المانى	التحلل الضوئي	القابلية على التحلل الحيوي	الحقيقة
0.1% > aromatics ,C9 ,Hydrocarbons xylene ethylbenzene	-	-	-	غير متوفرة
	-	-	-	غير متوفرة
	-	-	-	غير متوفرة

12.3 القدرة على التراكم الأحياني

اسم المكون/المنتج	LogPow	BCF	إمكانية
0.1% > aromatics ,C9 ,Hydrocarbons xylene alkanes, C14-17, chloro ethylbenzene	4.5 إلى 3.7 3.12 8.3 إلى 4.7 3.6	2500 إلى 10 18.5 إلى 7.4 - 79.43	على مُنخفض على مُنخفض على مُنخفض على مُنخفض
n-butyl methacrylate	2.99	-	على مُنخفض
methyl methacrylate	1.38	-	على مُنخفض

12.4 القابلية على التحرك عبر التربة

(Koc) : مُعامل تقاس التربة/الماء

غير متوفرة.

التحركية

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 ethylbenzene	SVHC (مرشح)	معينة	معينة	معينة	SVHC (مرشح)	معينة	غير متوفرة
1,3-bis[12-hydroxy-octadecamide-N-methylene]-benzene	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
methyl methacrylate	لا	N/A	N/A	لا	N/A	N/A	غير متوفرة

12.6 خصائص اضطراب الغدد الصماء

غير متوفرة.

: الرمز

000001087475

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 BLACK 8000

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

13.1 طرق معالجة النفاية

المُنتج

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

نفاية خطيرة

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

التغليف

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

قائمة النفايات الأوروبية (EWC)

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

لابد أن يجري التخلص من هذا المنتج وحاوبيته بطريقة آمنة. ينبغي الحذر عند مناولة الحاويات المُفرَّغة التي لم تُنظف ولم تُغسل. قد تظل بعض رواسب المنتج عالقة بالحاويات الفارغة أو فحصانها. قد يؤدي البخار المتتصاعد من البالايا إلى خلق مناخ قابل للاشتعال بشدة أو شديد الانفجار داخل الحاوية. لا تقطع الحاويات المستعملة ولا تلهمها ولا تسحقها إلا إذا كانت قد ظفت تنظيفاً داخلياً تاماً. تجنب تناشر 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/فوات 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 الخطرة بيئياً غير مطلوبة عند النقل في أحجام ≤ 5 لتر أو ≤ 5 كغم.

(D/E)

ADR/RID :

: كود النفق

IMDG :

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

رمز :

000001087475

تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 BLACK 8000

13 ديسمبر 2024

IATA :

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

14.6 احتياطات خاصة للمستخدم : يراعى 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.

14.7 النقل سانياً بحسب اتفاقيات المنظمة البحرية الدولية (IMO)

غير قابل للتطبيق.

القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

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 مقلقة للغاية

خاصية داخلية المنشأ	اسم المكون	الوضعية	رقم مرجع	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

: الملحق السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخلط و حاجيات معينة خطرة

غير قابل للتطبيق.

Explosive precursors :

Ozone depleting substances (1005/2009/EU)

لم ترد بالقائمة.

15.2 تقييم مامونية الكيماويات :

لم يُجر تقييم السلامة الكيماوية.

القسم 16: المعلومات الأخرى

تشير إلى معلومات تم تغييرها مقارنة بالنسخة التي سبق إصدارها.

= تقدير السمية الحادة ATE

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

ـ DNEl = مستوى عدم التأثير المشتق

ـ EUH = بيان الأخطار الخاصة بتنظيم التصنيف والتوصيم والتعبئة

ـ PNEC = ترجمة عدم التأثير المُتوقع

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

نص بيانات الأخطار المختصرة كاملاً

الرمز : 000001087475

13 ديسمبر 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
PPG VIKOTE 56 BLACK 8000

القسم 16: المعلومات الأخرى

:	H225	سائل وبخار لهوب بدرجة عالية.
:	H226	سائل وبخار لهوب.
:	H304	قد يكون مميتاً إذا ابتلع ودخل المسالك الهوائية.
:	H312	ضار عند ملامسة الجلد.
:	H315	يسبب تهيج الجلد.
:	H317	قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.
:	H319	يسبب تهيجاً شديداً للعين.
:	H332	ضار عند الاستنشاق.
:	H335	قد يسبب تهيجاً تنفسياً.
:	H336	قد يسبب التهاب أو الترنج.
:	H362	قد يؤدي أطفال الرضاعة الطبيعية.
:	H373	قد يسبب ثلقاً 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.
:	H413	قد يسبب للحياة المائية تأثيرات ضارة طويلة الأمد.
EUH066		قد يؤدي تكرار التعرض إلى جفاف الجلد أو تشققه.
نص التصنيفات كاملاً [التصنيف والوسم والتعبئة (CLP) / النظام المترافق عالمياً (GHS)]	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
	Aquatic Chronic 4	الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 4
	Asp. Tox. 1	خطر السمية بالاشتعال - الفئة 1
	Eye Irrit. 2	تلف العين الشديد/تهيج العين - الفئة 2
	Flam. Liq. 2	سوائل قابلة للاشتعال - الفئة 2
	Flam. Liq. 3	سوائل قابلة للاشتعال - الفئة 3
	Lact.	السمية التناولية - التأثيرات في الإرضاع أو من خاله
	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

13 ديسمبر 2024

: تاريخ الإصدار السابق

30 أكتوبر 2024

: من إعداد

EHS

: نسخة

6.02

اخلاع مسئولية

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