

الرمز : الرمز		00154022		تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 27 نوفمبر 2023		PPG VIKOTE 56 WHITE	
القسم 2: بيان الأخطار							
تحذير							
: كلمة التبيه							سائل وبخار لهوب.
: عبارات المخاطر							يسبب تهيج الجلد.
							يسبب تهيجاً شديداً للعين.
							قد يسبب تهيجاً تنفسياً.
							قد يسبب النعاس أو التردد.
							قد يؤذنِي أطفال الرضاعة الطبيعية.
							سمى جداً للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.
عبارات التحذير							
: الوقاية							تحفظ بعيداً عن الحرارة، والأسطح الساخنة، والشرر، واللهب المكشوف، ومصادر الاشتعال الأخرى. منوع التدخين. تجنب انتشار المادة في البيئة. يجب تجنب اللمس خلال الحمل أو خلال الإرضاع.
: الاستجابة							تجمع المواد المنسكة.
: التغرين							يخزن في مكان جيد التهوية. يحفظ الوعاء مغلفاً بإحكام.
: التخلص من التغافلية							تخلص من المحتويات والوعاء وفقاً لكافحة الوائح المحلية، والإقليمية، والوطنية، والدولية.
: مكونات خطيرة							P210, P273, P263, P391, P403 + P233, P501
							Hydrocarbons, C9, aromatics < 0.1% cumene alkanes, C14-17, chloro
: عناصر التوسيم التكميلية							تحتوي 1,3 methacrylate n-butyl ,bis[12-hydroxy-octadecamide-N-methylene]-benzene و methacrylate methyl
							قد يحدث تفاعل تحسسي.
: المُلحق السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخلانط و حاجيات مُعينة خطيرة							تحذير ! يمكن تشكيل قطرات التنفس الخطيرة عند رشها. لا تنفس رذاذ أو رذاذ. غير قابل للتطبيق.
: يراعي أن تردد العبوات بأنظمة إغلاق منيعة للأطفال							غير قابل للتطبيق.
: تحذير لمسي من الخط							غير قابل للتطبيق.
متطلبات التغليف الخاصة							
							غير قابل للتطبيق.
2.3 الأخطار الأخرى							
: vPvB أو PBT : 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 والتلهي.
القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات							
3.2 خلانط							
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 المفترضة الأوروبية: 918-668-5 64742-95-6 :CAS	Hydrocarbons, C9, aromatics < 0.1% cumene		
[1] [2]	تقدير السمية الحادة [عن طريق الجلد] = 1700 مجم / كجم	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312	≥10 - ≤25	المفترضة الأوروبية: 215-535-7	xylene		

الرمز :

00154022

جعة

27 نوفمبر 2023

PPG VIKOTE 56 WHITE

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

alkanes, C14-17, chloro	1330-20-7 :CAS :# REACH 01-2119519269-33 المفوضية الأوروبية: 287-477-0 85535-85-9 :CAS X-602-095-00 فهرست:	≥1.0 - ≤5.0	Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412 Lact., H362 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH066	تقدير السمية الحادة [استنشاق للأبخرة] = 11 مج / لتر متوسط [حاد] = 100 متوسط [م زمن] = 10
ethylbenzene	:# REACH 01-2119489370-35 المفوضية الأوروبية: 202-849-4 100-41-4 :CAS 601-023-00-4 فهرست:	≥1.0 - ≤5.0	H225 ,2 .Liq .Flam H332 ,4 .Tox Acute H373 ,2 RE STOT (ما بعد امتصاص الكيس المخفي) H304 ,1 .Tox .Asp H412 ,3 Chronic Aquatic	تقدير السمية الحادة [استنشاق للأبخرة] = 17.8 مج / لتر
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	-
n-butyl methacrylate	:# REACH 01-2119486394-28 المفوضية 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	-
methyl methacrylate	:# REACH 01-2119452498-28 المفوضية 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	-

على حد علم المورّد في هذه اللحظة وطبقاً للتركيزات المستخدمة، لا توجد في هذا القسم أية مكونات إضافية مصنفة كمواد خطرة على الصحة أو على البيئة، أو مواد مصنفة ككيماقية، وسامية، ومتراكمه ببوليوجيا (PBT) أو مواد شديدة البقاء أو شديدة التراكم البيولوجي (vPvBs) أو مواد مقاومة قلماً مكافأناً أو مواد حدد حد للتعرض لها في أماكن العمل، وبالتالي، تستند على التabelle.

الزيلين: تقطي العديد من تسجيلات REACH التي تشير إلى التفاعل مع أيزومرات الزيلين ، إيثيل بنزين (والتولوين). تشمل التسجيلات الأخرى لـ REACH: 01-2119539452-40 ، كتلة تفاعل الإيثيل بنزين والتولوين.

النوع

- [1] المادة مصنفة على أنها ذات خطر صحي أو بيئي
[2] مادة ذات حد للتعرض في مكان العمل
[3] المادة تقي بالمعايير الخاصة بالمواد الباقية، السامة والمتراكمة حيوياً (PBT) بحسب تنظيم (المفوضية الأوروبية) رقم 2006/1907، الملحق الثالث عشر
[4] المادة تقي بالمعايير الخاصة بالمواد شديدة البقاء وشديدة التراكم البيولوجي (vPvB) بحسب تنظيم (المفوضية الأوروبية) رقم 2006/1907، الملحق الثالث عشر

This mixture contains ≥ 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.

الذ موز الفرعية تمثاً المواد دون أرقام المستخلصات الكيميائية المسجلة

27 نوفمبر 2023 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
PPG VIKOTE 56 WHITE

القسم 4: تدبير الإسعاف الأولى

4.1 وصف إجراءات الإسعاف الأولى

- يراعى التتحقق 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

- ملامسة العين** يسبب تهييجاً شديداً للعين.
- استنشاق** قد يتسبب هبوطاً في الجهاز العصبي المركزي. قد يسبب النعاس أو التردد. قد يسبب تهييجاً تنفسياً.
- لامسة الجلد** يسبب تهييج الجلد. يزيل دهون الجلد.
- الابتلاع** قد يتسبب هبوطاً في الجهاز العصبي المركزي.

علامات/أعراض فرط التعرض

- ملامسة العين** الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:
- ألم أو تهييج
 - الدمعان
 - احمرار
- استنشاق** الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:
- تهيج المجرى التنفسي
 - السعال
 - غثيان أو تقيؤ
 - صداع
 - نعاس/إعياء
 - دوخة/دوار
 - فقدان الوعي
 - وزن جنيني منخفض
 - زيادة في وفيات الأجنة
 - تشوهات هيكيلية
- لامسة الجلد** الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:
- تهيج
 - احمرار
 - الجفاف
 - التشقق
 - وزن جنيني منخفض
 - زيادة في وفيات الأجنة
 - تشوهات هيكيلية
- الابتلاع** الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:
- وزن جنيني منخفض
 - زيادة في وفيات الأجنة
 - تشوهات هيكيلية

4.3 دواعي أية رعاية طبية فورية ومعالجة خاصة مطلوبة

- عالج الأعراض.** يراعى الاستعانة فوراً باختصاصي علاج السوم لو ابتلعت أو إستنشقت كميات كبيرة.
- ملاحظات للطبيب** لا يوجد علاج محدد.
- معالجات خاصة**

27 نوفمبر 2023 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
PPG VIKOTE 56 WHITE

القسم 5: تدابير مكافحة النار

5.1 وسائل الإطفاء

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

: وسائل الإطفاء المناسبة

لا تستخدم المياه النفاثة.

: وسائل الإطفاء غير المناسبة

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 شديدة السمية للحياة المائية وتتأثر بها طويلاً 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

مركبات هالوجينية

أكسيد/أكسيد فلزية

5.3 نصائح لمكافحة الحريق

يراعي عزل المكان على الفور و ذلك بإخلاء الأفراد المتواجدين على مقربة من الحادث في حالة نشوب حريق. يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب. انقل الحاويات من منطقة الحريق، إذا أمكن فعل ذلك دون مخاطر.

استخدم رشاش الماء لتبريد الحاويات المعرضة للحرق.

ينبغي أن يرتدي مكافحو الحرائق 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 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. يراعي إخلاء المناطق المجاورة. يراعي عدم السماح بالدخول لكل من لا يرتدي الثياب الواقية أو من لا حاجة لهك بهم من الأفراد. يراعي تجنب ملامسة المادة المنسكبة أو السير عليها. أغلق كافة مصادر الإشعال. منع استخدام أيهم الإشاراة الوضمية أو التدخين أو إشعال لهب في منطقة الخطير.

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

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".

تجنب تناول المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة و المجاري المائية والبواطنات ومجاري الصرف. يُراعي 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 مواد الاحتواء والتقطيف

يراعي وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يراعي نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. استخدم معدات لا تحدث شرراً وغير قابلة للانفجار. خفف بالماء ثم قم بازالة التسرب بالتنشيف باستعمال المسححة 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.

يراعي وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يراعي 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 بواطنات الصرف، و المجاري المائية، أو البدرومات، أو المناطق المحمورة. يراعي غسل الانسكابات وصولاً بها إلى محطة معالجة مياه الفيض أو التعامل معها كالآتي. يراعي 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 المنسكب.

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

: الرمز

00154022

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 WHITE

27 نوفمبر 2023

2020/878 رقم

القسم 7: المناولة والتخزين

تشتمل المعلومات الواردة في ثانياً هذا القسم على ارشادات وتوجيهات عامة. وتتبيغي 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 خلال العمل أو أثناء الإرتفاع. يحظر ابتلاعها. يُراعى تجنب ملامستها الأعين والجلد والثياب. تجنب انتشار البخار أو الرذاذ. 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 المعلقة 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 الاشتعال. استخدم فقط أدوات لا تولد الشرر. يُراعى اتخاذ الإجراءات الوقائية ضد التفريغ الكهربائي الساكنة. الأووعية الفارغة تحتوي على بقايا قد تكون خطيرة. لاتعيد 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. أخلع 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 الأووعية 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. وتتبيغي 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

اسم المكون/المنتج	قيمة حد التعرض
xylene	OEL EU (أوروبا, 1/2022). تمتص عن طريق الجلد. 442 مج / م³ 15 دقيقة. 100 جزء من المليون 15 دقيقة. 221 مج / م³ 8 ساعات. 50 جزء من المليون 8 ساعات.
ethylbenzene	OEL EU (أوروبا, 1/2022). تمتص عن طريق الجلد. 884 مج / م³ 15 دقيقة. 200 جزء من المليون 15 دقيقة. 442 مج / م³ 8 ساعات. 100 جزء من المليون 8 ساعات.
1,3-bis[12-hydroxy-octadecamide-N-methylene]-benzene n-butyl methacrylate	TLV ACGIH (الولايات المتحدة). 3 مج / م³، (الكسر القابل للتنفس) (-) IPEL 50 جزء من المليون 75 جزء من المليون 50 جزء من المليون 8 ساعات. 100 STEL 15 دقيقة.
methyl methacrylate	OEL EU (أوروبا, 1/2022). TWA 50 STEL 15 دقيقة. TWA 75 STEL 8 ساعات. TWA 50 STEL 8 ساعات. TWA 100 STEL 15 دقيقة.

: الرمز

00154022

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة 27 نوفمبر 2023

PPG VIKOTE 56 WHITE

تبغى الإشارة إلى معايير المراقبة، من مثل ما يلي: المعيار الأوروبي EN 689 (أجواء موقع العمل - إرشادات تقييم التعرض لعامل كيماوي بالاستنشاق لمقارنتها بالقيم الحدية واستراتيجية القياس) المعيار الأوروبي EN 14042 (أجواء موقع العمل - دليل اتخاذ وتطبيق إجراءات تقييم التعرض للعامل البيولوجي والكيماوية) المعيار الأوروبي EN 482 (أجواء 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 فقط مع وجود تهوية كافية. استخدم ساحات التشغيل، أو شفاطات الهواء الموضعية، أو الضوابط الهندسية الأخرى للحفاظ على مستوى تعرض العمال للملوثات المنقوله بالهواء دون الحدود القانونية أو الموصى بها. تقضي الضوابط الهندسية الحفاظ على تركيزات الغاز، أو البخار، أو الغبار دون المستويات الدنيا لانفجار. استخدم معدات تهوية مضادة لانفجار.

تدابير الحماية الفردية

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

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

حماية للجلد

ينبغي دوماً ارتداء القفازات غير المنيفة 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 تحافظ 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 المخالب، التي تتتألف من مواد عديدة، لا يمكن أن يُقدر زمن حماية القفازات تقديرًا دقيقًا. 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 وجذزة 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 المناسبة لمناولة هذا المنتج هو الاختيار الأفضل، وأن يأخذ في اعتباره شروط الاستخدام الخاصة، كما أوردها تقييم مخاطر المستخدم.

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

قد يستخدم: مطاط النيترييل
مُوصى بها: حوك بولي فينيل (PVA), ®Viton

أدوات حماية الجسم : 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 خطر اشتعال من الكهرباء الساكنة، ارتدي ملابس واقية مضادة للكهرباء الساكنة. لأقصى حماية من الكهرباء الساكنة، ينبغي أن تشتمل الملابس على أفرول وحزام برقبة وقفازات مضادة للكهرباء الساكنة. استعن بالمعيار الأوروبي EN 1149 لمزيد من المعلومات عن المادة ومتطلبات التصميم وطرق الفحص.

وقاية أخرى لحماية الجلد : ينبغي انتقاء الأحذية الملائمة وإجراءات الوقاية الجلدية الإضافية بناءً على المهمة التي تؤدى وما تتطوي عليه من مخاطر وينبغي أن يعتمد أحد المختصين قبل مناولة المنتج.

حماية تنفسية

ضوابط التعرض البيئي : ننصح بفحص الإنبعاثات الصادرة من أجهزة العمل والتقوية، للتأكد من استيفائها لمتطلبات قانون حماية البيئة. في بعض الحالات، قد يكون من الضروري استخدام أجهزة غسل الدخان، أو المرشحات أو إجراء تعديلاتٍ هندسية للمعدّات، كي يتسنى تقليل الإنبعاثات 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.

بيضاء.

أروماتية.

غير متوفرة.

- الحالة الفيزيائية :** عبارة عن سائل لونه أصفر.
- اللون :** عبارة عن سائل لونه أصفر.
- الراحة :** عبارة عن سائل لونه أصفر.
- عتبة الراحة :** عبارة عن سائل لونه أصفر.
- نقطة الانصهار/نقطة التجدد :** قد يبدأ التصلب في درجات الحرارة الآتية: 50 °C إلى 25 °C (58 °F إلى 77 °F) يستند هذا إلى بيانات حول المكون التالي: نقطه الانصهار/نقطة التجدد C14-17, chloro, alkanes.
- نقطة الغليان الأولية ونطاق الغليان :** المتوسط الترجيحي: 65.43 °C (85.8 °F) >37.78 °C.

: الرمز

00154022

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة 27 نوفمبر 2023

PPG VIKOTE 56 WHITE

القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

: القابلية على الاشتعال غير متوفرة.
: الحدود العليا/ الدنيا لقابلية الاشتعال أو الانفجار و فيما يلي أكبر مدى معروف: أدنى: 1.4% أعلى: 7.6%, (petroleum naphtha Solvent) (aromatic light)

: نقطة الوميض كأس مغلق: 34°

: درجة حرارة الاشتعال الذاتي

اسم المكون	°	ف	الطريقة
Hydrocarbons, C9, aromatics < 0.1% cumene	470 إلى 280	878 إلى 536	

: درجة حرارة الانحلال ثابتة في ظروف المتناول والتخزين الموصى بها (انظر القسم 7).

: درجة تركيز الحامض غير قابل للتطبيق. غير ذوبان في الماء.

: الزوجة كينماتي (s^2mm): $21 < 40^\circ$

: 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 زنبق	مليبار	كم زنبق	
إيثيل بنزين	9.3	1.2		

: معدل التبخر وأعلى قيمة معروفة هي: 0.84 (إيثيل بنزين) المتوسط الترجيحي: 0.72 مقارنة بـ خلات البوتيل 1.08

: الكثافة النسبية

: الكثافة البخارية وأعلى قيمة معروفة هي: 4.15 (الهواء = 1) (ethyltoluene-3). المتوسط الترجيحي: 3.95 (الهواء = 1)

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

: خواص مؤكسدة لا المنتج لا يقم خطراً مؤكسداً.

خصائص الجسيمات

غير قابل للتطبيق.

: حجم الجسيمات المتوسط

9.2 المعلومات الأخرى

ليس هناك مزيد من المعلومات.

القسم 10: الثبات الكيميائي والقابلية لتفاعل

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

: 10.1 التفاعلية

المُنتج ثابت.

: 10.2 الثبات الكيميائي

لن تحدث تفاعلات خطيرة في ظروف التخزين والاستخدام العادي.

: 10.3 إمكانية التفاعلات الخطيرة

: 10.4 الظروف التي ينبغي تجنبها

قد تولد نوافذ تحلل خطيرة عند تعرضها لدرجات حرارة عالية.

ثراعي الاستعانة بالإجراءات الوقائية المدرجة في القسمين 7 و 8.

: 10.5 المواد غير المتواقة

لكي تتلafi حدوث تفاعلات قوية منتجة للحرارة، يُراعى إبعاده عن المواد الآتية: عوامل مؤكسدة، قلويات قوية، أحماض قوية.

: 10.6 نوافذ الانحلال الخطيرة

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

: الرمز

00154022

27 نوفمبر 2023 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 WHITE

القسم 11: المعلومات السامة

11.1 معلومات حول الآثار السمية

سمية حادة

اسم المكون/المنتج	النتيجة	الأنواع	الجرعة	التعرض
Hydrocarbons, C9, aromatics < 0.1% cumene	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 / م ³	1 ساعات
	LD50 بالفم	فأر	< 5 جرام / لتر	-
	استنشاق بخار LC50	فأر	17.8 مج / لتر	4 ساعات
إيثيل بنزين	LD50 جلدي	أرنب	17.8 جرام / كجم	-
	LD50 بالفم	فأر	3.5 جرام / كجم	-
Reaction products of 12-hydroxyoctadecanoic acid and octadecanoic acid and 1,3-phenylenedimethanamine	استنشاق أغبرة و ضباب LC50	فأر	< 5.08 مج / لتر	4 ساعات
n-butyl methacrylate	LC50 استنشاق غاز.	فأر	4910 جزء من المليون	4 ساعات
	LC50 استنشاق بخار	فأر	< 29000 مج / م ³	4 ساعات
	LD50 جلدي	أرنب	10.2 جرام / كجم	-
	LD50 بالفم	فأر	16 جرام / كجم	-
methyl methacrylate	استنشاق بخار LC50	فأر	< 78000 مج / م ³	4 ساعات
	LD50 جلدي	أرنب	< 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 الاختبار	التعرض	اللاحظة
xylene	الجلد - يسبب تهيج متوسط الشدة	أرنب	-	mg 500 24 ساعات	-

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الجلد

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الأغْرِيُنْ

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الجهاز التنفسى

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الاستحسان

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الجلد

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الجهاز التنفسى

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الاستنتاجات/الملخص

السرطنة

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الاستنتاجات/الملخص

السمية التنازلية

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الاستنتاجات/الملخص

القابلية على التسبيب في المسخ

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الاستنتاجات/الملخص

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد)

الاستنتاجات/الملخص

27 نوفمبر 2023 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
PPG VIKOTE 56 WHITE

القسم 11: المعلومات السامة

الأعضاء المستهدفة	طريقة التعرض	الفئة	اسم المكون/المنتج
تهيج الجهاز التنفسى	-	الفئة 3	Hydrocarbons, C9, aromatics < 0.1% cumene
تأثيرات مخدرة	-	الفئة 3	xylene
تهيج الجهاز التنفسى	-	الفئة 3	n-butyl methacrylate
تهيج الجهاز التنفسى	-	الفئة 3	methyl methacrylate

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة (تعرض متكرر)

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

خطر الشفط في الجهاز التنفسى

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

غير متوفرة.

معلومات عن سبل التعرض المرجحة

آثار صحية حادة كاملة

قد يتسبب هوطاً في الجهاز العصبي المركزي. قد يسبب النعاس أو التردد. قد يسبب تهيجاً تنفسياً.

قد يتسبب هوطاً في الجهاز العصبي المركزي.

يسبب تهيج الجلد. يزيل دهون الجلد.

يسبب تهيجاً شديداً للعين.

أعراض متعلقة بالخصوصيات السامة والكيميائية والفيزيائية

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

تهيج المسار التنفسى

سعال

غثيان أو نقيطة

صداع

نعاس/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

الشقق

وزن جنبي منخفض

زيادة في وظائف الأجنحة

تشوهات هيكلية

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

ألم أو تهيج

الدعان

احمرار

التأثيرات المتأخرة والفورية وكذلك التأثيرات المزمنة نتيجة للتعرض القصير والطويل الأمد

التعرض قصير المدى

27 نوفمبر 2023 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
PPG VIKOTE 56 WHITE

القسم 11: المعلومات السامة

: التأثيرات الفورية المحتملة غير متوفرة.

: التأثيرات المتأخرة المحتملة غير متوفرة.

: التأثيرات الفورية المحتملة غير متوفرة.

: التأثيرات المتأخرة المحتملة غير متوفرة.

الاستنتاجات/الملخص

: عامة الملامسة المطولة أو المتكررة بإمكانها أن تتسبب في إزالة دهون الجلد وتهيجه وتشققه و/أو التهابه.

: السرطنة لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: التأثير على الجينات لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: السمية التناسلية قد يؤذى أطفال الرضاعة الطبيعية.

: المعلومات الأخرى غير متوفرة.

التعرض المطول أو المتكرر قد يسبب جفاف الجلد والتلهي. 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.

القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

12.1 السمية

النوع	الأنواع	النتيجة	النتيجة	اسم المكون/المنتج
السمك	براغيث الماء	حاد 9.2 LC50 مج / لتر	حاد 1.8 EC50 مج / لتر ماء عنبر	Hydrocarbons, C9, aromatics < 0.1% cumene إيثيل بنزين
-	براغيث الماء -	مزم 1 NOEC مج / لتر ماء عنبر	حاد < 100 LC50 مج / لتر	Reaction products of 12-hydroxyoctadecanoic acid and octadecanoic acid and 1,3-phenylenedimethanamine

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

12.2 الثبات والتحلل

النقيمة	الجرعة	النتيجة	اختبار	اسم المكون/المنتج
-	-	28 أيام - % 78	-	Hydrocarbons, C9, aromatics < 0.1% cumene
-	-	10 أيام - سرعة - % 79	-	ethylbenzene

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

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

27 نوفمبر 2023 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
PPG VIKOTE 56 WHITE

القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

12.3 القدرة على التراكم الأحياني

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

12.4 القابلية على التحرك عبر التربة

: مُعامل تقاسم التربة/الماء (Koc) 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	مُعيبة
alkanes, C14-17, chloro	SVHC (مرشح)	مُعيبة	مُعيبة	مُعيبة	SVHC (مرشح)	مُعيبة	مُعيبة
ethylbenzene	لا	N/A	لا	نعم	لا	N/A	لا
1,3-bis[12-hydroxy-octadecamide-N-methylene]-benzene	لا	N/A	N/A	لا	N/A	N/A	N/A
n-butyl methacrylate	لا	N/A	N/A	لا	N/A	N/A	N/A
methyl methacrylate	لا	N/A	N/A	لا	N/A	N/A	N/A

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. وتنبغي 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

ينبغي تجنب توليد النفايات أو التقليل منها حيثما أمكن. يراعي أن يجري دوماً التخلص من هذا المنتج، والحاليل والمنتجات الثانوية بما يتلقى ومتطلبات الحماية البيئية وتشريعات التخلص من النفايات وغيرها من متطلبات السلطة الإقليمية والمحلية. يراعي 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 متماشياً مع متطلبات كافة السلطات ذات الصلاحية.

: نفاية خطيرة نعم.

قائمة النفايات الأوروبية (EWC)

كود النفاية	تعيين النفاية
08 01 11*	مخلفات الصبغ والورنيش التي تحتوي على مذيبات عضوية ومواد خطيرة أخرى

التغليف

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

الرمز : 00154022

27 نوفمبر 2023 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
PPG VIKOTE 56 WHITE

القسم 13: الاعتبارات المتعلقة بتصرف المواد والتخلص منها

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

لابد أن يجري التخلص من هذا المنتج وحاويته بطريقة آمنة. ينبغي الحذر عند متناوله الحاويات المفرغة التي لم تنظف ولم تُسلّل. قد تظل بعض روابض المنتج عالقة بالحاويات الفارغة أو فحصانها. قد يؤدي البخار المتتصاعد من الفقايا إلى خلق مناخ قابل للاشتعال بشدة أو شديد الانفجار داخل الحاوية. لا تقطع الحاويات المستعملة ولا تلجمها ولا تسحقها إلا إذا كانت قد ظفت تطبيقاً داخلياً تماماً. تجنب تناول المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة والمجاري المائية والبالوعات ومجارى الصرف.

القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 الرقم بالأمم المتحدة أو الرقم التعريفي	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 اسم الشحن الصحيح الخاص بالأمم المتحدة	طلاء	PAINT	PAINT
14.3 فئة/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.
مواد ملوثة للبحار	غير قابل للتطبيق.	(Solvent naphtha (petroleum), light aromatic, 1,2,4-trimethylbenzene)	Not applicable.

معلومات إضافية

ADR/RID : علامة المادة الخطرة بيئياً غير مطلوبة عند النقل في أحجام ≥ 5 لتر أو ≥ 5 كغم.
: كود النفق (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 الخطرة بيئياً إذا كانت مطلوبة بموجب لوائح النقل الأخرى.

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

غير قابل للتطبيق.
: 14.6 احتياطات خاصة للمستخدم
: 14.7 النقل سائباً بحسب اتفاقيات المنظمة (IMO)

القسم 15: المعلومات التنظيمية

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

الملحق الرابع عشر؛ قائمة المواد الخاضعة للتراخيص

الملحق الرابع عشر

لم يدرج أيٌ من المكونات.

مواد مُكافحة للفيروس

27 نوفمبر 2023 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
PPG VIKOTE 56 WHITE

القسم 15: المعلومات التنظيمية

نوع المكون	الوصية	رقم مرجع	تاريخ المراجعة
خاصية داخلية المنشأ			
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
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

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

غير قابل للتطبيق.

Explosive precursors :

غير قابل للتطبيق.

Ozone depleting substances (1005/2009/EU)

لم ترد بالقائمة.

15.2: تقييم مأمونية الكيماويات

لم يُجر تقييم السلامة الكيماوية.

القسم 16: المعلومات الأخرى

تشير إلى معلومات تم تغييرها مقارنة بالنسخة التي سبق إصدارها.

ATE = تقدير السمية الحادة

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

DNEL = مستوى عدم التأثير المُشتق

EUH = بيان الأخطار الخاصة بتقييم التصنيف والتوصيم والتعبئة

PNEC = ترکز عدم التأثير المُتوافق

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

نص بيانات الأخطار المختصرة كاملاً

- H225 سائل وبخار لهوب بدرجة عالية.
- H226 سائل وبخار لهوب.
- H304 قد يكون مميتاً إذا ابتلع ودخل المسالك الهوائية.
- H312 ضار عند ملامسة الجلد.
- H315 يسبب تهيج الجلد.
- H317 قد يسبب تفاعلاً حساسياً في الجلد.
- H319 يسبب تهيجاً شديداً للعين.
- H332 ضار عند الاستنشاق.
- H335 قد يسبب تهيجاً تنفسياً.
- H336 قد يسبب النعاس أو التردد.
- H362 قد يؤدي أطفال الرضاعة الطبيعية.
- H373 قد يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر.
- H400 سمي جداً للحياة المائية.
- H410 سمي جداً للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.
- H411 ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.
- H412 قد يسبب للحياة المائية تأثيرات ضارة طويلة الأمد.
- H413 قد يؤدي تكرار التعرض إلى جفاف الجلد أو تشققه.
- EUH066 سمية حادة - الفئة 4

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

- Acute Tox. 4
- Aquatic Acute 1
- Aquatic Chronic 1
- Aquatic Chronic 2
- Aquatic Chronic 3
- Aquatic Chronic 4
- Asp. Tox. 1

الخطورة البيئية المائية (الحادية) - الفئة 1

الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 1

الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 2

الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 3

الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 4

خطر السمية بالاشفط - الفئة 1

الرمز : 00154022	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 27 نوفمبر 2023
	PPG VIKOTE 56 WHITE

القسم 16: المعلومات الأخرى

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 التنسالية - التأثيرات في الأرضاع أو من خلاله
Skin Irrit. 2	تأكل/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 27 نوفمبر 2023

: تاريخ الإصدار السابق 30 أغسطس 2023

: من إعداد EHS

: نسخة 18.02

أخلاط مسنونية

وتنسند المعلومات الواردة في صحفة بيانات هذا على المعرفة العلمية والتقنية الحالية. الغرض من هذه المعلومات هو لفت الانتباه إلى الجوانب الصحية وجوانب السلامة المتعلقة بالمنتجات التي تقوم بتوريدتها، وتقديم 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.