

13 ديسمبر 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
PPG VIKOTE 56 RED

القسم 2: بيان الأخطار

نحو:	خطر
: عبارات المخاطر	سائل وبخار لهب. يسبب تهيج الجلد. يسبب تهيجاً شديداً للعين. قد يسبب تهيجاً تنفسياً. قد يسبب التهاب أو الترنيج. قد يسبب السرطان. قد يؤذى أطفال الرضاعة الطبيعية. سمى جداً للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.
<u>عبارات التحذير</u>	
: الوقاية	توضع قفازات للحماية، ملابس للحماية ووقاء للعينين والوجه. تحفظ بعيداً عن الحرارة، والأسطح الساخنة، والشرر، واللهمب المكشوف، ومصادر الاشتعال الأخرى. منوع التدخين. تجنب انتشار المادة في البيئة.
: الاستجابة	تجمع المواد المنسكبة.
: التخزين	يخزن في مكان جيد التهوية. يحفظ الوعاء مغلقاً بإحكام.
: التخلص من النفاية	تخلص من المحتويات والوعاء وفقاً لكافحة اللوائح المحلية، والإقليمية، والوطنية، والدولية.

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

: عناصر التوسيم التكميلية تحتوي rosin و methacrylate n-butyl على تحسسي.

: الملحق السابع عشر؛ قيود على تصنيع مقصورة على المستخدمين المحترفين. وطرح واستخدام مواد وخلاط وحالات معينة خطرة

متطلبات التغليف الخاصة

: يُراعي أن تردد العبوات بأنظمة إغلاق غير قابل للتطبيق.

: تحذير لمسي من الخطير غير قابل للتطبيق.

3.2 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. التعرض المطول أو المتكرر قد يسبب جفاف الجلد والتهيج.

: الأخطار الأخرى التي لا تؤدي إلى تصنيف

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

3.2 خلاط

النوع	التركيز المحدد الحدود وعوامل الضرب وتقديرات السمية الحادة	التصنيف	%	المعرفات	اسم المكون/المنتج
[1] [2]	Carc. 1B, H350: C ≥ 10% EUH066: C ≥ 20%	Flam. Liq. 3, H226 Carc. 1B, H350 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	≥25 - ≤50	# REACH 01-2119455851-35 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	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312	≥10 - ≤25	# REACH 01-2119488216-32	xylene

: الرمز

000001201509

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

13 ديسمبر 2024

PPG VIKOTE 56 RED

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

	الافتراضية الأوروبية: 215-535-7 1330-20-7 :CAS	Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأبخرة)] = 11 مج / لتر	
alkanes, C14-17, chloro	# REACH 01-2119519269-33 الافتراضية الأوروبية: 287-477-0 85535-85-9 :CAS فهرست: X-602-095-00	$\geq 1.0 - \leq 5.0$ Lact., H362 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH066	متوسط [حاد] = 100 متوسط [مزم] = 10	[1] [3] [4]
ethylbenzene	# REACH 01-2119489370-35 الافتراضية الأوروبية: 202-849-4 100-41-4 :CAS فهرست: 601-023-00-4	$\geq 1.0 - \leq 5.0$ H225 ,2 .Liq .Flam H332 ,4 .Tox Acute H373 ,2 RE STOT (ما بعد امتصاص الكيس المكي) H304 ,1 .Tox .Asp H412 ,3 Chronic Aquatic	تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأبخرة)] = 17.8 مج / لتر	[1] [2]
2-methoxy-1-methylethyl acetate	# REACH 01-2119475791-29 الافتراضية الأوروبية: 203-603-9 108-65-6 :CAS فهرست: 607-195-00-7	$\geq 1.0 - \leq 5.0$ Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
n-butyl methacrylate	# REACH 01-2119486394-28 الافتراضية الأوروبية: 202-615-1 97-88-1 :CAS فهرست: 607-033-00-5	≤ 0.30 Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335	-	[1] [2]
rosin	# REACH 01-2119480418-32 الافتراضية الأوروبية: 232-475-7 8050-09-7 :CAS فهرست: 650-015-00-7	≤ 0.30 Skin Sens. 1, H317	-	[1] [2]

انظر القسم 16 لمطالعة نص
بيانات الأخطار آنف الذكر كاملاً.

على حد علم المورد 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 كباقية، وسامة، ومتراكمية بيولوجيا (PBT) أو كمواد شديدة البقاء أو شديدة التراكم البيولوجي (vPvBs) أو مواد مقلقة قلقاً مكافأناً أو مواد حدد حد للتعرض لها في أماكن العمل وبالتالي تستدعي التبليغ.

[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 (المفروضية الأوروبية) رقم 2006/2007، الملحق الثالث عشر

[4] المادة تقي بالمعايير الخاصة بالمواد شديدة البقاء وشديدة التراكم البيولوجي (vPvB) بحسب تنظيم (المفروضية الأوروبية) رقم 2006/2007، الملحق الثالث عشر

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.

: الرمز

000001201509

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

13 ديسمبر 2024

PPG VIKOTE 56 RED

القسم 4: تدبير الإسعاف الأولى

4.1 وصف إجراءات الإسعاف الأولى

يراعى التتحقق من عدم وجود عدسات لاصقة أو إزالتها إن وُجدت. 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، يُراعى 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 النقيء.

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

4.2 أهم الأعراض والتأثيرات، الحاد منها والمزوج

آثار صحية حادة كاملة

يسbib تهييجاً شديداً للعين.

قد تسبّب هبوطاً في الجهاز العصبي المركزي. قد يسبّب النعاس أو الترنح. قد يسبّب تهييجاً تنفسياً.

يسbib تهييج الجلد. يزيل دهون الجلد.

قد تسبّب هبوطاً في الجهاز العصبي المركزي.

علامات/أعراض فرط التعرض

الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:

ألم أو تهييج

الدمعان

احمرار

الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:

تهيج المجرى التنفسى

السعال

غثيان أو تقيؤ

صداع

نعاس/إعياء

دوخة/دوار

فقدان الوعي

وزن جنيني منخفض

زيادة في وفيات الأجنة

تشوهات هيكيلية

الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:

تهيج

احمرار

الجفاف

التشقق

وزن جنيني منخفض

زيادة في وفيات الأجنة

تشوهات هيكيلية

الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:

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

الابتلاع

4.3 دواعي آية رعاية طبية فورية ومعالجة خاصة مطلوبة

في حالة استنشاق مخلفات التحلل عند شوب حريق، قد تظهر الأعراض ظهوراً آجلاً. قد يكون من الضروري أن يظل الشخص المعروض تحت الملاحظة الطبية لـ 48 ساعة.

لا يوجد علاج محدد.

معالجات خاصة

: الرمز

000001201509

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 RED

13 ديسمبر 2024

القسم 5: تدابير مكافحة النار

5.1 وسائل الإطفاء

: وسائل الإطفاء المناسبة

استخدم مادة كيماوية 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 طويلاً الأمد.

يجب إحتواء ماء الإطفاء الملوثة بهذه المادة للحيلولة دون تسربها إلى المجاري المائية أو المصادر أو المجاري الصحية.

: منتجات احتراق خطيرة

تحتوي نواتج الإنحلال المواد الآتية:

أكسيد الكربون

أكسيد النيتروجين

أكسيد/أكسيد فلزية

5.3 نصائح لمكافحة الحريق

: احتياطات خاصة لمكافحة الحريق

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

استخدم رشاش الماء لتبريد الحاويات المعرضة للحرق. ينبغي أن يرتدي مكافحو الحرائق التجهيزات الواقية المناسبة و جهاز تنفس مكافي ذاً (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 الكيماوية.

القسم 6: تدابير مواجهة التسرب العارض

6.1 الاحتياطات الشخصية ومعدات الحماية وإجراءات الطوارئ

: للأفراد من خارج فريق الطوارئ

يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب. يراعى إخلاء المناطق المجاورة. يراعى عدم السماح بالدخول لكل من لا يرتدي الثياب الواقية أو من لا حاجة لهك بهم من الأفراد. يراعى 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. يراعى توفير تهوية كافية. يراعى ارتداء منافس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. ارتدي 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 البنائية

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

6.3 طرائق مواد الاحتواء والتقطيف

: 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 باز الله 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.

: 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 بواطنات الصرف، و المجاري المائية، أو البدرومات، أو المناطق المحمصورة. يراعى غسل الانسكابات وصولاً بها إلى محطة معالجة مياه الفيض أو التعامل معها كالآتي. يراعى 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.

: 6.4 مرجع للأقسام الأخرى

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

: الرمز

000001201509

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 RED

Arabic (AR)

Saudi Arabia

15/6

القسم 7: المناولة والتخزين

تشتمل المعلومات الواردة في ثانياً هذا القسم على إرشادات 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 الملامسة خلال العمل أو أثناء الإرتفاع. منوع المناولة إلا بعد قراءة وفهم جميع احتياطات الأمان. تجنب ملامستها الأعين أو الجلد أو الثياب. يحضر ابتلاعها. تجنب انتشار المادة في البيئة. يستخدم فقط مع وجود تهوية كافية. يُراعى الحفظ في حالة عدم كفاية التهوية. منوع دخول مناطق التخزين والأماكن المغلقة إلا مع وجود تهوية كافية. يُراعى الحفظ في الحاوية الاصلية أو في حاوية بديلة مُعتمدة مصنوعة من مادة متواقة وإغلاقها بإحكام عند عدم استخدامها. يراعى التخزين والاستخدام بعيداً عن مصادر الحرارة، أو الشرر، أو اللهب أو غيرها من مصادر التشتعل. يراعى استخدام أجهزة كهربائية (تهوية، وإضاءة، ومانولة المواد) غير قابلة لانفجار. استخدم فقط أدوات لا تولد الشرر. يراعى اتخاذ الإجراءات الوقائية ضد التفريغ الكهربائي الساكنة. الأووية الفارغة تحتوي على بقايا قد تكون خطيرة. لاتعيد استخدام الحاوية.

إرشادات حول الصحة المهنية العامة

يُحظر تناول الطعام، والشراب، والتذمّن في الأماكن التي يجري التعامل فيها مع هذه المادة سواء بالمناولة، التخزين أو المعالجة. يتوجب على العمال غسل الأيدي والوجه قبل تناول الطعام والشراب والتذمّن. 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 °C (32 إلى 95 °F). خزن المادة وفقاً لتعليمات السلطات المحلية. يُراعى تخزينها في منطقة منعزلة و مُعتمدة. خزن المادة في حاويتها الأصلية مع حمايتها من التعرض لحرارة الشمس المباشرة في منطقة جافة، وباردة، وجيدة التهوية بعيداً عن المواد غير المطابقة (انظر القسم 10)، وعن الطعام، والشراب. يخزن في مكان مغلق بفتحان. يُراعى التخلص من كافة مصادر الاشعال. يُراعى الفصل عن المواد المؤكدة. يراعى غلق الوعاء علماً محكماً إلى أن يُعد لاستخدام. لابد من إحكام غلق الأووية التي قد فتحت وتركها في وضع قائم و ذلك لتلافي حدوث تسريب. يُحظر التخزين في حاويات لا تحمل كتابة توضيحية. يُراعى استخدام طرق احتواء سليمة لتجنب تلوث البيئة. انظر القسم 10 للتعرف على المواد غير المتواقة قبل المناولة أو الاستخدام.

7.3 الاستخدامات النهاية الخاصة

انظر القسم 1.2 لمعرفة الاستخدامات التي تم تعينها

القسم 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

تشتمل المعلومات الواردة في ثانياً هذا القسم على إرشادات وتوجيهات عامة. وتتيح 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
aromatics ,C9 ,Hydrocarbons < 0.1% كومبن	OEL EU (أوروبا) متوسط مُرجح زمنيا: 19 جزء من المليون. متوسط مُرجح زمنيا: 100 مج / م ³ .
xylene	OEL EU (أوروبا, 1/2022) [xylene isomers] mixed تمت صنعها عن طريق الجلد. 8 ساعات: 50 جزء من المليون. 8 ساعات: 221 مج / م ³ . 15 دقيقة: 100 جزء من المليون. 15 دقيقة: 442 مج / م ³ .
ethylbenzene	OEL EU (أوروبا, 1/2022) تمت صنعها عن طريق الجلد. 8 ساعات: 100 جزء من المليون. 8 ساعات: 442 مج / م ³ . 15 دقيقة: 200 جزء من المليون. 15 دقيقة: 884 مج / م ³ .
2-methoxy-1-methylethyl acetate	OEL EU (أوروبا, 1/2022) تمت صنعها عن طريق الجلد. 8 ساعات: 50 جزء من المليون. 8 ساعات: 275 مج / م ³ . 15 دقيقة: 100 جزء من المليون. 15 دقيقة: 550 مج / م ³ .
n-butyl methacrylate	(-) IPEL

13 ديسمبر 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
PPG VIKOTE 56 RED

rosin	TWA: 50 جزء من المليون. حد التعرض قصير الأجل STEL: 75 جزء من المليون. TLV ACGIH (الولايات المتحدة، 7/2023) محسس للجلد ، محسس عن طريق الاستنشاق. (acids) [resin] (7/2023). الشكل: النسبة التي قد تُستنشق. 8 ساعات: 0.001 مج / م³ (acids Resin total as).
-------	---

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

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

(جنوب أفريقيا, 3/2021 BEI DOL)
[urine in] o-cresol ,creatinine mg/g 0.3 :BEI وقت أخذ العينات:
[blood in] toluene ,mg/l 0.02 :BEI وقت أخذ العينات:
.workweek of shift last to prior shift of end وقت أخذ العينات:
[urine in] toluene ,mg/l 0.03 :BEI

: إجراءات المتابعة الموصى بها
تبغى الإشارة إلى معايير المراقبة، من مثل ما يلي: المعيار الأوروبي EN 689 (أجواء موقع العمل - إرشادات تقييم التعرض لعامل كيماوي بالاستنشاق لمقارنتها بقيم الحدية واستراتيجية القياس) المعيار الأوروبي EN 14042 (أجواء موقع العمل - دليل اتخاذ وتطبيق إجراءات تقييم التعرض لعامل البيولوجية والكيماوية) المعيار الأوروبي EN 482 (أجواء موقع العمل - المتطلبات العامة للأداء لإجراءات قياس العوامل الكيماوية) سيكون من المطلوب كذلك الرجوع إلى وثائق التوجيه الوطنية الخاصة بطرق تحديد المواد الخطرة.

8.2 ضوابط التعرض

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

تدابير الحماية الفردية

: إجراءات النظافة الشخصية
اغسل اليدين، والذراعين، والوجه غسلاً تماماً بعد متناوله المنتجات الكيميائية، وعند الأكل والتدخين، وفي نهاية فترة العمل. يتوجب استخدام طرائق ملائمة لنزع الثياب التي يحتمل تلوثها. يُراعى غسل الثياب الملوثة قبل ارتدائها مرة ثانية. تأكيد من وجود محطات غسيل الأعين وأداشش الأمان على مقربة من موقع العمل.

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

حماية للجلد

: حماية يدوية
ينبغي دوماً ارتداء القفازات غير المنسنة والمقلومة كيمايائياً بما يتفق مع المعايير المعتمدة عند التعامل مع المنتجات الكيميائية إذا ثبتت من تقييم المخاطر ضرورة ذلك. تحقق خلال استخدام القفازات من أنها ما زالت تحتفظ بخواصها الواقية، أخذًا في الاعتبار المعايير التي تحددها جهة تصنيع القفازات. تجدر الإشارة إلى أن زمن اخترق مادة أي قفاز قد يختلف باختلاف جهات تصنيعه. في حالة المخالفات، التي تتألف من مواد عديدة، لا يمكن أن يقتصر زمن حماية القفازات تقديرًا دقيقًا. عندما لفترات طويلة أو بشكل متكرر قد يحدث اتصال المتكررة، القفازات مع فئة الحماية من 6 (زمن الاخترق أكبر من 480 دقيقة وقليل 374 EN) ويوصى. حيث من المتوقع اتصال وجية فقط، فمن المستحسن القفازات مع فئة الحماية من 2 أو أعلى (زمن الاخترق أكبر من 30 دقيقة وقليل 374 EN). 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 أوردتها تقييم مخاطر المستخدم.

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

قد تُستخدم: مطاط النيتريل، كلوروبرين
مُوصى بها: كحول بولي فينيل (PVA)، مطاط البوتيل، [®]Viton

: أدوات حماية الجسم
يجب انتقاء التجهيزات الشخصية الواقية للجسم بما يتفق والمهمة التي يجري القيام بها والمخاطر التي تتطوّر عليها، كما يجب أن يعتمد أحد المختصين قبل التعامل مع هذا المنتج. عندما يكون هناك خطر اشتعال من الكهرباء الساكنة، ارتدي ملابس واقية مضادة للكهرباء الساكنة. لأقصى حماية من الكهرباء الساكنة، ينبع أن تشمل 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 تُؤدى وما تتطوّر عليه من مخاطر وينبغي أن يعتمد أحد المختصين قبل متناوله المُشتّق.

: الرمز

000001201509

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 RED

13 ديسمبر 2024

ننصح بفحص الانبعاثات الصادرة من أجهزة العمل والتهوية، 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 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

: الحالة الفيزيائية	سائل.
: اللون	أحمر.
: الراحة	أروماتية.
: عتبة الراحة	غير متوفرة.
: نقطة الانصهار/نقطة التجمد	غير محددة.
: نقطة الغليان الأولية ونطاق الغليان	>37.78°

غير محددة. ليست هناك بيانات متعلقة عن الخلط ذاته.
غير متوفرة.

: القابلية على الاشتعال

غير محددة. ليست هناك بيانات متعلقة عن الخلط ذاته.

: الحدود العليا/ الدنيا لقابلية الاشتعال أو الانفجار

كأس مغلق: 35 °

الطاقة	ف	°	اسم المكون
	>284	>140	4-[[4-(aminocarbonyl)phenyl]azo]-N-(2-ethoxyphenyl)-3-hydroxynaphthalene-2-carboxamide

: درجة حرارة الانحلال

ثبتة في ظروف المُناولة والتخزين الموصى بها (انظر القسم 7).

: درجة تركيز الحامض

غير قابل للتطبيق.

: الزوجة

بنامية (درجة حرارة الغرفة): غير متوفرة.

: الزوجة

بنامي (ديناميكي) (درجة حرارة الغرفة): <400 /s²mm

: الزوجة (نيات)

دينامي (40 °C): <21 /s²mm

> 100 s (ISO 6mm)

النتيجة
غير قابل للذوبان

: معامل تفريغ الأوكتانول/الماء

غير قابل للتطبيق.

: الضغط البخاري

الطاقة	ضغط البخار عند 50 درجة منوية		
	كم زinci	كم زinci	كم زinci
	9.30076	1.2	

: الكثافة النسبية

0.98

: الخواص الانفجارية

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

: خواص مؤكسدة

لا المنتج لا يقم خطراً مؤكسداً.

خصائص الجسيمات

: حجم الجسيمات المتوسط

غير قابل للتطبيق.

9.2 المعلومات الأخرى

ليس هناك مزيد من المعلومات.

: الرمز

000001201509

التاريخ

13 ديسمبر 2024

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 RED

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

المنتج ثابت.

: 10.3 إمكانية التفاعلات الخطرة

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.
ثراجع الاستعانة بالإجراءات الوقائية المدرجة في القسمين 7 و 8.

: 10.5 المواد غير المتوافقة

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

: 10.6 نوافع الانحلال الخطيرة

حسب الظروف، قد تشمل مواد التحلل على المواد التالية: أكسيد الكربون أكسيد/أكسيد فلزية

القسم 11: المعلومات السامة

11.1 معلومات حول الآثار السمية

سمية حادة

اسم المكون/المنتج	النتيجة	الأنواع	الجرعة	التعرض
xylene	LD50 جلدي بالفم LD50 جلدي بالفم LD50 جلدي بالفم LD50 استنشاق بخار	أرنب فار - إناث أرنب فار فار	3160 < 3492 مجم / كجم جرام / كجم 1.7 جرام / كجم 4.3 جرام / م³	- - - 1 ساعات
alkanes, C14-17, chloro	LC50 بالفم	فار	48.17 < 5 جرام / كجم	-
ethylbenzene	LC50 استنشاق بخار	فار	17.8 مجم / لتر	4 ساعات
2-methoxy-1-methylethyl acetate	LC50 بالفم	أرنب فار	17.8 جرام / كجم 3.5 جرام / كجم	- 4 ساعات
n-butyl methacrylate	استنشاق بخار	فار	30 مجم / لتر 5 جرام / كجم	-
rosin	استنشاق غاز.	فار	6190 مجم / كجم جزء من المليون	4 ساعات
	استنشاق بخار	فار	4910 جرام / م³ 29000 مجم / م³	4 ساعات
	جلدي بالفم	أرنب فار	10.2 جرام / كجم 16 جرام / كجم	-
	جلدي بالفم	فار	< 2000 مجم / كجم	-
	جلدي بالفم	فار	7600 مجم / كجم	-

للمزيد من المعلومات، يرجى زيارة الملخص.

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

التهيج/التآكل

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

الإسستجاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الجلد

: الأغشى

: الجهاز التنفسى

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الاستحسان.

الإسستجاجات/الملخص

: الرمز

000001201509

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 RED

13 ديسمبر 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

القسم 11: المعلومات السامة

الجلد	ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.
الجهاز التنفسى	ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.
التأثير على الجينات	ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.
السرطنة	ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.
السمية التناولية	ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.
القابلية على التسبب في المرض	ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.
الأعضاء المستهدفة	ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.
النتيجة	غير متوفرة.

: معلومات عن سبل التعرض المرجحة

غير متوفرة.

آثار صحية حادة كاملة

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

قد تسبب هبوطاً في الجهاز العصبي المركزي.

يسحب تهيج الجلد. يزيل دهون الجلد.

يسحب تهيجاً شديداً للعين.

أعراض متعلقة بالخصوصيات السمية والكيميائية والفيزيائية

الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:

تهيج المجرى التنفسي

السعال

غثيان أو نقيوض

صداع

نعماس/إعياء

دوخة/دوار

فقدان الوعي

وزن جنبي منخفض

زيادة في وفيات الأجنة

تشوهات هيكلية

الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:

وزن جنبي منخفض

زيادة في وفيات الأجنة

تشوهات هيكلية

الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:

تهيج

احمرار

الجفاف

التشقق

وزن جنبي منخفض

زيادة في وفيات الأجنة

تشوهات هيكلية

الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:

ألم أو تهيج

الدعمان

احمرار

التأثيرات المتأخرة والفورية وكذلك التأثيرات المزمنة نتيجة للتعرض القصير والطويل الأمد

: الرمز

000001201509

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

13 ديسمبر 2024 PPG VIKOTE 56 RED

القسم 11: المعلومات السامة

التعرض قصير المدى

غير متوفرة.

: التأثيرات الفورية المحتملة

غير متوفرة.

التعرض طويل المدى

غير متوفرة.

: التأثيرات الفورية 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

قد يتسبب بالسرطان. يتوقف خطر الإصابة بالسرطان على مدة التعرض ومستواه.

: التأثير على الجنين

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 والتبيّح. 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	العرض	النتيجة	الاسم المكون/المنتج
براغيث الماء السمك	48 ساعتان 96 ساعتان	3.2 EC50 مج / لتر 9.2 LC50 مج / لتر	C9 ,Hydrocarbons aromatics < 0.1% كومين
براغيث الماء براغيث الماء - براغيث الماء -	48 ساعتان -	حاد EC50 1.8 مج / لتر ماء عذب م زمن NOEC 1 مج / لتر ماء عذب	ethylbenzene
dubia Ceriodaphnia السمك - mykiss Oncorhynchus	- 96 ساعتان	حاد LC50 134 مج / لتر ماء عذب	2-methoxy-1-methylethyl acetate

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

12.2 الثبات والتحلل

اللحقة	الجرعة	النتيجة	اختبار	الاسم المكون/المنتج
-	-	75 % - بسرعة - 28 أيام	-	C9 ,Hydrocarbons aromatics < 0.1% كومين
-	-	79 % - بسرعة - 10 أيام	-	ethylbenzene
-	-	83 % - بسرعة - 28 أيام	-	2-methoxy-1-methylethyl acetate

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الرمز

000001201509

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 RED

13 ديسمبر 2024

2020/878 رقم

القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

القابلية على التحلل الحيوي	التحلل الضوئي	العمر النصفى المائي	اسم المكون/المنتج
بسربعة	-	-	0.1% < aromatics , C9 ,Hydrocarbons
بسربعة	-	-	xylene
بسربعة	-	-	ethylbenzene
بسربعة	-	-	2-methoxy-1-methylethyl acetate

12.3 القدرة على التراكم الأحياني

إمكانية	BCF	LogPow	اسم المكون/المنتج
مُخفض	18.5 إلى 7.4	3.12	xylene
على	-	8.3 إلى 4.7	alkanes, C14-17, chloro
مُخفض	79.43	3.6	ethylbenzene
مُخفض	-	1.2	2-methoxy-1-methylethyl acetate
مُخفض	-	2.99	n-butyl methacrylate
على	-	7.7 إلى 1.9	rosin

12.4 القابلية على التحرك عبر التربة

: مُعامل تقاسم التربة/الماء (Koc)

غير متوفرة.

: التحريرية

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	معينة
alkanes, C14-17, chloro	SVHC (مرشح)	معينة	معينة	معينة	SVHC (مرشح)	معينة	معينة
ethylbenzene	لا	N/A	لا	نعم	لا	N/A	لا
2-methoxy-1-methylethyl acetate	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
rosin	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 المبنية في القسم 1 لمطالعة ما يُتاح من معلومات وردت في سيناريو(هات) التعرض بشأن أوجه الاستخدام.

13.1 طرق معالجة النفاية

المُنتَج

ينبغي تجنب توليد النفايات أو التقليل منها حيثما ممكن. يراعى أن يجري دوماً التخلص من هذا المنتج، والمحاليل والمنتجات الثانوية بما يتفق ومتطلبات الحماية البيئية وتشريعات التخلص من النفايات و غيرها من متطلبات السلطة الإقليمية والمحلية. يراعى التخلص من الفاضن والمنتجات غير القابلة لإعادة التدوير من خلال أحد المقاولين المرخص لهم بذلك. ينبعي لا يتم التخلص منه في البالوعات دون معالجة مسبقة إلا إذا كان هذا الإجراء متماشياً مع متطلبات كافة السلطات ذات الصلاحية.

: نفاية خطيرة

شم.

قائمة النفايات الأوروبية (EWC)

13 ديسمبر 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
PPG VIKOTE 56 RED

القسم 13: الاعتبارات المتعلقة بتصرف المواد والتخلص منها

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

التغليف

ينبغي تحجب توليد النفايات أو التقليل منها حيثما أمكن. ينبغي أن يُعاد تدوير نهاية التغليف. ينبغي عدم أخذ الترميم 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. ينبغي الحذر عند مناولة الحاويات المفرغة التي لم تُنظف ولم تُ Hussel. قد تظل بعض رواسب المنتج عالقة بالحاويات الفارغة أو قمسانها. قد يؤدي البخار المتتصاعد من البقايا إلى خلق مناخ قابل للاشتعال بشدة أو شديد الانفجار داخل الحاوية. لا تقطع الحاويات المستعملة ولا تلهمها ولا تسحقها إلا إذا كانت قد اُنطقت تتنفيناً داخلياً تماماً. تجنب تناثر المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة والماء والبيئة والماء والبيئة.

القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 الرقم بالأمم المتحدة أو الرقم التعريفي	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 اسم الشحن الصحيح الخاص بالأمم المتحدة	طلاء	PAINT	PAINT
14.3 فئة/فئات مخاطر النقل	3	3	3
14.4 مجموعة التعبئة	III	III	III
14.5 الأخطار البيئية	نعم.	Yes.	Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required.
مواد ملوثة للبحار	غير قابل للتطبيق.	(Solvent naphtha (petroleum), light aromatic)	Not applicable.

معلومات إضافية

هذا السائل من الفئة الثالثة والخطير أيضًا على البيئة لا يخضع لسيطرة اللوائح في العبوات التي تصل إلى 5 لترات، شريطة أن تُنفَى العبوات بالبنود العامة الواردة في 4.1.1.1, 4.1.1.2, 4.1.1.4 إلى 4.1.1.8 وفقًا لـ 2.2.3.1.5.2.

ADR/RID : كود النفق :

IMDG : This class 3 viscous liquid that is also environmentally hazardous is not subject to regulation in packagings up to 5 L, provided the packagings meet the general provisions of 4.1.1.1, 4.1.1.2 and 4.1.1.4 to 4.1.1.8 according to 2.3.2.5.

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

النقل داخل منشآت المستخدم: يُراعى النقل في حاويات معلقة 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.

النقل سائبًا بحسب اتفاقيات المنظمة البحرية الدولية (IMO) :

غير قابل للتطبيق.

: الرمز

000001201509

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 RED

القسم 15: المعلومات التنظيمية

15.1 تشريع/لوائح السلامة والصحة والبيئة الخاصة بالمادة أو الخليط
تنظيم المجلس الأوروبي رقم 1907/2006 (تسجيل الكيماويات وتقييمها وترخيصها (REACH))
الملحق الرابع عشر؛ قائمة المواد الخاضعة للترخيص

الملحق الرابع عشر

لم يدرج أيٌ من المكونات.

مواد مقلقة للغاية

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

مقصورة على المستخدمين المحترفين.
الملحق السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخلط واحتياجات معينة خطيرة

Explosive precursors :

غير قابل للتطبيق.

Ozone depleting substances (1005/2009/EU)

لم ترد بالقائمة.

15.2 : تقييم مأمونية الكيماويات

لم يُجر تقييم السلامة الكيميائية.

القسم 16: المعلومات الأخرى

تشير إلى معلومات تم تغييرها مقارنة بالنسخة التي سبق إصدارها.

ATE = تقدير السمية الحادة

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

DNEL = مستوى عدم التأثير المنشق

بيان EUH = بيان الأخطار الخاصة بتنظيم التصنيف والتوصيم والتعبئة

PNEC = تردد عدم التأثير المتفوق

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

نص بيانات الأخطار المختصرة كـ

الاختصارات :

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 العدس أو الترنيح.

H350

قد يسبّب السرطان.

H362

قد يؤدي أطفال الرضاعة الطبيعية.

H373

قد يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض المتعدّد أو المتكرر.

H400

سمى جداً للحياة المائية.

H410

سمى جداً للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

H411

سمى للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

H412

ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

: الرمز

000001201509

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

13 ديسمبر 2024

PPG VIKOTE 56 RED

القسم 16: المعلومات الأخرى

قد يؤدي تكرار التعرض إلى جفاف الجلد أو تشاقق.

EUH066

: نص التصنيفات كاملاً [التصنيف والوسم والتعبئة (CLP)]// النظام المتوازن علمياً [(GHS)]

Acute Tox. 4
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1
Aquatic Chronic 2
Aquatic Chronic 3
Asp. Tox. 1
Carc. 1B
Eye Irrit. 2
Flam. Liq. 2
Flam. Liq. 3
Lact.
Skin Irrit. 2
Skin Sens. 1
STOT RE 2
STOT SE 3

سمية حادة - الفئة 4
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
خطر السمية بالاشفاف - الفئة 1
السرطانية - الفئة 1 باء
تلف العين الشديد/تهيج العين - الفئة 2
سوائل قابلة للاشتعال - الفئة 2
سوائل قابلة للاشتعال - الفئة 3
السمية التناولية - التأثيرات في الإرضاع أو من خلاله
تآكل/تهيج الجلد - الفئة 2
التحسس الجلدي - الفئة 1
السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المتكرر) - الفئة 2
السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد) - الفئة 3

السيرة

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

13 ديسمبر 2024

: تاريخ الإصدار السابق

20 فبراير 2024

: من إعداد

EHS

: نسخة

2

إخلاء مسؤولية

وتسند المعلومات الواردة في صحيفة بيانات هذا على المعرفة العلمية والتقيية الحالية. الغرض من هذه المعلومات هو لفت الانتباه إلى الجوانب الصحية وجوانب السلامة المتعلقة بالمنتجات التي تقوم بتوريدتها، وتقدم 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.