

القسم 1: تعريف المادة/المستحضر و الشركة/المشروع

1.1 معرف المنتج

PPG VIKOTE 56 BROWN 2182

000010023145

وسائل التعريف الأخرى

00254332

1.2 الاستخدامات الهاامة المحددة للمادة أو الخليط وأوجه الاستخدام التي لا ينصح بها

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

1.3 بيانات مورد صحيفة بيانات السلامة

شركة سيجما السعودية للدهانات المحدودة

ص ب 7509

الدمام 31472

المملكة العربية السعودية

تلفون : 00966138473100

فاكس : 00966138471734

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

1.4 رقم هاتف الطوارئ : 00966 138473100 extn 1001

القسم 2: بيان الأخطار

2.1 تصنيف المادة أو الخليط

تعريف المنتج :

تصنيف وفقا للتنظيم (الاتحاد الأوروبي) رقم [CLP/GHS] 1272/2008

Flam. Liq. 3, H226

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319

Carc. 1B, H350

Lact., H362

STOT SE 3, H335

STOT SE 3, H336

Aquatic Acute 1, H400

Aquatic Chronic 1, H410

المُنتج مصنف على أنه خطير وفقاً للائحة (EC) 1272/2008 المعدلة.

انظر القسم 16 لمطالعة نص بيانات الأخطار آنف الذكر كاملاً.

انظر القسم 11 لمزيد من المعلومات عن التأثيرات الصحية والأعراض.

2.2 عناصر الوسم

صور توضيحية للأخطار :



الرمز : 000010023145

29 ديسمبر 2025 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 BROWN 2182

القسم 2: بيان الأخطار

خطر

سائل وبخار لهوب.

يسبب تهيج الجلد.

يسبب تهيجاً شديداً للعين.

قد يسبب تهيجاً تنفسياً.

قد يسبب التهاب أو التردد.

قد يسبب السرطان.

قد يؤذى أطفال الرضاعة الطبيعية.

سمى جداً للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

عبارات التحذير

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

تجمع المواد المنسكبة.

الاستجابة

يخزن في مكان جيد التهوية. يحفظ الوعاء مغلقاً بإحكام.

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

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

chloro ,C14-17 ,alkanes 0.1% < aromatics ,C9 ,Hydrocarbons

تحتوي عناصر التوسيم التكميلية

مقصورة على المستخدمين المحترفين.

المُلْحِقُ السَّابِعُ عَشَرُ؛ قَيُودُ عَلَى تَصْنِيعِ وَطَرْحِ وَاسْتِخْدَامِ مَوَادٍ وَخَلَاطِ وَحَاجِيَاتٍ مُعِيَّنةٍ خَطْرَةٍ

متطلبات التغليف الخاصة

غير قابل للتطبيق.

يُراعي أن تُرَوَّدُ العِبَوَاتُ بِأَنْظَمَةٍ إِغْلَاقٍ مُنِيَّعَةٍ لِلْأَطْفَالِ

غير قابل للتطبيق.

تحذير لمسي من الخطير

2.3 الأخطار الأخرى

Product meets the criteria for PBT or vPvB according to Regulation (EC) No. 1907/2006, Annex XIII : This mixture contains substances that are assessed to be a PBT or a vPvB, refer to Section 3.2.

العرض المطهول أو المتكسر قد يسبب جفاف الجلد والتهيج.

العرض المطهول أو المتكسر قد يسبب جفاف الجلد والتهيج.

العرض المطهول أو المتكسر قد يسبب جفاف الجلد والتهيج.

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

3.2 خلطة

النوع	التركيز المحدد الحدود وعوامل الضرب وتقديرات السمية الحادة	التصنيف	%	المعرفات	اسم المكون/المنتج
[1] [2]	Carc. 1B, H350: C ≥ 10%	Flam. Liq. 3, H226 Carc. 1B, H350 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	≥25 - ≤50	# REACH 01-2119455851-35 المفوضية الأوروبية: 918-668-5 128601-23-0 :CAS	,C9 ,Hydrocarbons 0.1% < aromatics كومين

الرمز :

000010023145

تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

29 ديسمبر 2025

PPG VIKOTE 56 BROWN 2182

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

الزيلين	# REACH 01-2119488216-32 المفوضية الأوروبية: 215-535-7 1330-20-7 :CAS	$\geq 10 - \leq 25$	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 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 [عن طريق الجلد] = 1700 ملجم / كجم تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأبخرة)] = 11 ملجم / لتر	[1] [2]
alkanes, C14-17, chloro	# REACH 01-2119519269-33 المفوضية 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 ملجم / ملليلتر متوسط [مزم] = 10	[1] [3] [4]
ethylbenzene	# REACH 01-2119489370-35 المفوضية 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 (ما بعد امتصاص الكيس المخي) H304, 1 .Tox. Asp H412, 3 Chronic Aquatic	تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأبخرة)] = 17.8 ملجم / لتر	[1] [2]
1,3-bis[12-hydroxy-octadecamide-N-methylene]-benzene	# REACH 01-2119962189-26 911674-82-3 :CAS فهرست: 616-198-00-2	≤ 0.30	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413	-	[1] [2]
			انظر القسم 16 لمطالعة نص بيانات الأخطار آنف الذكر كاملاً.		

على حد الموزد في هذه اللحظة وطبقاً للتركيزات المستخدمة، لا توجد في هذا القسم أية مكونات إضافية مصنفة كمواد خطيرة على الصحة أو على البيئة، أو مواد مصنفة كباقية، وسامة، ومتراکمة بیولوچیا (PBT) أو مواد شديدة التراکم البیولوچی (vPvBs) أو مواد مفقة قلقاً مكافأة أو مواد حدد حد للتعرض لها في أماكن العمل وبالتالي تستدعي التنبیل.

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

[2] مادة ذات حد للتعرض في مكان العمل

[3] المادة تفی بالمعايير الخاصة بالمواد الباقية، السامة والمتراکمة حیویا (PBT) بحسب تنظیم (المفوضية الأوروبية) رقم 2006/1907، الملحق الثالث عشر

[4] المادة تفی بالمعايير الخاصة بالمواد شديدة البقاء وشديدة التراکم البیولوچی (vPvB) بحسب تنظیم (المفوضية الأوروبية) رقم 2006/1907، الملحق الثالث عشر

القسم الثامن يعرض حدود التعرض المهني، في حال توفرها.

القسم 4: تدبير الإسعاف الأولي

4.1 وصف إجراءات الإسعاف الأولي

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

استنشاق: يراعي الإخلاء إلى الهواء الطلق. يراعي تدفئة الشخص و إراحته. في حالة التوقف عن التنفس، عدم إنتظام التنفس أو لو حدثت سكتة تنفسية، يراعي تقديم أكسجين أو تنفساً اصطناعياً من قبل أفراد مدربين.

لاماسة الجلد: أزل الثياب والأحذية الملوثة. يراعي غسل البشرة غسلاً جيداً بالماء والصابون أو بأحد منظفات الجلد المعترف بها. يراعي عدم استخدام المذيبات أو المُرقيات.

الابتلاع: يراعي طلب المشورة الطبية وعرض هذه الحاوية أو هذا الملصق حال بلعها. يراعي تدفئة الشخص و إراحته. 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 مدمج. قد تنطوي عملية الإنعاش من الفم إلى الفم على خطورة ما للشخص الذي يقدم المساعدة عند قيامه بها. أغسل الثياب الملوثة جيداً بالماء قبل نزعها، أو ليس قفازات.

4.2 أهم الأعراض والتأثيرات، الحاد منها والمُؤجل

آثار صحية حادة كامنة

يسبب تهيجاً شديداً للعين.

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

الرمز :

000010023145

تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

29 ديسمبر 2025

PPG VIKOTE 56 BROWN 2182

القسم 4: تدبير الإسعاف الأولى

ملامسة الجلد :

الابتلاع :

ملامسة العين :

استنشاق :

ملامسة الجلد :

الابتلاع :

يسبب تبيح الجلد. يزيل دهون الجلد.

قد تسبب هبوطاً في الجهاز العصبي المركزي.

علامات/أعراض فرط التعرض

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

ألم أو تهيج

الدمعان

احمرار

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

تهيج المجرى التنفسي

السعال

غثيان أو نقيوض

صداع

نعايس/أعياء

دوخة/بورار

فقدان الوعي

وزن جنيني منخفض

زيادة في وفيات الأجنة

تشوهات هيكيلية

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

تهيج

احمرار

الحفاف

التشقق

وزن جنيني منخفض

زيادة في وفيات الأجنة

تشوهات هيكيلية

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

وزن جنيني منخفض

زيادة في وفيات الأجنة

تشوهات هيكيلية

4.3 دواعي رعاية طبية فورية ومعالجة خاصة مطلوبة

ملاحظات للطبيب :

العلاج الأعراض. يُراعى الاستعانة فوراً باختصاصي علاج السموم لو ابتلعت أو إستنشقت كميات كبيرة.

معالجات خاصة :

لا يوجد علاج محدد.

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

يجب احتواء ماء الإطفاء الملوثة بهذه المادة للحيلولة دون تسربها إلى المجاري المائية أو المصارف أو المجاري الصحية.

منتجات احتراق خطيرة :

قد تحتوي نواتج الإحلال المواد الآتية:

أكاسيد الكربون

أكاسيد/أكاسيد فلزية

5.3 نصائح لمكافحة الحريق

الرمز :

000010023145

تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة 29 ديسمبر 2025

PPG VIKOTE 56 BROWN 2182

القسم 5: تدابير مكافحة النار

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 للحريق.

ينبغي أن يرتد مكافحو الحرائق التجهيزات الواقية المناسبة و جهاز تنفس مكتفي ذاتياً (SCBA) ذا وحدة كاملة للوجه يعمل في نمط الضغط الموجب. ثياب مكافحة الحرائق (بما فيها الخوذات والأحذية والقفازات الواقية) التي تتفق والمعيار الأوروبي EN 469 سوف تكفل مستوى أساسياً من الحماية من الحوادث الكيماوية.

القسم 6: تدابير مواجهة التسرب العارض

6.1 الاحتياطات الشخصية ومعدات الحماية وإجراءات الطوارئ

يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب. يراعى إخلاء المناطق المجاورة. يراعى عدم السماح بالدخول لكل من لا يرتد الثياب الواقية أو من لا حاجة له بهم من الأفراد. يراعى تجنب ملامسة المادة المنسكبة أو السير عليها. أغلق كافة مصادر الإشعال. منوع استخدام أسمهم الإشارة الومضية أو التدخين أو إشعال لهب في منطقة الخطر. تجنب اشتباك البخار أو الرذاذ. يراعى توفير تهوية كافية. يراعى ارتداء منافس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. ارتدي التجهيزات الواقية الشخصية الملازمة.

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

تجنب تناول المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة والمجاري المائية والبالوعات 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 المنسكبة.

6.3 طرائق ومواد الاحتواء والتنظيف

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 بازالة التثبيت 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.

يراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يتم الاقتراب من الناحية التي تهب منها الرياح إلى المكان. امنع دخولها في بالوعات الصرف، و المجاري المائية، أو البدرومات، أو المناطق المحسورة. يراعى غسل الانسكابات وصولاً بها إلى محطة معالجة مياه الفيض أو التعامل معها كالأتي. يراعى احتواء الانسكاب وجمعه بمادة ماصة غير قابلة للاحتراق مثل الرمل، أو التراب، أو الفرميكويت، أو تراب ديلاتومي، ثم وضعها في إحدى الحاويات التخلص منها بما يتفق واللوائح المحلية. تخلص منها عن طريق أحد مقاولى التخلص من النفايات المرخصين. المادة الماصة الملوثة قد تشكل خطراً مماثلاً لخطر المنتج المنسكب.

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

القسم 7: المناولة والتخزين

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

7.1 احتياطات للمناولة المأمونة

يراعى ارتداء أجهزة الواقية الشخصية الملازمة (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. يُحظر ابتلاعها. تجنب اشتباك البخار أو الرذاذ. تجنب انتشار المادة في البيئة. يستخدم فقط مع وجود تهوية كافية. يراعى ارتداء منافس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. منوع دخول مناطق التخزين والأماكن المغلقة إلا مع وجود تهوية كافية. يُراعى الحفظ في الحاوية الأصلية أو في حاوية بديلة مُعتمدة مصنوعة من مادة متوافقة وإغلاقها بإحكام عند عدم استخدامها. يراعى التخزين و الاستخدام بعيداً عن مصادر الحرارة، أو الشر، أو اللهب أو غيرها من مصادر الاشتعال. يراعى استخدام أجهزة كهربائية (تهوية، وإضاءة، و مناولة المواد) غير قابلة للانفجار. استخدم فقط أدوات لا تولد الشرر. يراعى اتخاذ الإجراءات الواقية ضد التفريغ الكهربائية الساكنة. الأوعية الفارغة تحتوي على بقايا قد تكون خطرة. 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. اخلع الثياب الملوثة والتجهيزات الواقية قبل دخول الأماكن المخصصة للطعام. انظر القسم 8 لمزيد من المعلومات حول إجراءات الحفاظ على الصحة.

الرمز :

000010023145

29 ديسمبر 2025 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 BROWN 2182

القسم 7: المناولة والتخزين

خزن المادة عند درجات الحرارة التالية: 0 إلى 35° (32 إلى 95° ف). خزن المادة وفقاً لتعليمات السلطات المحلية. يُراعى تخزينها في منطقة منعزلة 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 الأشعال. يُراعى الفصل عن المواد المؤكدة. يخزن على غلق الوعاء غلقاً تاماً محكماً إلى أن يُعد للاستخدام. لابد من إحكام غلق الأووية التي قد فتحت و تركها في وضع قائم و ذلك لتلافي حدوث تسريب. يُحظر التخزين في حاويات لا تحمل كتابة توضيحية. يُراعى استخدام طرق احتواء سلية لتجنب تلوث البيئة. انظر القسم 10 للتعرف على المواد غير المتفقة قبل المناولة أو الاستخدام.

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

8.1 بارامترات التحكم حدود التعرض المهني

اسم المكون/المنتج	قيمة حد التعرض
الزيelin	<p>- OSHAD - Dhabi Abu</p> <p>values limit threshold quality air Occupational .A4 isomers] p & m , (xylene 7/2016</p> <p>15 دققة: 651 مجم / م³.</p> <p>15 دققة: 150 جزء من المليون.</p> <p>8 ساعات: 434 مجم / م³.</p> <p>8 ساعات: 100 جزء من المليون.</p> <p>قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006) [كزيلين [جميع الإيزوميرات]]</p> <p>حد التعرض قصير المدى 15 دققة: 150 جزء من المليون.</p> <p>متوسط الوقت المرجح 8 ساعات: 434 مجم / م³.</p> <p>حد التعرض قصير المدى 15 دققة: 651 مجم / م³.</p> <p>متوسط الوقت المرجح 8 ساعات: 100 جزء من المليون.</p> <p>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2025) p-[</p> <p>A4 [p-xylene containing mixtures and xylene 8 ساعات: 20 جزء من المليون.</p> <p>السمع والاتزان.</p>
1,2,4-trimethylbenzene	<p>- OSHAD - Dhabi Abu</p> <p>values limit threshold quality air Occupational isomers] (mixed benzene [trimethyl (7/2016</p> <p>8 ساعات: 123 مجم / م³.</p> <p>8 ساعات: 25 جزء من المليون.</p> <p>8 ساعات: 10 جزء من المليون.</p> <p>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2025) A4</p> <p>8 ساعات: 10 جزء من المليون.</p> <p>- OSHAD - Dhabi Abu</p> <p>values limit threshold quality air Occupational .A3 (7/2016</p> <p>15 دققة: 543 مجم / م³.</p> <p>15 دققة: 125 جزء من المليون.</p> <p>8 ساعات: 100 جزء من المليون.</p> <p>8 ساعات: 434 مجم / م³.</p> <p>قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006)</p> <p>حد التعرض قصير المدى 15 دققة: 125 جزء من المليون.</p> <p>متوسط الوقت المرجح 8 ساعات: 434 مجم / م³.</p> <p>حد التعرض قصير المدى 15 دققة: 543 مجم / م³.</p>
ethylbenzene	<p>- OSHAD - Dhabi Abu</p> <p>values limit threshold quality air Occupational .A3 (7/2016</p> <p>15 دققة: 543 مجم / م³.</p> <p>15 دققة: 125 جزء من المليون.</p> <p>8 ساعات: 100 جزء من المليون.</p> <p>8 ساعات: 434 مجم / م³.</p> <p>قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006)</p> <p>حد التعرض قصير المدى 15 دققة: 125 جزء من المليون.</p> <p>متوسط الوقت المرجح 8 ساعات: 434 مجم / م³.</p> <p>حد التعرض قصير المدى 15 دققة: 543 مجم / م³.</p>

الرمز :

000010023145

تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

29 ديسمبر 2025

PPG VIKOTE 56 BROWN 2182

القسم 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

<p>أكسد الحديد</p> <p>mesitylene</p> <p>تري ميثيل بترن</p> <p>1,3-bis[12-hydroxy-octadecamide-N-methylene]-benzene</p>	<p>متوسط الوقت المراج 8 ساعات: 100 جزء من المليون. TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2025) A3. له تأثير سام على أعصاب السمع والاتزان. 8 ساعات: 20 جزء من المليون.</p> <p>- OSHAD - Dhabi Abu, values limit threshold quality air Occupational A4 (7/2016)</p> <p>8 ساعات: 5 مج / م³. الشكل: aerosol the of fraction respirable as measured قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006)</p> <p>متوسط الوقت المراج 8 ساعات: 5 مج / م³. TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2025) A4</p> <p>8 ساعات: 5 مج / م³. الشكل: الكسر القابل للتنفس.</p> <p>- OSHAD - Dhabi Abu, values limit threshold quality air Occupational isomers] (mixed benzene [trimethyl 7/2016)</p> <p>8 ساعات: 123 مج / م³.</p> <p>8 ساعات: 25 جزء من المليون.</p> <p>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2025) isomers], benzene [trimethyl (1/2025)</p> <p>8 ساعات: 10 جزء من المليون.</p> <p>- OSHAD - Dhabi Abu, values limit threshold quality air Occupational isomers] (mixed benzene [trimethyl 7/2016)</p> <p>8 ساعات: 123 مج / م³.</p> <p>8 ساعات: 25 جزء من المليون.</p> <p>قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006)</p> <p>متوسط الوقت المراج 8 ساعات: 123 مج / م³.</p> <p>متوسط الوقت المراج 8 ساعات: 25 جزء من المليون.</p> <p>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2025) isomers], benzene [trimethyl (1/2025)</p> <p>8 ساعات: 10 جزء من المليون.</p> <p>- OSHAD - Dhabi Abu, TLV ACGIH (الولايات المتحدة)</p> <p>متوسط مُرّجح زمنيا: 3 مج / م³ (الكسر القابل للتنفس).</p> <p>متوسط مُرّجح زمنيا: 10 مج / م³ (مقدار الغبار الكثي).</p>
--	--

تبين الإشارة إلى معايير المُرّافية، من مثل ما يلي: المعيار الأوروبي 689 (أجواء موقع العمل - إرشادات تقييم التعرض لعامل كيماوية بالاستنشاق مقارنتها بقيم الحدية واستراثيوجية القياس) المعيار الأوروبي 14042 EN (أجواء موقع العمل - دليل اتخاذ وتطبيق إجراءات تقييم التعرض لعامل البيولوجية والكيماوية) المعيار الأوروبي 482 EN (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 المنقولة بالهواء دون الحدود القانونية أو الموصى بها. تقضي الضوابط الهندسية الحفاظ على تركيزات الغاز، أو البخار، أو الغبار دون المستويات الدنيا للانفجار. استخدم معدات تهوية مضادة للانفجار.

تدابير الحماية الفردية

اجراءات النظافة الشخصية : اغسل اليدين، والذراعين، والوجه غسلا تاما بعد مناولة المنتجات الكيميائية، وعند الأكل والتدخين، وفي نهاية فترة العمل. يتوجب استخدام طرائق ملائمة لنزع الثياب التي يُحتمل تلوّتها. يُراعى غسل الثياب الملوثة قبل ارتدائها مرة ثانية. تأكيد من وجود محطات غسيل الأعين وأدشان الأمان على مقربة من موقع العمل.

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

حماية للجلد :

حماية يدوية :

الرمز :

000010023145

29 ديسمبر 2025 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 BROWN 2182

القسم 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

ينبغي دوماً ارتداء القفازات غير المغلفة والمقاومة كيميائياً بما يتفق مع المعايير المعتمدة عند التعامل مع المنتجات الكيميائية إذا تبين من تقييم المخاطر ضرورة ذلك. تتحقق خلال استخدام القفازات من أنها زالت تحتفظ بخواصها الواقية، أخذًا في الاعتبار المعايير التي تحددها جهة تصنيع القفازات. تجدر الإشارة إلى أن زمن اخترار مادة أي قفاز قد يختلف باختلاف جهات تصنيعه. في حالة المخالفات، التي تتألف من مواد عديدة، لا يمكن أن يُقْدَر زمن حماية القفازات تقديرًا دقيقًا. عندما تفترس طولية أو بشكل متكرر قد يحدث اتصال المتكررة، القفازات مع فئة الحماية من 6 (زمن الإخترار أكبر من 480 دقيقة وفقاً EN 374) ويوصى. حيث من المتوقع اتصال وجية فقط، فمن المستحسن القفازات مع فئة الحماية من 2 أو أعلى (زمن الإخترار أكبر من 30 دقيقة وفقاً EN 374). لابد أن يتحقق المستخدم من أن اختياره النهائي لنوع القفازات المتناسبة لمناولة هذا المنتج هو الاختيار الأفضل، وأن يأخذ في اعتباره شروط الاستخدام الخاصة، كما أوردتها تقييم مخاطر المستخدم.

قفازات :

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

قد تُستخدم: مطاط النيتريل
موصى بها: كحول بولي فينيل (PVA) ®Viton

يجب انتقاء التجهيزات الشخصية الواقية للجسم بما يتفق والمهمة التي يجري القيام بها والمخاطر التي تتطوّي عليها، كما يجب أن يعتمدّ 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 تتشتّل الملابس على أفرول وحذاء برقبة وقفازات مضادة للكهرباء الساكنة. استعن بالمعيار الأوروبي EN 1149 لمزيد من المعلومات عن المادة ومتطلبات التصميم وطرق الفحص.

ينبغي انتقاء الأحذية الملائمة وإجراءات الوقاية الجلدية الإضافية بناءً على المهمة التي تؤدي وما تتطوّي عليه من مخاطر وينبغي أن يعتمدّ أحد المختصين قبل مناولة المنتج.

حماية تنفسية :

ننصح بفحص الإنبعاثات الصادرة من أجهزة العمل والتهوية، للتأكد من استيفانها لمتطلبات قانون حماية البيئة. في بعض الحالات، قد يكون من الضروري استخدام أجهزة غسل المخان، أو المرشحات أو إجراء تعديلاتٍ هندسية للمعدّات، كي يتّسنى 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.

غير متوفرة.

خاصية.

غير متوفرة.

غير مُحدّدة.

>37.78°

الحالة الفيزيائية :

اللون :

الرائحة :

عتبة الرائحة :

نقطة الانصهار/نقطة التجمد :

نقطة الغليان الأولية ونطاق الغليان :

قابلية على الاشتعال :

غير مُحدّدة. ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الحدود العليا/ الدنيا لقابلية الاشتعال أو الانفجار :

غير متوفرة.

نقطة الوميض :

كأس مغلق: °35

درجة حرارة الاشتعال الذاتي :

الطريقة	ف	°	اسم المكون
	809.6	432	الزيلين

درجة حرارة الانحلال :

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

غير قابل للتطبيق.

درجة تركيز الحامض :

ديناميكية (درجة حرارة الغرفة): غير متوفرة.

الزوجة :

كينماتي (درجة حرارة الغرفة): غير متوفرة.

/s²mm 21 < (°40):

الذوبانية (نيات):

الرمز : 000010023145

29 ديسمبر 2025 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
PPG VIKOTE 56 BROWN 2182

القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

وسائل الإعلام	النتيجة
ماء بارد	غير قابل للذوبان

غير قابل للتطبيق.

الضغط البخاري	ضغط البخار عند 50 درجة مئوية					
	اسم المكون	ضغط البخار عند 20 درجة مئوية	الطريقة	م م زنبق	م م زنبق	طريقة
	ethylbenzene	9.30076	1.2			

1.04

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

لا المنتج لا يقم خطراً مؤكسد.

خصائص الجسيمات

غير قابل للتطبيق.

حجم الجسيمات المتوسط

9.2 المعلومات الأخرى

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

لا المنتج لا يقم خطراً مؤكسد.

ليس هناك مزيد من المعلومات.

القسم 10: الثبات الكيميائي والقابلية للفاعلية

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

المنتج ثابت.

لن تحدث تفاعلات خطيرة في ظروف التخزين والاستخدام العادي.

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

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

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

القسم 11: المعلومات السامة

11.1 معلومات حول الآثار السمية

تم تقييم المخلوط وفقاً للمنهج التقليدي للتوجيه EC/1272/2008 بشأن المستحضرات الخطيرة، وصنفت مخاطره السمية بناء على ذلك.

يسbib تهيجاً شديداً للعين.

يسbib تهيج الجلد.

قد يسبب السرطان.

قد يؤدي أطفال الرضاعة الطبيعية.

قد يسبب تهيجاً تنفسياً.

قد يسبب النعاس أو التردد.

سمية حادة

الرمز :

000010023145

تاريخ الإصدار/ تاريخ المراجعة

29 ديسمبر 2025

PPG VIKOTE 56 BROWN 2182

القسم 11: المعلومات السامة

اسم المكون/المنتج	النتيجة	الجرعة / التعرض
Hydrocarbons, C9, aromatics		فأر - إناث - بالفم - LD50 أرنب - جلدي - LD50 فأر - بالفم - LD50 أرنب - جلدي - LD50 فأر - بالفم - LD50 فأر - استنشاق - LC50 بخار
XYLEMES		فأر - بالفم - LD50 أرنب - جلدي - LD50 فأر - استنشاق - LC50 بخار
alkanes, C14-17, chloro		فأر - استنشاق - LC50 بخار
ethylbenzene		فأر - جرام / كجم 3.5 أرنب - جرام / كجم 17.8 فأر - استنشاق - LC50 بخار 17.8 فأر - استنشاق - LC50 أغبرة و ضباب 5.08 فأر - جرام / لتر 4 ساعات [4] فأر - جرام / كجم 12255.16 أرنب - جرام / لتر 68.08
1,3-bis[12-hydroxy-octadecamide-N-methylene]-benzene		فأر - جرام / كجم 3492 < 3160 جم / كجم 4.3 أرنب - جرام / كجم 1.7 < 5 جرام / كجم 48.17 فأر - جرام / كجم 1 ساعات [1] فأر - جرام / كجم 3.5 أرنب - جرام / كجم 17.8 فأر - استنشاق - LC50 بخار 17.8 فأر - استنشاق - LC50 أغبرة و ضباب 5.08 فأر - جرام / لتر 4 ساعات [4]

تقديرات السمية الحادة

المسك	قيمة ATE (تقدير السمية الحادة)
جلدي الاستنشاق (الأبخرة)	12255.16 جم / كجم 68.08 جم / لتر

الإستنتاجات/الملخص

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

التهيج/التأكيل

اسم المكون/المنتج	النتيجة
الزيلين	أرنب - الجلد - يسبب تهيج متوسط الشدة المقدار / التركيز المستخدم: mg 500 مدة العلاج/التعرض: 24 ساعات

الإستنتاجات/الملخص

تسبّب تهيج الجلد.

يسبّب تهيجاً شديداً للعين.

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

حساسية الجهاز التنفسى أو الجلد

الإستنتاجات/الملخص

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

التأثير على الجينات

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

السرطانة

قد يسبّب السرطان.

السمية التناولية

قد يؤذّي أطفال الرضاعة الطبيعية.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد)

اسم المكون/المنتج	الفئة	طريقة التعرض	الأعضاء المستهدفة
aromatics ,C9 ,Hydrocarbons < 0.1% كومين	الفئة 3	-	تأثير الجهاز التنفسى
- الزيلين	الفئة 3 الفئة 3 الفئة 3	- -	تأثيرات مخدرة تأثيرات مخدرة تهيج الجهاز التنفسى

الإستنتاجات/الملخص (المنتج)

قد يسبّب تهيجاً تنفسياً.

قد يسبّب التهاب أو التردد.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة (تعرض متكرر)

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

الرمز :

000010023145

29 ديسمبر 2025 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 BROWN 2182

القسم 11: المعلومات السامة

الاستنتاجات/الملخص (المنتج)

لم تستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

خطر الشفط في الجهاز التنفسى

اسم المكون/المنتج	النتجة
0.1% < aromatics ,C9 ,Hydrocarbons	خطر السمية بالشفط - الفئة 1
الزيلين	خطر السمية بالشفط - الفئة 1
ethylbenzene	خطر السمية بالشفط - الفئة 1

الاستنتاجات/الملخص (المنتج)

لم تستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

معلومات عن سُبل التعرض المرجحة

غير متوفرة.

آثار صحية حادة كامنة

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.

اعراض متعلقة بالخواص السمية والكيميائية والفيزيائية

الأعراض الصاذرة قد تشمل ما يلي:

تهيج المسالك التنفسية

السعال

غثيان أو تقيؤ

صداع

نعاس/إعياء

دوخة/دوار

فقدان الوعي

وزن جنبي منخفض

زيادة في وظائف الأجنحة

تشوهات هيكلية

الأعراض الصاذرة قد تشمل ما يلي:

وزن جنبي منخفض

زيادة في وظائف الأجنحة

تشوهات هيكلية

الأعراض الصاذرة قد تشمل ما يلي:

تهيج

احمرار

الجفاف

التشقق

وزن جنبي منخفض

زيادة في وظائف الأجنحة

تشوهات هيكلية

الأعراض الصاذرة قد تشمل ما يلي:

الم أو تهيج

الدمعان

احمرار

التاثيرات المتأخرة والفورية وكذلك التاثيرات المزمنة نتيجة للتعرض القصير والطويل الأمد

التعرض قصير المدى

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

التعرض طويل المدى

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

آثار صحية مزمنة كامنة

الرمز :

000010023145

تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 BROWN 2182

29 ديسمبر 2025

2020/878 رقم

القسم 11: المعلومات السامة

اللامسة المطلولة أو المتكرة بإمكانها أن تسبب في إزالة دهون الجلد وتهيجه وتشققه وأو التهابه.

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

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

قد يؤذى أطفال الرضاعة الطبيعية.

غير متوفرة.

التعرض المطلول أو المتكسر قد يسبب جفاف الجلد والتهيج. قد يكون غبار السنفورة والطحن ضاراً إذا تم استنشاقه. قد يؤدي التعرض المتكسر لتركيزات البخار العالية لحدوث تهيج في الجهاز التنفسى وتلف دائم في الجهاز العصبي والمخ. استنشاق بخار/ضبابات بتركيزات تفوق حدود التعرض الموصى بها يسبب الصداع، 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

لا يغطي المنتج بالمعايير التي يجب اعتبارها ذات خصائص اضطراب الغدد الصماء وفقاً للمعايير المنصوص عليها في اللائحة (EC) رقم 2006/1907 أو اللائحة (EC) رقم 2008/1272.

11.2.2 المعلومات الأخرى

غير متوفرة.

القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

12.1 السمية

اسم المكون/المنتج	النتيجة	الأنواع	الجرعة / التعرض
C9 ,Hydrocarbons 0.1% < aromatics كومين	EC50	براغيث الماء	3.2 مج / لتر [48 ساعات]
ethylbenzene	LC50 حد - EC50 - ماء عذب مزن - NOEC - ماء عذب	السمك براغيث الماء براغيث الماء - dubia Ceriodaphnia	9.2 مج / لتر [96 ساعات] 1.8 مج / لتر [48 ساعات] 1 مج / لتر
1,3-bis[12-hydroxy-octadecamide-N-methylene]-benzene	LC50 - حد	السمك	< 100 مج / لتر [96 ساعات]

الاستنتاجات/الملخص

سمي جداً للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

12.2 الثبات والتحلل

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

اسم المكون/المنتج	العمر النصفى المانى	التحلل الضوئي	القابلية على التحلل الحيوى
C9 ,Hydrocarbons 0.1% < aromatics كومين	-	-	بسربعة
xylene	-	-	بسربعة
ethylbenzene	-	-	بسربعة

12.3 القدرة على التراكم الأحيانى

الرمز :

000010023145

تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

29 ديسمبر 2025

PPG VIKOTE 56 BROWN 2182

القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

إمكانية	BCF	LogPow	اسم المكون/المنتج
مخفض عالي مُنخفض	18.5 إلى 7.4 - 79.43	3.12 إلى 4.7 3.6	الزيلين alkanes, C14-17, chloro ethylbenzene

12.4 القابلية على التحرك عبر التربة معامل تقاسم التربة/الماء

Koc	logKoc	اسم المكون/المنتج
170.400	2.2	ethylbenzene

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

اسم المكون/المنتج	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
الزيلين alkanes, C14-17, chloro ethylbenzene 1,3-bis[12-hydroxy-octadecamide-N-methylene]-benzene	لا SVHC (مرشح)	N/A مُعينة	لا مُعينة	لا مُعينة	لا SVHC (مرشح)	N/A مُعينة	N/A مُعينة
	لا	N/A	لا	نعم	لا	N/A	N/A
	لا	N/A	N/A	لا	N/A	N/A	N/A

12.6 خصائص اضطراب الغدد الصماء

لا في المنتج بالمعايير التي يجب اعتبارها ذات خصائص اضطراب الغدد الصماء وفقاً للمعايير المنصوص عليها في اللائحة (EC) رقم 2006/1907 أو اللائحة (EC) رقم 1272/2008.

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 ارشادات وتحويهات عامة. وتتبّع 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. يراعى أن يجري دوماً التخلص من هذا المنتج، والمحاليل والمنتجات الثانوية بما يتفق ومتطلبات الحماية البيئية وتشريعات التخلص من النفايات وغيرها من متطلبات السلطة الإقليمية والمحلية. يُراعى التخلص من الفائض والمنتجات غير القابلة لإعادة التدوير من خلال أحد المقاولين المرخص لهم بذلك. ينبعى إلا يتم التخلص منه في البيالوأعات 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. ينبعى أن يُعاد تدوير نفاية التغليف. ينبعى عدم أخذ الترميد أو الطمر في الاعتبار إلا إذا كانت إعادة التدوير غير مجدية.

قائمة النفايات الأوروبية (EWC)

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

الرمز :

000010023145

29 ديسمبر 2025 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 BROWN 2182

القسم 13: الاعتبارات المتعلقة بتصرف المواد والتخلص منها

لابد أن يجري التخلص من هذا المنتج وحاويته بطريقة آمنة. ينبغي الحذر عند مناولة الحاويات المفرغة التي لم تُثُنْفَ ولم تُغسل. قد تظل بعض رواسب المنتج عالقة بالحاويات الفارغة أو قصانها. قد يؤدي البخار المتتصاعد من البقايا إلى خلق مناخ قابل للاشتعال بشدة أو شديد الانفجار داخل الحاوية. لا تقطع الحاويات المستعملة ولا تلهمها ولا تسحقها إلا إذا كانت قد أُنْفِتَتْ تدريجياً تماماً. تجنب تثثير المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة والمجرى المائي والبالوعات ومجرى الصرف.

القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

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

معلومات إضافية

علامة المادة الخطرة بينما غير مطلوبة عند النقل في أحجام ≥ 5 لتر أو ≥ 5 كغم. (D/E)

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

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

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

14.7 النقل سانياً بحسب اتفاقيات المنظمة البحرية الدولية (IMO) غير قابل للتطبيق.

القسم 15: المعلومات التنظيمية

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

الملحق الرابع عشر

لم يُدرج أيٌ من المكونات.

مواد مقلقة للغاية

تارikh المراجعة	رقم مرجعى	الوضعية	اسم المكون	خاصية داخلية المنشا
D(2021) 4569-DC	7/8/2021	مُرشح	الألكانات ، C14-17 ، الكلور	PBT
D(2021) 4569-DC	7/8/2021	مُرشح	الألكانات ، C14-17 ، الكلور	vPvB

المُلحق السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخلانط وحاجيات معينة خطرة مقصورة على المستخدمين المحترفين.

29 ديسمبر 2025 : تاريخ الإصدار/ تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 BROWN 2182

القسم 15: المعلومات التنظيمية

Explosive precursors :

غير قابل للتطبيق.

Ozone depleting substances (EU 2024/590)

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 [لانحة (EC) رقم 1272/2008]

DNEL = مستوى عدم التأثير المُستنق

بيان EUH = بيان الأخطار الخاصة بتنظيم 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 للحساسية في الجلد.
H319 يسبب تهيجاً شديداً للعين.
H332 ضار عند الاستنشاق.
H335 قد يسبب تهيجاً تنفسياً.
H336 قد يسبب التهاب أو التردد.
H350 قد يسبب السرطان.
H362 قد يؤدي أطفال الرضاعة الطبيعية.
H373 قد يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد 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.
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 المتوازن (GHS) عالمياً

Acute Tox. 4 سمى 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 بالاشفاف - الفئة 1
Carc. 1B السرطنة - الفئة 1 ياء
Eye Irrit. 2 تلف العين الشديد/تهيج العين - الفئة 2
Flam. Liq. 2 سوائل قابلة للاشتعال - الفئة 2
Flam. Liq. 3 سوائل قابلة للاشتعال - الفئة 3
Lact. السمومية التنااسلية - التأثيرات في الإرضاع أو من خلال تأكمل تهيج الجلد - الفئة 2
Skin Irrit. 2 التحسس الجلدي - الفئة 1
Skin Sens. 1 السمومية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المتكرر) - الفئة 2
STOT RE 2 السمومية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد) - الفئة 3
STOT SE 3

السيرة

: تاريخ الإصدار/ تاريخ المراجعة

29 ديسمبر 2025

: تاريخ الإصدار السابق

20 أبريل 2025

: من إعداد

EHS

الرمز :

000010023145

29 ديسمبر 2025 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 BROWN 2182

القسم 16: المعلومات الأخرى

نسخة :

2

أخلاع مسئولية

وتحتاج المعلومات الواردة في صحيفة بيانات هذا على المعرفة العلمية والتكنولوجية الحالية. الغرض من هذه المعلومات هو لفت الانتباه إلى الجوانب الصحية وجوانب السلامة المتعلقة بالمنتجات التي نقوم بتوريدتها، 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.