

## القسم 1: تعريف المادة/المستحضر و الشركة/المشروع

### 1.1 معرف المنتج

PPG VIKOTE 56 GREY 5198

00393179

وسائل التعريف الأخرى

غير متوفرة.

### 1.2 الاستخدامات الهمة المحددة للمادة أو الخليط وأوجه الاستخدام التي لا يُنصح بها

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

### 1.3 بيانات مورد صحيفة بيانات السلامة

شركة سيجما السعودية للدهانات المحدودة

ص ب 7509

الدمام 31472

المملكة العربية السعودية

تلفون : 00966138473100

فاكس : 00966138471734

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

: 1.4 رقم هاتف الطوارئ 00966 138473100 extn 1001

## القسم 2: بيان الأخطار

### 2.1 تصنيف المادة أو الخليط

: تعريف المنتج التصنيف وفقاً للتسلیم (الاتحاد الأوروبي) رقم [CLP/GHS] 1272/2008

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 المعّدلة.

انظر القسم 16 لمطالعة نص بيانات الأخطار آنف الذكر كاماً.

انظر القسم 11 لمزيد من المعلومات عن التأثيرات الصحية والأعراض.

### 2.2 عناصر الوسم

13 مايو 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة  
PPG VIKOTE 56 GREY 5198

## القسم 2: بيان الأخطار

: صور توضيحية للأخطار



: كلمة التنبية

خطر

: عبارات المخاطر

سائل وبخار لهب.

يسbib تهيج الجلد.

يسbib تهيجاً شديداً للعين.

قد يسبib تهيجاً تنفسياً.

قد يسبib العاص أو الترنن.

قد يسبib السرطان.

قد يؤذى أطفال الرضاعة الطبيعية.

سمى جداً للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

### عبارات التحذير

: الوقاية توضع قفازات للحماء، ملابس للحماية ووقاء للعينين والوجه. ثُحفظ بعيداً عن الحرارة، والأسطح الساخنة، والشرر، واللهم، والمكشوف، ومصادر الاشتعال الأخرى. منوع التدخين. تجنب انتشار المادة في البيئة.

تجمع المواد المنسوبة.

: الاستجابة

يخزن في مكان جيد التهوية. يحفظ الوعاء مغلقاً بإحكام.

: التخزين

تخلص من المحتويات واللواء وفقاً لكافة اللوائح المحلية والإقليمية، والوطنية، والدولية.

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

: التخلص من النفاية

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

: مكونات خطيرة

: عناصر التوسيم التكميلية **تحتوي على** hydroxy-12]hexanediylbis-1,6-'N,N ,Octadecanamide.

مقصورة على المستخدمين المحترفين.

: الملحق السابع عشر؛ قيود على تصنيع

وطرح واستخدام مواد وخلانط و حاجيات

معينة خطيرة

### متطلبات التغليف الخاصة

غير قابل للتطبيق.

: يراعى أن تثوّد العبوات بـنظام إغلاق

منيعة للأطفال

: تحذير لمسي من الخط

غير قابل للتطبيق.

## 2.3 الأخطار الأخرى

: المنتج يفي بمعايير PBT أو vPvB

This mixture contains substances that are assessed to be a PBT or a vPvB, refer to Section 3.2.

: الأخطار الأخرى التي لا تؤدي إلى تصنيف

التعرض المطول أو المتكرر قد يسبib جفاف الجلد والتئيج.

## القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

: خلط

خلط

: الرمز

00393179

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

13 مايو 2024

PPG VIKOTE 56 GREY 5198

### القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

النوع	التركيز المحدد للحدود وعوامل الضرب وتقديرات السمية الحادة	التصنيف	%	المعرفات	اسم المكون/المنتج
[1]	Carc. 1B, H350: C ≥ 10% EUH066: C ≥ 20%	Flam. Liq. 3, H226 Carc. 1B, H350 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	≥25 - ≤50	# REACH 01-2119455851-35 المفوضية الأوروبية: 918-668-5 64742-95-6 :CAS	,C9 ,Hydrocarbons كومين 0.1% < aromatics
[1] [2]	تقدير السمية الحادة [عن طريق الجلد] = 1700 مجم / كجم تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأبخرة)] = 11 مجم / لتر	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	≥10 - ≤25	# REACH 01-2119488216-32 المفوضية الأوروبية: 215-535-7 1330-20-7 :CAS	xylene
[1] [3] [4]	متوسط [حاد] = 100 متوسط [مزم] = 10	Lact., H362 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH066	≥1.0 - ≤5.0	# REACH 01-2119519269-33 المفوضية الأوروبية: 287-477-0 85535-85-9 :CAS X-602-095-00 :فهرست	alkanes, C14-17, chloro
[1] [2]	تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأبخرة)] = 17.8 مجم / لتر	H225 ,2 .Liq .Flam H332 ,4 .Tox Acute H373 ,2 RE STOT امتصاص الكيس المحي) H304 ,1 .Tox .Asp H412 ,3 Chronic Aquatic	≥1.0 - ≤5.0	# REACH 01-2119489370-35 المفوضية الأوروبية: 202-849-4 100-41-4 :CAS 601-023-00-4 :فهرست	ethylbenzene
[1]	-	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413	<1.0	CAS: 55349-01-4	Octadecanamide, N, N'-1,6-hexanediyldibis [12-hydroxy-

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 باقية، وسامية، ومترآكمة بيولوجيا (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 تستدعي التبليغ.

الزيelin: تغطي العديد من تسجيلات ريشن المادة المسجلة في ريشن مع أيزومرات الزيelin ، إيثيل بنزين ( والتولوين). تشمل التسجيلات الأخرى لـ REACH: 01-2119555267-33 كلتا فناعل الإيثيل بنزين و m-xylene و p-xylene و m-xylene 01-2119486136-34 ، 01-2119539452-40 كلتا فناعل الإيثيل بنزين والزيelin.

النوع

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

[2] مادة ذات حد للتعرض في مكان العمل

[3] المادة تقى بالمعايير الخاصة بالمواد الباقية، السامة والمترآكمة حيوياً (PBT) بحسب تنظيم (المفوضية الأوروبية) رقم 2006/1907، الملحق الثالث عشر

[4] المادة تقى 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.

الرموز الفرعية تمثل المواد دون أرقام المستخلصات الكيميائية المسجلة

الرمز : 00393179	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 13 مايو 2024 PPG VIKOTE 56 GREY 5198
------------------	--

#### 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.
- أزل 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 يتسبّب هبوطاً في الجهاز العصبي المركزي. قد يسبّب النعاس أو التردد. قد يسبّب تهييجاً تنفسياً.

يسbib تهييج الجلد. يزيل دهون الجلد.

قد يتسبّب هبوطاً في الجهاز العصبي المركزي.

###### علامات/أعراض فرط التعرض

الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:

الماء أو تهييج

الدمعان

احمرار

الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:

تهيج المجرى التنفس

السعال

غثيان أو تقيؤ

صداع

نعاس/إعياء

دوخة/دوار

فقدان الوعي

وزن جيني منخفض

زيادة في وفيات الأجنة

تشوهات هيكيلية

الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:

تهيج

احمرار

الجفاف

التشقق

وزن جيني منخفض

زيادة في وفيات الأجنة

تشوهات هيكيلية

الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:

وزن جيني منخفض

زيادة في وفيات الأجنة

تشوهات هيكيلية

##### 4.3 دواعي أية رعاية طبية فورية ومعالجة خاصة مطلوبة

عالج الأعراض. يراعى الاستعانة فوراً باختصاصي علاج السوم لو ابتلعت أو إستنشقت كميات كبيرة.

**ملحوظات للطبيب :** لا يوجد علاج محدد.

**معالجات خاصة :**

الرمز : 00393179

تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة :

13 مايو 2024

PPG VIKOTE 56 GREY 5198

## القسم 5: تدابير مكافحة النار

### 5.1 وسائل الإطفاء

: وسائل الإطفاء المناسبة

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

: وسائل الإطفاء غير المناسبة

لا تستخدم المياه النفاثة.

### 5.2 الأخطار الخاصة الناجمة عن المادة أو الخليط

: الأخطار الناجمة عن المادة أو الخليط

سائل وبخار لهوب. قد ينشأ حريق أو خط الأنفجار عند تصريفها إلى المجاري. في حالة الحرائق أو عند التسخين، يزداد الضغط وقد تتفجر الحاوية، مع خطر حدوث انفجار لاحق. هذه المادة شديدة السمية للحياة المائية وتتأثر بها 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/أكسيد فازية

### 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 للحرائق. 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 مُستوى أساسياً من الحماية من الحوادث الكيميائية.

## القسم 6: تدابير مواجهة التسرب العارض

### 6.1 لاحتياطات الشخصية ومعدات الحماية وإجراءات الطوارئ

: للأفراد من خارج فريق الطوارئ

يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب. يراعى إخلاء المناطق المجاورة. يراعى عدم السماح بالدخول لكل من لا يرتدي الثياب الواقية أو من لا حاجة لك بهم من الأفراد. يراعى تجنب ملامسة المادة المنسكة أو السير عليها. أغلق كافة مصادر الإشعال. منع استخدام أسمهم الإشارة الوصمية 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 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 "للأفراد من خارج فريق الطوارئ".

: 6.2 الاحتياطات البينية

تجنب تناول المادة المنسكة والجزء منها 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 المنسكة.

### 6.3 طرائق مواد الاحتواء والتنظيف

: 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 بازالة التسرب بالتنظيف باستعمال المسححة إذا كان قابل للذوبان في الماء. كبديل، أو إذا كان المنتج غير قابل للذوبان في الماء، قم بالتنظيف 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 الاقراب من الناحية التي تهب منها الرياح إلى المكان. امنع دخولها في بالوعات الصرف، و المجاري المائية، أو البدروم، 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 الفرميكوبوليت، أو تراب دياتومي، ثم وضعها في إحدى الحاويات التخلص منها بما يتفق واللوائح المحلية. تخلص منها عن طريق أحد مقاولى التخلص من النفايات المرخصين. المادة الماسنة الملوثة قد تشكل خطراً مماثلاً لخطر المنتج المنسك.

: 6.4 مرجع للأقسام الأخرى

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

الرمز : 00393179

تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 13 مايو 2024  
PPG VIKOTE 56 GREY 5198

## القسم 7: المناولة والتخزين

تشتمل المعلومات الواردة في ثانياً هذا القسم على إرشادات وتوجيهات عامة. وتتيح 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 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. يحظر ابتلاعها. تجنب انتشار المادة في البيئة. يستخدم فقط 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 الأصلية أو في حاوية بديلة مُعتمدة مصنوعة من مادة متواقة وإغلاقها بإحكام عند عدم استخدامها. يُراعى التخزين والاستخدام بعيداً عن مصادر الحرارة، أو الشرر، أو اللهب أو غيرها من مصادر التشتعل. يُراعى استخدام أجهزة كهربائية (تهوية، وإضاءة، ومانولة المواد) غير قابلة لانفجار. استخدم فقط أدوات لا تولد الشرر. يُراعى اتخاذ الإجراءات الوقائية ضد التفريغ الكهربائي الساكنة. الأوعية الفارغة تحتوي على بقايا قد تكون خطيرة. لاتعيد استخدام الحاوية.

#### إرشادات حول الصحة المهنية العامة

يحظر تناول الطعام، والشراب، والتذ辛勤 في الأماكن التي يجري التعامل فيها مع هذه المادة سواء بالمناولة، التخزين أو المعالجة. يتوجب على العمال غسل الأيدي والوجه قبل تناول الطعام والشراب والتذ辛勤. اخلع 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. يُراعى غلق الوعاء علماً محكماً إلى أن يُعد للاستخدام. لابد من إحكام غلق الأوعية التي قد فتحت و تركها في وضع قائم و ذلك لتلافي حدوث تسريب. يحظر 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 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
xylene	- OSHAD - Dhabi Abu [values limit threshold quality air Occupational isomers)] p & m,(o [xylene (7/2016 STEL: 651 مجم / م³ 15 دقيقة. STEL: 150 جزء من المليون 15 دقيقة. TWA: 434 مجم / م³ 8 ساعات. TWA: 100 جزء من المليون 8 ساعات. قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الإمارات العربية المتحدة, 2006). [كزيلين[جميع الإيزوميرات]] حد التعرض قصير المدى: 150 جزء من المليون 15 دقيقة. متوسط الوقت المرجح: 434 مجم / م³ 8 ساعات. حد التعرض قصير المدى: 651 مجم / م³ 15 دقيقة. متوسط الوقت المرجح: 100 جزء من المليون 8 ساعات. p-TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 2023). [p-xylene containing mixtures and xylene له تأثير سام على أصحاب السمع والاتزان. TWA: 20 جزء من المليون 8 ساعات. - OSHAD - Dhabi Abu [values limit threshold quality air Occupational isomers)] (الإمارات العربية المتحدة,
1,2,4-trimethylbenzene	الإمارات العربية المتحدة,

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة 13 مايو 2024  
PPG VIKOTE 56 GREY 5198

: الرمز

00393179

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

13

titanium dioxide

إثيل بنزين

**values limit threshold quality air Occupational (7/2016)**  
**isomers)] (mixed benzene [trimethyl (7/2016]**  
 123 ملجم / م³ : TWA 8 ساعات.  
 25 جزء من المليون 8 ساعات.  
**TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023)**  
 10 جزء من المليون 8 ساعات.  
**- OSHAD - Dhabi Abu**  
**values limit threshold quality air Occupational (7/2016)**  
 10 ملجم / م³ 8 ساعات.  
**قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006)**  
 متوسط الوقت المرجح: 10 ملجم / م³ 8 ساعات.  
**TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023)**  
 2.5 ملجم / م³ 8 ساعات. الشكل: particles finescale ,fraction respirable  
**- OSHAD - Dhabi Abu**  
**values limit threshold quality air Occupational (7/2016)**  
 543 ملجم / م³ 15 دقيقة.  
 125 STEL جزء من المليون 15 دقيقة.  
 100 STEL جزء من المليون 8 ساعات.  
 434 ملجم / م³ 8 ساعات.  
**قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006)**  
 حد التعرض قصير المدى: 125 جزء من المليون 15 دقيقة.  
 متوسط الوقت المرجح: 434 ملجم / م³ 8 ساعات.  
 حد التعرض قصير المدى: 543 ملجم / م³ 15 دقيقة.  
 متوسط الوقت المرجح: 100 جزء من المليون 8 ساعات.  
**TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023)**. له تأثير سام على أعصاب السمع والاتزان.  
**ملاحظات:**  
 .Adoption 2002 Indices or Index Exposure Biological a is there which for Substances

20 جزء من المليون 8 ساعات. : TWA

mesitylene

تري ميثيل بترن

**values limit threshold quality air Occupational (7/2016)**  
**isomers)] (mixed benzene [trimethyl (7/2016]**  
 123 ملجم / م³ 8 ساعات.  
 25 جزء من المليون 8 ساعات.  
**TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023)**  
 10 جزء من المليون 8 ساعات.  
**- OSHAD - Dhabi Abu**  
**values limit threshold quality air Occupational (7/2016)**  
**isomers)] (mixed benzene [trimethyl (7/2016]**  
 123 ملجم / م³ 8 ساعات.  
 25 جزء من المليون 8 ساعات.  
**قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006)**  
 متوسط الوقت المرجح: 123 ملجم / م³ 8 ساعات.  
 متوسط الوقت المرجح: 25 جزء من المليون 8 ساعات.  
**TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023)**  
 10 جزء من المليون 8 ساعات.

**- OSHAD - Dhabi Abu**  
**values limit threshold quality air Occupational (7/2016)**

3.5 ملجم / م³ 8 ساعات.  
**قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006)**  
 متوسط الوقت المرجح: 3.5 ملجم / م³ 8 ساعات.  
**TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023)**. ملاحظات:  
 .carcinogen human confirmed or suspected a as sources other by identified Substance

carbon black, respirable powder

13 مايو 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة  
PPG VIKOTE 56 GREY 5198

### .Carcinogens -- A Appendix to Refers Adoption 1996

3 مج / م<sup>3</sup> ساعات. الشكل: النسبة التي قد تستنشق TWA

تبين 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 البيولوجية 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 المنقولة 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

اغسل اليدين، والذراعين، والوجه غسلاً تماماً بعد متناوله المنتجات الكيميائية، عند الأكل والتدخين، وفي نهاية فترة العمل. يتوجب استخدام طرائق ملائمة لنزع الثياب التي يحتمل ثؤُلُها. يُراعى غسل الثياب الملوثة قبل ارتدائها مرة ثانية. تأكيد من وجود محظيات 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 المنسنة والمقلومة كيميائياً بما يتناسب مع المعايير المعتمدة عند التعامل مع المنتجات الكيميائية إذا تبين من تقييم المخاطر ضرورة ذلك. تحقق 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 المخالفات، التي تتختلف من مواد عديدة، لا يمكن أن يُقرر زمن حماية القفازات تغيرًا دقيقًا. عندما لفترات طويلة أو بشكل متكرر قد يحدث اتصال المتكرر، القفازات مع فئة الحماية من 6 (زمن الاختراق أكبر من 480 دقيقة وقليل EN 374) ويوصى. حيث من المتوقع اتصال وجيدة فقط، فمن المستحسن القفازات مع فئة الحماية من 2 أو أعلى (زمن الاختراق أكبر من 30 دقيقة وقليل EN 374). لابد أن يتحقق المستخدم من أن اختياره النهائي لنوع القفازات المتناسبة لتناوله هذا المنتج هو الاختيار الأفضل، وأن يأخذ في اعتباره شروط الاستخدام الخاصة، كما أوردتها تقييم مخاطر المستخدم.

### قفازات

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

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

يجب انتقاء التجهيزات الشخصية الواقية للجسم بما يتناسب 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، 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 تتطوّر عليه من مخاطر وينبغي أن يعتمد أحد المختصين قبل متناوله المنتج.

### حماية تنفسية

ننصح بفحص الإنبعاثات الصادرة من أجهزة العمل والتهوية، للتأكد من استيفائها لمتطلبات قانون حماية البيئة. في بعض الحالات، قد يكون من الضروري استخدام أجهزة غسل الأثاث، أو المُرشحات أو إجراء تعديلاتٍ هندسية للمعدّات، كي يتسعى تقدير 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.

رمادي.

أروماتية.

غير متوفّرة.

#### : الحالة الفيزيائية

: اللون

: الراحة

: عتبة الراحة

قد يبدأ التصلب في درجات الحرارة الآتية: 50° إلى 25° (-58° إلى 77° F) يستند هذا إلى بيانات حول المكوّن التالي: نقطة الانصهار/نقطة التجمد: chloro, C14-17, alkanes. المتوسط الترجيحي: 65.67° (-86.2° F)

الرمز : 00393179

التاريخ الإصدار/التاريخ المراجعة : 13 مايو 2024  
PPG VIKOTE 56 GREY 5198

## القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

: نقطة الغليان الأولية ونطاق الغليان

>37.78°

: 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: 35°

: درجة حرارة الاشتعال الذاتي

اسم المكون	°	ف	الطريقة
xylene	432	809.6	

: درجة حرارة الانحلال

ثبتته في ظروف المتناوله والتخزين الموصى بها (انظر القسم 7).

: درجة تركيز الحامض

غير قابل للتطبيق. غير ذوبان في الماء.

: الزوجة

كينماتي (s<sup>2</sup>mm<sup>-1</sup>): 21 <

: الذوبانية (نيات)

وسائل الإعلام	النتيجة
ماء بارد	غير قابل للذوبان

: معامل تفريق الأوكتانول/الماء

غير قابل للتطبيق.

: الضغط البخاري

الطريقة	ضغط البخار عند 50 درجة منوية		
	اسم المكون	ضغط البخار عند 20 درجة منوية	الطريقة
	إيثيل بنزين	9.30076	م زنق كيلوباسكال

وأعلى قيمة معروفة هي: 0.84 (إيثيل بنزين) المتوسط الترجيحي: 0.73 مقارنا ب خلات البوتيل

1.03

: الكثافة النسبية

وأعلى قيمة معروفة هي: 4.1 (الهواء = 1) (trimethylbenzene-1,2,4). المتوسط الترجيحي: 3.9 (الهواء = 1)

: الكثافة البخارية

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

: خواص الانفجارية

لا المنتج لا يقم خطرا مؤكسدا.

: خواص مؤكسدة

خصائص الجسيمات

: حجم الجسيمات المتوسط

غير قابل للتطبيق.

## 9.2 المعلومات الأخرى

ليس هناك مزيد من المعلومات.

## القسم 10: الثبات الكيميائي والقابلية للفاعلية

: 10.1 التفاعلية

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

: 10.2 الثبات الكيميائي

المُنتج ثابت.

: 10.3 إمكانية التفاعلات الخطيرة

لن تحدث تفاعلات خطيرة في ظروف التخزين والاستخدام العادي.

: 10.4 الظروف التي ينبغي تجنبها

قد تولد نواتج تحلل خطيرة عند تعرضها لدرجات حرارة عالية.

يراعي الاستعانة بالإجراءات الوقائية المدرجة في القسمين 7 و 8.

: 10.5 المواد غير المتواقة

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

: الرمز

00393179

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

13 مايو 2024

PPG VIKOTE 56 GREY 5198

## القسم 10: الثبات الكيميائي والقابلية للفاعل

: 10.6 نواتج الانحلال الخطرة

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

## القسم 11: المعلومات السامة

### 11.1 معلومات حول الآثار السمية

سمية حادة

اسم المكون/المنتج	النتيجة	الأنواع	الجرعة	التعرض
aromatics ,C9 ,Hydrocarbons	LD50 جلدي بالفم < 0.1% كومين	أرنب فار - إناث	3160 مج / كجم	-
xylene	LD50 جلدي بالفم	أرنب فار	3492 مج / كجم	-
alkanes, C14-17, chloro	استنشاق بخار LC50 بالفم	فار	1.7 جرام / كجم	-
إيثيل بنزين	استنشاق بخار LC50 جلدي بالفم	فار	4.3 جرام / كجم	-
	استنشاق بخار LC50 جلدي بالفم	فار	48.17 جرام / م³	1 ساعات
	استنشاق بخار LC50 جلدي بالفم	فار	17.8 مج / لتر	4 ساعات
	استنشاق بخار LC50 جلدي بالفم	أرنب فار	17.8 جرام / كجم	-
	استنشاق بخار LC50 جلدي بالفم	فار	3.5 جرام / 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

: الأعین

: الجهاز التنفسى

الجلد

الجهاز التنفسى

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الاستحسان

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الجلد

: الجهاز التنفسى

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

تأثير على الجنين

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

البرطنة

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

سمية التناولية

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

القابلية على التسرب في المسخن

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد)

اسم المكون/المنتج	الفئة	طريقة التعرض	الأعضاء المستهدفة
aromatics ,C9 ,Hydrocarbons	3	-	تأثیر الجهاز التنفسی
xylene	3	-	تأثیرات مخدرة
	3	-	تأثیر الجهاز التنفسی

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة (عرض متكرر)

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

خطر الشفط في الجهاز التنفسى

13 مايو 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة  
PPG VIKOTE 56 GREY 5198

## القسم 11: المعلومات السامة

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

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.

يسحب تهيج الجلد. يزيل دهون الجلد.

يسحب تهيجاً شديداً للعين.

### اعراض متعلقة بالخواص السمية والكيميائية والفيزيائية

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:  
تهيج المجرى التنفسي  
السعال

غثيان أو نقيمة

صداع

نعاس/إعياء

دوخة/دوار

فقدان الوعي

وزن جنبي منخفض

زيادة في وقوف الأجنحة

تشوهات هيكلية

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

وزن جنبي منخفض

زيادة في وقوف الأجنحة

تشوهات هيكلية

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

تهيج

احمرار

الجفاف

التشقق

وزن جنبي منخفض

زيادة في وقوف الأجنحة

تشوهات هيكلية

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

الم أو تهيج

الدعان

احمرار

التأثيرات المتأخرة والفووية وكذلك التأثيرات المزمنة نتيجة للتعرض القصير والطويل الأمد

### التعرض قصير المدى

غير متوفرة.

غير متوفرة.

### التعرض طويل المدى

غير متوفرة.

غير متوفرة.

### آثار صحية مزمنة كامنة

غير متوفرة.

غير متوفرة.

: الرمز

00393179

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

13 مايو 2024

PPG VIKOTE 56 GREY 5198

## القسم 11: المعلومات السامة

- عامة:** الملامسة المطولة أو المتكررة بإمكانها أن تتسبب في إزالة دهون الجلد وتهيجه وتشققه وأو التهابه.
- السرطان:** قد يسبب السرطان. يتوقف خطر الإصابة بالسرطان على مدة التعرض ومستواه.
- التاثير على الجنين:** لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجية معروفة.
- السمية التناسلية:** قد يؤذى أطفال الرضاعة الطبيعية.
- المعلومات الأخرى:** غير متوفرة.

العرض المطول أو المتكرر قد يسبب جفاف الجلد والتلهي. قد يؤدي التعرض المتكرر 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، والنعاس والعثيان، وقد يُؤدي 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

العرض	الأنواع	النتيجة	اسم المكون/المنتج
48 ساعات	براغيث الماء	3.2 EC50 مج / لتر	0.1% < aromatics ,C9 ,Hydrocarbons
96 ساعات	السمك	9.2 LC50 مج / لتر	إيثيل بنزين
48 ساعات	براغيث الماء	حاد 1.8 EC50 مج / لتر ماء عذب	
-	براغيث الماء - dubia Ceriodaphnia	م زمن 1 NOEC 1 مج / لتر ماء عذب	

لليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

### 12.2 الثبات والتحلل

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

لليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

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

### 12.3 القدرة على التراكم الأحياني

إمكانية	BCF	LogPow	اسم المكون/المنتج
مخفض على مخفض	18.5 إلى 7.4 - 79.43	3.12 8.3 إلى 4.7 3.6	xylene alkanes, C14-17, chloro ethylbenzene

### 12.4 القابلية على التحرك عبر التربة

: مُعامل تقاسم التربة/الماء (Koc)

غير متوفرة.

: التحركيّة

غير متوفرة.

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

Arabic (AR)	الامارات العربية المتحدة	15/12
-------------	--------------------------	-------

13 مايو 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة  
PPG VIKOTE 56 GREY 5198

## القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

اسم المكون/المزيج	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
xylene	لا	N/A	لا	لا	لا	N/A	مُعینة
alkanes, C14-17, chloro	SVHC	مُعینة	مُعینة	مُعینة	SVHC	مُعینة	مُعینة
ethylbenzene	لا	N/A	لا	نعم	لا	N/A	لا
Octadecanamide, N,	لا	N/A	N/A	لا	N/A	N/A	N/A
N'-1,6-hexanediylibis							
[12-hydroxy-							

### 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. وتتبع 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

المزيج

ينبغي تجنب توليد النفايات أو التقليل منها حيثما أمكن. يراعي 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. يُراعي التخلص من الفائض والمنتجات غير القابلة لإعادة التدوير من خلال أحد المقاولين المرخص لهم بذلك. ينبع لا يتم التخلص منه في البالوعات دون معالجة مسبقة إلا إذا كان هذا الإجراء متماشياً مع متطلبات كافة السلطات ذات الصلاحية.

نفاية خطيرة

### قائمة النفايات الأوروبية (EWC)

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

### التغليف

ينبغي تجنب توليد النفايات أو التقليل منها حيثما أمكن. ينبع أن يعاد تدوير نفاية التغليف. ينبع 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. ينبعى الحذر عند مناولة الحاويات المفرغة التي لم تُنظف ولم تُ Hussel. قد تظل بعض رواسب المنتج عالقة بالحاويات الفارغة أو فحصها. قد يؤدي البخار المتتصاعد من البقاليا إلى خلق متاخ قابل للاشتعال بشدة أو شديد الانفجار داخل الحاوية. لا تقطع الحاويات المستعملة ولا تلهمها ولا تسحقها إلا إذا كانت قد ظفت تنظيفاً داخلياً تاماً. تجنب تناول المادة المنسكبة وحرقها السطحي ووصولها إلى التربة والمجاري المائية والبالوعات ومجرى الصرف.

## القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 الرقم بالأمم المتحدة أو الرقم التعريفي	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 اسم الشحن الصحيح الخاص بالأمم المتحدة	طلاء	PAINT	PAINT
14.3 فئة/فئات مخاطر النقل	3	3	3
14.4 مجموعة التعبئة	III	III	III

الرمز :	00393179	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة :	13 مايو 2024 PPG VIKOTE 56 GREY 5198
<b>القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل</b>			
14.5 الأخطار البيئية مواد ملوثة للبحار	نعم. غير قابل للتطبيق.	Yes. (Solvent naphtha (petroleum) light aromatic)	Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required. Not applicable.

#### معلومات إضافية

ADR/RID : علامة المادة الخطرة بيئياً غير مطلوبة عند النقل في أحجام  $\geq 5$  لتر أو  $\geq 5$  كغم.

: كود النقل (D/E)

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

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

النقل داخل منشآت المستخدم: يراعى النقل في حاويات مغلقة داماً وفي وضعية قائمة مؤمنة. يراعى 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 سانياً بحسب اتفاقيات المنظمة البحرية الدولية (IMO)

#### القسم 15: المعلومات التنظيمية

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

#### الملحق الرابع عشر

لم يُدرج أيٌ من المكونات.

#### مواد مقلقة للغاية

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

مقدورة على المستخدمين المحترفين.  
المُلحق السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخلط وتحجيمات معينة خطرة

غير قابل للتطبيق.  
Explosive precursors :

Ozone depleting substances (1005/2009/EU)

لم ترد بالقائمة.

لم يُجر تقييم السلامة الكيماوية.  
15.2 تقييم مأمونية الكيماويات

الرمز : 00393179

13 مايو 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة  
PPG VIKOTE 56 GREY 5198

## القسم 16: المعلومات الأخرى

تشير إلى معلومات تم تغييرها مقارنة بالنسخة التي سبق إصدارها.

ATE = تقدير السمية الحادة

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

DNEL = مستوى عدم التأثير المنشق

بيان EUH = بيان الأخطار الخاصة بتقطيم التصنيف والتسميم والتعبئة

PNEC = تردد عدم التأثير المنشق

RRN = رقم التسجيل في التقطيم المتعلق بتسجيل وتقدير 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 الترنح.
H350	قد يسبب السرطان.
H362	قد يؤدي أطفال الرضاعة الطبيعية.
H373	قد يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض المتعدد أو المتكرر.
H400	سمى جداً للحياة المائية.
H410	سمى 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 تشاققه.
EUH066	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 الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 4 خطر السمية بالاشتعال - الفئة 1 السرطنة - الفئة 1 ياء تلف العين الشديد/تهيج العين - الفئة 2 سوائل قابلة للاشتعال - الفئة 2 سوائل قابلة للاشتعال - الفئة 3 السمية التناولية - التأثيرات في الإرضاخ أو من خلاله تأكل/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

السمية

: نص التصنيفات كاملاً [التصنيف والوسام والتعبئة (CLP)]/ النظام المتوازن (GHS) عالمياً

Acute Tox. 4	الخطورة البيئية المائية (الحادية) - الفئة 1
Aquatic Acute 1	الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 1
Aquatic Chronic 1	الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 2
Aquatic Chronic 2	الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 3
Aquatic Chronic 3	الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 4
Aquatic Chronic 4	خطر السمية بالاشتعال - الفئة 1
Asp. Tox. 1	تلف العين الشديد/تهيج العين - الفئة 2
Carc. 1B	سوائل قابلة للاشتعال - الفئة 2
Eye Irrit. 2	سوائل قابلة للاشتعال - الفئة 3
Flam. Liq. 2	السمية التناولية - التأثيرات في الإرضاخ أو من خلاله
Flam. Liq. 3	تأكل/تهيج الجلد - الفئة 2
Lact.	التحسس الجلدي - الفئة 1
Skin Irrit. 2	السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المتكرر) - الفئة 2
Skin Sens. 1	السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد) - الفئة 3
STOT RE 2	
STOT SE 3	

السمية

: تاريخ الإصدار/ تاريخ المراجعة

13 مايو 2024

: تاريخ الإصدار السابق

21 أكتوبر 2023

: من إعداد

EHS

: نسخة

7.01

### أخلاع مسؤولة

وتستند المعلومات الواردة في صحيفة بيانات هذا على المعرفة العلمية والتقييمية الحالية. الغرض من هذه المعلومات هو لفت الانتباه إلى الجوانب الصحية وجوانب السلامة المتعلقة بالمنتجات التي تقوم بتوريدها، وتقييم التوصيات حول تدابير السلامة الخاصة بالتخزين ومناولة المنتجات. لا يتم منح أي ضمان أو كفالة فيما يتعلق 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.