



: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

18 فبراير 2024

: نسخة 1.02

# صحيفة بيانات السلامة

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

### 1.1 معرف المنتج

PPG VIKOTE 56 BLUE 1199

000001199241

وسائل التعريف الأخرى

00154025

### 1.2 الاستخدامات الهمة 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

Sigma Paints Egypt

Villa#8, street 279

New Maadi, Cairo

Egypt

Tel: 00202 516 223 797

Fax: 00202 516 38 04

PS.ACEMEA@ppg.com

: عنوان البريد الإلكتروني للشخص  
المسئول عن صحيفة بيانات السلامة هذه

### 1.4 : رقم هاتف الطوارئ

+20 2 6840902

## 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

Lact., H362

STOT SE 3, H335

STOT SE 3, H336

Aquatic Acute 1, H400

Aquatic Chronic 1, H410

المُنتَج مصنف على أنه خطير وفقاً لـ(EC) 1272/2008 المعادلة.

انظر القسم 16 لمطالعة نص بيانات الأخطار آنف الذكر كاملاً.

انظر القسم 11 لمزيد من المعلومات عن التأثيرات الصحية والأعراض.

### 2.2 عناصر الوسم

18 فبراير 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة  
PPG VIKOTE 56 BLUE 1199

## القسم 2: بيان الأخطار

: صور توضيحية للأخطار



تحذير

سائل وبخار لهوب.

يسبب تهيج الجلد.

يسبب تهيجاً شديداً للعين.

قد يسبب تهيجاً تنفسياً.

قد يؤدي أطفال الرضاعة الطبيعية.

سمى جداً للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

### عيارات التحذير

تحفظ بعيداً عن الحرارة، والأسطح الساخنة، والشرر، واللهب المكتشوف، ومصادر الاشتعال الأخرى. منوع التدخين. تجنب : الوقاية  
انتشار المادة في البيئة. يجب تجنب المس خلال الحمل أو خلال الإرضاع.

: الاستجابة

يخزن في مكان جيد التهوية. يحفظ الوعاء مغلقاً بإحكام.

: التخزين

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

: التخلص من النفاية

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

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

: مكونات خطيرة

تحتوي على **n-butyl methacrylate**, bis[12-hydroxy-octadecamide-N-methylene]-benzene-1,3 و **methacrylate methyl**. قد يحدث تفاعل حساسی.

غير قابل للتطبيق.

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

: يراعى أن تزود العبوات بأنظمة إغلاق  
منيعة للأطفال

: تحذير لمسي من الخطير

غير قابل للتطبيق.

### متطلبات التغليف الخاصة

غير قابل للتطبيق.

: المنتج يفي بمعايير PBT أو vPvB

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

: الأخطار الأخرى التي لا تؤدي إلى تصنيف

التعرض المطول أو المتكرر قد يسبب جفاف الجلد والتهيج.

## 2.3 الأخطار الأخرى

## القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

: 3.2 خلابط

خلابط

: الرمز

000001199241

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 BLUE 1199

18 فبراير 2024

2020/878 رقم (الاتحاد الأوروبي)

### القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

النوع	التراكيز المحدد الحدود وعوامل الضرب وتقديرات السمية الحادة	التصنيف	%	المعرفات	اسم المكون/المنتج
[1]	EUH066: C ≥ 20%	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	≥25 - ≤50	# REACH 01-2119455851-35 المفوضية الأوروبية: 918-668-5 64742-95-6 :CAS	Hydrocarbons, C9, aromatics < 0.1% cumene
[1] [2]	تقدير السمية الحادة [عن طريق الجلد] = 1700 ملجم / كجم تقدير السمية الحادة [استنشاق الأبخرة] = 11 ملجم / 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	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	alkanes, C14-17, chloro
[1] [2]	تقدير السمية الحادة [استنشاق الأبخرة] = 17.8 ملجم / لتر	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	≥1.0 - ≤5.0	# REACH 01-2119489370-35 المفوضية الأوروبية: 202-849-4 100-41-4 :CAS 601-023-00-4	ethylbenzene
-		Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413	<1.0	# REACH 01-2119962189-26 911674-82-3 :CAS 616-198-00-2	1,3-bis[12-hydroxy-octadecamide-N-methylene]-benzene
-		Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335	≤0.30	# REACH 01-2119486394-28 المفوضية الأوروبية: 202-615-1 97-88-1 :CAS 607-033-00-5	n-butyl methacrylate
-		Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335	≤0.30	# REACH 01-2119452498-28 المفوضية الأوروبية: 201-297-1 80-62-6 :CAS 607-035-00-6	methyl methacrylate
	انظر القسم 16 لمطالعة نص بيانات الأخطار آنف الذكر كملأ.				

على حد علم المؤرّد في هذه اللحظة وطبقاً للتركيزات المستخدمة، لا توجد في هذا القسم أيّة مكوّنات إضافية مصنفة كمواد خطيرة على الصحة أو على البيئة، أو مواد مصنفة كباقة، وسامة، ومتراكمّة بيولوجيّا (PBT) أو مواد شديدة البقاء أو شديدة التراكم البيولوجي (vPvBs) أو مواد مكافحة قلقاً مكافحة أو مواد حدد حد للتعرّض لها في أماكن العمل وبالتالي تستدعي التبليغ.

: الرمز

000001199241

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 BLUE 1199

18 فبراير 2024

### القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

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

[2] مادة ذات حد للعرض في مكان العمل

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

[4] المادة تفني 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.

### القسم 4: تدبير الإسعاف الأولي

#### 4.1 وصف إجراءات الإسعاف الأولي

يراعي التحقق من عدم وجود عدسات لاصقة أو إزالتها إن وُجِدت. راعي دفع ماء جار على الأعين فوراً، ولمدة لا تقل عن 10 دقائق مع مراعاة بقاء الأعين مفتوحة. راعي طلب الرعاية الطبية على الفور.

يراعي الأخلاع إلى الهواءطلق. راعي تدفئة الشخص وإراحته. في حالة التوقف عن التنفس، عدم إنتظام التنفس أو لو حدثت سكتة تنفسية، يُراعي تقديم أكسجين أو تنفساً اصطناعياً من قبل أفراد مدربين.

يراعي ملامسة الجلد والأذن الملوثة. يُراعي غسل البشرة غسلاً جيداً بالماء والصابون أو بأحد منظفات الجلد المعترف بها. يُراعي عدم استخدام المنبيبات أو المُرفقات.

يراعي طلب المشورة الطبية وعرض هذه الحاوية أو هذا الملصق حال بلعها. يُراعي تدفئة الشخص وإراحته. لا تجبر المريض على التقيؤ.

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

#### 4.2 أهم الأعراض والتآثرات، الحاد منها والمُؤجل

##### آثار صحية حادة كاملة

يسبب تهيجاً شديداً للعين.

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

يسبب تهيج الجلد. يزيل دهون الجلد.

قد تسبب هبوطاً في الجهاز العصبي المركزي.

##### علامات/أعراض فرط التعرض

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

الم أو تهيج

الدعان

احمرار

الآعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

تهيج المجرى التنفسي

السعال

غثيان أو تقيؤ

صداع

ناعس/إعياء

دوخة/دوار

فقدان الوعي

وزن جنبي منخفض

زيادة في وفيات الأجيحة

تشوهات هيكلية

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

تهيج

احمرار

الجفاف

التشقق

وزن جنبي منخفض

زيادة في وفيات الأجيحة

تشوهات هيكلية

**لامسة العين**

**استنشاق**

**لامسة الجلد**

**الابتلاع**

**لامسة العين**

**استنشاق**

**لامسة الجلد**

**الابتلاع**

**لامسة العين**

**استنشاق**

**لامسة الجلد**

**لامسة العين**

**استنشاق**

**لامسة الجلد**

الرمز : 000001199241

18 فبراير 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة  
PPG VIKOTE 56 BLUE 1199

#### القسم 4: تدبير الإسعاف الأولي

: البتلاع :

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:  
وزن جنبي منخفض  
زيادة في وفات الأجنحة  
تشوهات هيكيلية

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

في حالة استنشاق مخلفات التحلل عند نشوب 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

#### 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

سائل وخار لهوب. قد يتشارح حريق أو خط الانفجار عند تصريفها إلى المجاري. في حالة الحريق أو عند التسخين، يزداد الضغط وقد تتفجر الحاويات، مع خطر حدوث انفجار لاحق. هذه المادة شديدة السمية للحياة المائية وتتأثر بها طولية الأمد. يجب إحتواء ماء الإطفاء الملوثة بهذه المادة للحيلولة دون تسربها إلى المجاري المائية أو المصادر أو المجاري الصحية.

: منتجات احتراق خطيرة

قد تحتوي نواتج الإنحلال المواد الآتية:  
أكسيد الكربون  
أكسيد النيتروجين  
مركيبات هالوجينية  
أكسيد/أكسيد فازية

#### 5.3 نصائح لمكافحي 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 للحريق.  
ينبغي أن يرتدي مكافحو الحرائق التجهيزات الواقية المناسبة و جهاز تنفس مكتفي ذاتياً (SCBA) ذا وحدة كاملة للوجه يعمل في نمط الضغط الموجب. ثياب مكافحي 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 لاحتياطات 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 يرتدي الثياب الواقعية أو من لا حاجة لك بهم من الأفراد. يراعى تجنب ملامسة المادة المنسكية أو السير عليها. أغلق كافة مصادر الإشعال. منمنع استخدام أسمهم الإشارة الومضية أو التدخين أو إشعال لهب في منطقة الخطير. تجنب استنشاق البخار أو الرذاذ. يُراعى توفير تهوية كافية. يراعى ارتداء منفاس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. ارتدي التجهيزات الواقية الشخصية الملانة.

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 المنسكية وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة و المجرى المائي والبالوعات ومجاري الصرف. يُراعى إبلاغ السلطات المعنية لو تسبب المنتج في تلوث البيئة (مجاري الصرف، المجرى المائي، التربة أو الهواء). مادة ملوثة للماء. قد تكون ضارة بـ البيئة إذا انتشرت بكميات كبيرة. تجمع المواد المنسكة.

#### 6.3 طرائق ومواد الاحتواء والتنظيف

: الرمز

000001199241

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 BLUE 1199

18 فبراير 2024

## القسم 6: تدابير مواجهة التسرب العارض

**إنسكاب صغير :** يُراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطر. يُراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. استخدم معدات لا تحدث شرراً وغير قابلة للانفجار. خفف بالماء ثم قم بياز 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.

**إنسكاب كبير :** يُراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يُراعى 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 باليوعات الصرف، والمجاري المائية، أو البرومات، أو المناطق المحصورة. يُراعى غسل الانسكابات وصولاً بها إلى محطة معالجة مياه الفيض أو التعامل معها كالاتي. يُراعى احتواء الانسكاب وجمعه بمادة ماصة غير قابلة للاحتراق مثل الرمل، أو التراب، أو الفرميكولييت، أو تراب دياتومي، ثم وضعها في إحدى الحاويات للتخلص منها بما يتفق واللوائح المحلية. تخلص منها عن طريق أحد مقاولى التخلص من النفايات المرخصين. المادة الماصة الملوثة قد تشكل خطراً مماثلاً لخطر المنتج المنكب.

### 6.4 مرجع للأقسام الأخرى :

انظر القسم 1 لمعرفة بيانات الاتصال في أحوال الطوارئ.

انظر القسم 8 للحصول على معلومات عن التجهيزات الوقائية الشخصية المُلائمة.

انظر القسم 13 لمزيد من المعلومات حول معالجة النفايات.

## القسم 7: المناولة والت تخزين

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

### 7.1 احتياطات للمناولة المأمونة

**إجراءات للحماية :** يُراعى ارتداء أجهزة الوقاية الشخصية المأمونة(انظر القسم 8). تجنب التعرض - يُراعى الحصول على تعليمات خاصة قبل الاستخدام. تجنب الملامسة خلال العمل أو أثناء الإرتفاع. يحظر ابتلاعها. يُراعى تجنب ملامستها الأعين والجلد والثياب. تجنب انتشار البخار أو الرذاذ. تجنب انتشار المادة في البيئة. يستخدم فقط مع وجود تهوية كافية. يُراعى ارتداء منفاس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. متعدد دخول مناطق التخزين والأماكن المغلقة إلا مع وجود تهوية كافية. يُراعى الحفظ في الحاوية الأصلية أو في حاوية بديلة معتمدة مصنوعة من مادة متوافقة وإغلاقها بإحكام عند عدم استخدامها. يُراعى التخزين والاستخدام بعيداً عن مصادر الحرارة، أو الشرر، أو اللهب أو غيرها من مصادر الاشتغال. يُراعى استخدام أجهزة كهربائية (تهوية، وإضاءة، ومانولة المواد) غير قابلة للانفجار. استخدم فقط أدوات لا تولد الشرر. يُراعى اتخاذ الإجراءات الوقائية ضد التفريغ الكهربائي الساكتة. الأوعية الفارغة تحتوي على بقايا قد تكون خطيرة. لاتعيد استخدام الحاوية.

### إرشادات حول الصحة المهنية العامة :

يحظر 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. اخل 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 معتمدة. 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 المؤكسدة. يُراعى غلق الوعاء علماً ملحاً إلى أن يُعد للاستخدام. لابد من إحكام غلق الأوعية 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 سليمة لتجنب تلوث البيئة. انظر القسم 10 للتعرف على المواد غير المتفوقة قبل المناولة أو الاستخدام.

### 7.3 الاستخدامات النهاية/الخصائص

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. وتتبغي الاستعانة بقائمة الاستخدامات المُبيّنة في القسم 1 لمطالعة ما يُتاح من معلومات وردت في سيناريو(هات) التعرض بشأن أوجه الاستخدام.

### 8.1 بارامترات التحكم حدود التعرض المهني

: الرمز

000001199241

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

18 فبراير 2024

PPG VIKOTE 56 BLUE 1199

اسم المكون/المنتج	قيمة حد التعرض
xylene	القانون رقم 4 لسنة 1994، لقانون البيئة، الملحق 8 - الحدود القصوى لملوثات الهواء داخل أماكن العمل (مصر، 8/2011). [زايلن (أوروبا، مينا، بارا)] حد التعرض لفترة قصيرة: 651 مجم / م³ 15 دقيقة. حد التعرض لفترة قصيرة: 150 جزء من المليون 15 دقيقة. متوسط التركيز في الثمانى ساعات: 434 مجم / م³ 8 ساعات. متوسط التركيز في الثمانى ساعات: 100 جزء من المليون 8 ساعات.
1,2,4-trimethylbenzene	القانون رقم 4 لسنة 1994، لقانون البيئة، الملحق 8 - الحدود القصوى لملوثات الهواء داخل أماكن العمل (مصر، 8/2011). [ثلاثي ميثيل بنزين (أيزويمرات مختلطة)] متوسط التركيز في الثمانى ساعات: 123 مجم / م³ 8 ساعات. متوسط التركيز في الثمانى ساعات: 25 جزء من المليون 8 ساعات.
إيثيل بنزين	القانون رقم 4 لسنة 1994، لقانون البيئة، الملحق 8 - الحدود القصوى لملوثات الهواء داخل أماكن العمل (مصر، 8/2011). حد التعرض لفترة قصيرة: 543 مجم / م³ 15 دقيقة. حد التعرض لفترة قصيرة: 125 جزء من المليون 15 دقيقة. متوسط التركيز في الثمانى ساعات: 434 مجم / م³ 8 ساعات. متوسط التركيز في الثمانى ساعات: 100 جزء من المليون 8 ساعات.
mesitylene	القانون رقم 4 لسنة 1994، لقانون البيئة، الملحق 8 - الحدود القصوى لملوثات الهواء داخل أماكن العمل (مصر، 8/2011). [ثلاثي ميثيل بنزين (أيزويمرات مختلطة)] متوسط التركيز في الثمانى ساعات: 123 مجم / م³ 8 ساعات. متوسط التركيز في الثمانى ساعات: 25 جزء من المليون 8 ساعات.
titanium dioxide	القانون رقم 4 لسنة 1994، لقانون البيئة، الملحق 8 - الحدود القصوى لملوثات الهواء داخل أماكن العمل (مصر، 8/2011). [ثاني أكسيد التيتانيوم] متوسط التركيز في الثمانى ساعات: 10 مجم / م³ 8 ساعات.

#### إجراءات المتابعة الموصى بها :

تبغى الإشارة إلى معايير المراقبة، من مثل ما يلى: المعيار الأوروبي EN 689 (أجواء موقع العمل - إرشادات تقييم التعرض لعامل كيماوية 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 العامل الكيماوية) سيكون من المطلوب كذلك الرجوع إلى وثائق التوجيه الوطنية الخاصة بطرق تحديد الماد الخطرة.

## 8.2 ضوابط التعرض

يسخدم فقط مع وجود تهوية كافية. استخدم ساحات التشغيل، أو شفاطات الهواء الموضعية، أو الضوابط الهندسية الأخرى للحفاظ على مستوى تعرض العمال للملوثات المنقلة بالهواء دون الحدود القانونية أو الموصى بها. تقضي الضوابط الهندسية 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 تاماً بعد مناولة المنتجات الكيميائية، وعند الأكل والتدخين، وفي نهاية فترة العمل. يتوجب استخدام طرائق ملائمة لنزع الشباب التي يتحمل ثلثها. يُراعي غسل الشباب الملوثة قبل ارتدائها مرة ثانية. تأكد من وجود محطات غسل الأعين وأداشان الأمان على مقربة من موقع العمل.

النظارات الواقية من ترشيش الكيماويات.

#### حماية للجلد

ينبغي دوماً ارتداء القفازات غير المنسنة والمقاومة كيميائياً بما يتفق مع المعايير المعتمدة عند التعامل مع المنتجات الكيميائية إذا تبين من تقييم المخاطر ضرورة ذلك. تتحقق خلال استخدام القفازات من أنها ما زالت تختلط بخواصها الواقية، آخذًا في الاعتبار المعايير التي تحددها جهة تصنيع القفازات. تجدر الإشارة إلى أن زمن اختراق مادة أي قفاز قد يختلف باختلاف جهات تصنيعه. في حالة المخالفات، التي تتألف من مواد عديدة، لا يمكن أن يقدر زمن حماية القفازات تغيرًا دقیقاً. عندما لفترات طويلة أو بشكل متكرر قد يحدث اتصال المتكررة، القفازات مع فتحة الحماية من 6 (زمن الإختراق أكبر من 480 دقيقة وفقاً EN 374) ويوصى. حيث من المتوقع اتصال وجيبة فقط، فمن المستحسن القفازات مع فتحة الحماية من 2 أو أعلى (زمن الإختراق أكبر من 30 دقيقة وفقاً EN 374). لابد أن يتحقق المستخدم من أن اختياره النهائي لنوع القفازات المتناسبة لمناولة هذا المنتج هو الاختيار الأفضل، وأن يأخذ في اعتباره شروط الاستخدام الخاصة، كما أوردها تقييم مخاطر المستخدم.

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

قد تستخدم: مطاط النيتريل  
مُوصى بها: كحول بولي فينيل (PVA), ®Viton

18 فبراير 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة  
PPG VIKOTE 56 BLUE 1199

: الرمز

000001199241

18 فبراير 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة  
PPG VIKOTE 56 BLUE 1199

يجب انتقاء التجهيزات الشخصية الواقية للجسم بما يتفق والمهمة التي يجري القيام بها والمخاطر التي تتطوي عليها، كما يجب أن يعتمد أحد المختصين قبل التعامل مع هذا المنتج. عندما يكون هناك خطير اشتعل 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 تؤدي وما تتطوي عليه من مخاطر وينبغي أن يعتمد أحد المختصين قبل مناولة المنتج.

: حماية تنفسية

**ضوابط التعرض البيئي**  
ننصح بفحص الانبعاثات الصادرة من أجهزة العمل والتلوية، للتأكد من استيفائها لمتطلبات قانون حماية البيئة. في بعض الحالات، قد يكون من الضروري استخدام أجهزة غسل الشفاف، أو المُرشحات أو إجراء تعديلات هندسية للمعدات، كي يتسمى تقليل الانبعاثات إلى مستويات مقبولة.

## القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

ظروف قياس جميع الخصائص تتم في ظل الضغط ودرجة الحرارة القياسية ما لم تتم الإشارة إلى غير ذلك.

### 9.1 معلومات حول الخواص الكيميائية والفيزيائية الأساسية

#### المظهر

سائل.

أزرق.

أروماتية.

غير متوفرة.

: الحالة الفيزيائية

: اللون

: الرائحة

: عتبة الراحة

قد يبدأ التصلب في درجات الحرارة الآتية: -50 °C (-58 °F) إلى 25 °C (77 °F). يستند هذا إلى بيانات حول المكون التالي: نقطة الانصهار/نقطة التجمد: chloro, C14-17, alkanes (aromatic light)

: نقطة الغليان الأولى ونطاق الغليان >37.78 °C

غير متوفرة.

: القابلية على الاشتعال

: الحدود العليا/ الدنيا لقابلية الاشتعال أو الانفجار (aromatic light) (petroleum naphtha Solvent) 7.6% على 1.4% فيما يلي أكبر مدى معروف: أدنى: كأس مغلق: °34

: نقطة الوميض

: درجة حرارة الاشتعال الذاتي

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

: درجة حرارة الانحلال

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

غير قابل للتطبيق.

: درجة تركيز الحامض

كينماتي (°40): < 21 /s<sup>2</sup>mm

: الزوجة

: 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
	م م زنق	م م زنق	م م زنق
	9.30076	1.2	

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

0.97

: معدل التبخر

: الكثافة النسبية

وأعلى قيمة معروفة هي: 4.15 (الهواء = 1) (ethyltoluene-3). المتوسط الترجيحي: 3.94 (الهواء = 1)

: الكثافة البخارية

: الخواص الانفجارية

: خواص مؤكسدة

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

لا المنتج لا يقدم خطراً مؤكسداً.

#### خصائص الجسيمات

الرمز : 000001199241

18 فبراير 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة  
PPG VIKOTE 56 BLUE 1199

## القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

: حجم الجسيمات المتوسط

غير قابل للتطبيق.

### 9.2 المعلومات الأخرى

ليس هناك مزيد من المعلومات.

## 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

المُنتَج ثابت.

: 10.3 إمكانية التفاعلات الخطيرة

لن تحدث تفاعلات خطيرة في ظروف التخزين والاستخدام العادي.

: 10.4 الظروف التي ينبغي تجنبها

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

: 10.5 المواد غير المتواقة

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

: 10.6 نوافذ الانحلال الخطيرة

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

## القسم 11: المعلومات السامة

### 11.1 معلومات حول الآثار السامة سمية حادة

النوع	الجرعة	التعرض	النتيجة	اسم المكون/المنتج
أرنب - ذكور، إناث	2000 مج / كجم	-	LD50 جلدي	Hydrocarbons, C9, aromatics < 0.1% cumene
فأر	8400 مج / كجم	-	LD50 بالفم	xylene
أرنب	1.7 جرام / كجم	-	LD50 جلدي	alkanes, C14-17, chloro
فأر	4.3 جرام / كجم	-	LD50 بالفم	إثيل بنزرين
فأر	48.17 جرام / م³	1 ساعات	استنشاق بخار	Reaction products of 12-hydroxyoctadecanoic acid and octadecanoic acid and 1,3-phenylenedimethanamine n-butyl methacrylate
فأر	5 جرام / كجم	-	LD50 بالفم	
فأر	17.8 مج / لتر	4 ساعات	استنشاق بخار	
أرنب	17.8 جرام / كجم	-	LD50 جلدي	
فأر	3.5 جرام / كجم	-	LD50 بالفم	
فأر	5.08 مج / لتر	4 ساعات	استنشاق أغبرة و ضباب	
فأر	4910 جزء من المليون	4 ساعات	استنشاق غاز.	ميثيل ميتا كريلات
فأر	29000 مج / م³	4 ساعات	استنشاق بخار	
أرنب	10.2 جرام / كجم	-	LD50 جلدي	
فأر	16 جرام / كجم	-	LD50 بالفم	
فأر	78000 مج / م³	4 ساعات	استنشاق بخار	
أرنب	5 جرام / كجم	-	LD50 جلدي	
فأر	7872 مج / كجم	-	LD50 بالفم	

للمزيد من المعلومات، يرجى زيارة [البيانات المفصلة](#).

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

[التحفظ/التآكل](#)

18 فبراير 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة  
PPG VIKOTE 56 BLUE 1199

## القسم 11: المعلومات السامة

الملحوظة	التعرض	نتيجة اختبار	الأتواء	النتيجة	اسم المكون/المنتج
-	mg 500 24 ساعات	-	أرنب	الجلد - يسبب تهيج متوسط الشدة	xylene

### الاستنتاجات/الملخص

: الجلد

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الأغشى

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الجهاز التنفسي

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

### الاستحسان.

: الجلد

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الجهاز التنفسي

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

### التأثير على الجنينات

: الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

### السرطنة

: الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

### السمية التناولية

: الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

### القابلية على التسبب في المرض

: الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الأضراء المستهدفة	طريقة التعرض	الفئة	اسم المكون/المنتج
غير متوفرة.			: معلومات عن سبل التعرض المرجحة

### 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.

### أعراض متعلقة بالخصوصية 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 وظائف الأجنحة

تشوهات هيكلية

الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:

وزن جنبي منخفض

زيادة في وظائف الأجنحة

تشوهات هيكلية

: استنشاق

: الابتلاع

: ملامسة الجلد

: ملامسة العين

: الابتلاع

: الرمز

000001199241

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 BLUE 1199

18 فبراير 2024

2020/878 رقم

## القسم 11: المعلومات السامة

: ملامسة الجلد

الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:

تهيج  
احمرار  
الحفاف  
التشقق

وزن جنبي منخفض  
زيادة في وفيات الأجنة  
تشوهات هيكيلية

: ملامسة العين

الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:

ألم أو تهيج  
الدمعان  
احمرار

**التأثيرات المتأخرة والفوورية وكذلك التأثيرات المزمنة نتيجة للتعرض القصير والطويل الأمد**

**التعرض قصير المدى**

: التأثيرات الفورية المحتملة

غير متوفرة.

: التأثيرات المتأخرة المحتملة

غير متوفرة.

: التأثيرات المتأخرة المحتملة

غير متوفرة.

: التأثيرات المتأخرة المحتملة

غير متوفرة.

**آثار صحية مزمنة كامنة**

غير متوفرة.

**الاستنتاجات/الملخص**

: عامة

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

: السرطنة

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: التأثير على الجينات

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: السمية التناسلية

قد يؤذى أطفال الرضاعة الطبيعية.

: المعلومات الأخرى

غير متوفرة.

التعرض المطول أو المتكرر قد يسبب جفاف الجلد والتهيج. 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	النتيجة	الأنواع	اسم المكون/المنتج
السمك	حاد 9.2 LC50 مج / لتر حاد 1.8 EC50 مج / لتر ماء عند مzman 1 NOEC 1 مج / لتر ماء عند	براغيث الماء براغيث الماء - dubia Ceriodaphnia	Hydrocarbons, C9, aromatics < 0.1% cumene إيثيل بنزين
السمك	حاد LC50 < 100 مج / لتر	-	Reaction products of 12-hydroxyoctadecanoic acid and octadecanoic acid and 1,3-phenylenedimethanamine

**الاستنتاجات/الملخص**

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الرمز

000001199241

تاریخ الإصدار/تاریخ المراجعة

18 فبراير 2024

PPG VIKOTE 56 BLUE 1199

## القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

### 12.2 الشبات والتحلل

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

ليست هناك بيانات متاحة عن الخلط ذاته.

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

### 12.3 القدرة على التراكم الأحياني

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

### 12.4 القابلية على التحرك عبر التربة

(Koc) : مُعامل تقاسم التربة/الماء غير متوفرة.

: التحركيّة 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	لا
alkanes, C14-17, chloro ethylbenzene	SVHC (مرشح)	معينة	معينة	معينة	SVHC (مرشح)	معينة	معينة
1,3-bis[12-hydroxy-octadecamide-N-methylene]-benzene	لا	N/A	لا	نعم	لا	N/A	لا
n-butyl methacrylate	لا	N/A	N/A	لا	N/A	N/A	N/A
methyl methacrylate	لا	N/A	N/A	لا	N/A	N/A	N/A

### 12.6 خصائص اضطراب الغدد الصماء

غير متوفرة.

### 12.7 التأثيرات الضارة الأخرى

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: الرمز

000001199241

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 BLUE 1199

18 فبراير 2024

### القسم 13: الاعتبارات المتعلقة بتصرف المواد والتخلص منها

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

#### 13.1 طرق معالجة النفاية

المُنتَج

**طرق التخلص السليم من 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. ينبغي ألا يتم التخلص منه في البالوعات دون معالجة مسبقة إلا إذا كان هذا الإجراء متماشياً مع متطلبات كافة السلطات ذات الصلاحية.

**نفاية خطيرة**

قد تطبق معايير النفاية الخطيرة على تصنيف المنتج.

**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

**طرق التخلص السليم من النفاية** : ينبغي تجنب توليد النفايات أو التقليل منها حيثما أمكن. يُنصح أن يُعاد تدوير نفاية التغليف. ينبغي عدم أخذ الترميد أو الطمر في الاعتبار إلا إذا كانت إعادة التدوير غير مجدية.

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

تغليف مختلط

لابد أن يجري التخلص من هذا المنتج وحاوبيته بطريقة آمنة. ينبغي الحذر عند متناوله الحاويات المفتوحة التي لم تُنظف ولم تُغسل. قد تظل بعض رواسب المنتج عالقة بالحاويات الفارغة أو فُحصانها. قد يؤدي البخار المتتصاعد من البقايا إلى خلق مناخ قابل للانفجار بشدة أو شديد الانفجار داخل الحاوية. لا تقطع الحاويات المستعملة ولا تلهمها ولا تسحقها إلا إذا كانت قد أُطقت تتنافياً داخلياً تماماً. تجنب تناول المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة والمجاري المائية والبالوعات ومجارى الصرف.

### القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

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

#### معلومات إضافية

علامة المادة الخطيرة بيئياً غير مطلوبة عند النقل في أحجام  $\geq 5$  لتر أو  $\geq 5$  كغم. (D/E)

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

**كود النقل:**

قد تظهر علامة المادة الخطيرة بيئياً إذا كانت مطلوبة بموجب لوائح النقل الأخرى.

**IMDG :**

**IATA :**

**14.6 احتياطات خاصة للمستخدم** : يُراعى النقل في حاويات مغلقة دائماً 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.

: الرمز

000001199241

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG VIKOTE 56 BLUE 1199

18 فبراير 2024

## القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

: 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 (REACH) (اللائحة الأوروبية رقم 1907/2006 (تسجيل الكيماويات وتقييمها وترخيصها

الملحق الرابع عشر؛ قائمة المواد الخاضعة للتراخيص

الملحق الرابع عشر

لم يدرج أيٌ من المكونات.

مواد مفيدة 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

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

غير قابل للتطبيق.

### Explosive precursors :

Ozone depleting substances (1005/2009/EU)

لم ترد بالقائمة.

15.2: تقييم مأمونية الكيماويات

لم يُجر تقييم السلامة الكيماوية.

## القسم 16: المعلومات الأخرى

تشير إلى معلومات تم تغييرها مقارنة بالنسخة التي سبق إصدارها.

ATE = تقدير السمية الحادة

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

DNEL = مستوى عدم التأثير المُستنق

بيان EUH = بيان الأخطار الخاصة بتقييم التصنيف والتوصيم والتعبئة

PNEC = ترکز عدم التأثير المُتوقع

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

ضرار عند ملامسة الجلد.

H315

يسبب تهيج الجلد.

H317

قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.

H319

يسبب تهيجاً شديداً للعين.

H332

ضرار عند الاستنشاق.

H335

قد يسبب تهيجاً تتنفسياً.

H336

قد يسبب التهاب أو الترنّ.

H362

قد يؤذن أطفال الرضاعة الطبيعية.

H373

قد يسبّ تلفاً للأعضاء من خلال التعرض المتعدّد أو المتكرّر.

: الرمز

000001199241

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

18 فبراير 2024

PPG VIKOTE 56 BLUE 1199

## القسم 16: المعلومات الأخرى

H400	سمي جدًا للحياة المائية.
H410	سمي جدًا للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.
H411	سمي للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.
H412	ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.
H413	قد يسبب للحياة المائية تأثيرات ضارة طويلة الأمد.
EUH066	قد يؤدي تكرار التعرض إلى جفاف الجلد أو تشققه.

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

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

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 بالاشفاف - الفئة 1  
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  
تأكل/تهيج الجلد - الفئة 2  
السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المتكرر) - الفئة 2  
السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد) - الفئة 3

### السيرة

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة  
: تاريخ الإصدار السابق  
: من إعداد  
: نسخة

18 فبراير 2024  
4 ديسمبر 2023  
EHS  
1.02

### إخلاء مسؤولية

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