

# صحيفة بيانات السلامة

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

26 أبريل 2024

: نسخة 2.02

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

### 1.1 معرف المنتج

PPG VIKOTE 56 RED 6188

00461168

وسائل التعريف الأخرى

غير متوفرة.

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

- استخدامات المنتج : تطبيقات مهنية، يستخدم عن طريق الرش.  
استخدام المادة/المستحضر : كسوة.  
استخدامات لا يُنصح 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 : التصنيف وفقاً للتسلیم (الاتحاد الأوروبي) رقم [CLP/GHS] 1272/2008 رقم

Flam. Liq. 3, H226  
Skin Irrit. 2, H315  
Eye Irrit. 2, H319  
Carc. 1B, H350  
STOT SE 3, H335  
STOT SE 3, H336  
Aquatic Chronic 2, H411

المُنتَج مصنف على أنه خطير وفقاً للائحة (EC) 1272/2008 المعّدلة.

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 : 00461168	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 26 أبريل 2024
	PPG VIKOTE 56 RED 6188

## القسم 2: بيان الأخطار

خطر : كلمة التنبيه :

: عبارات المخاطر :

سائل وبخار لهب.

يسبب تهيج الجلد.

يسبب تهيجاً شديداً للعين.

قد يسبب تهيجاً تنفسياً.

قد يسبب التهاب أو التردد.

قد يسبب السرطان.

سمى للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

### عبارات التحذير

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

تجمع المواد المنسكبة.

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

0.1% < aromatics ,C9 ,Hydrocarbons

تحتوي Octadecanamide على عناصر التوسيم التكميلية

مقصورة على المستخدمين المحترفين.

: المُلحِّن السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخلانط وحالات معينة خطيرة

### متطلبات التغليف الخاصة

غير قابل للتطبيق.

: يُراعى أن تزود العبوات بـأنظمة إغلاق منيعة للأطفال

غير قابل للتطبيق.

: تحذير لمسي من الخطير

### 2.3 الأخطار الأخرى

لا يحتوي هذا الخليط على أي مواد يتم تقييمها على أنها PBT أو vPvB.

: الأخطار الأخرى التي لا تؤدي إلى تصنيف التعرض المصطلح أو المتكرر قد يسبب جفاف الجلد والتلهي.

## القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

### 3.2 خلantan

النوع	التركيز المحدد الحدود 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 المفروضة الأوروبية: 918-668-5 64742-95-6 :CAS	,C9 ,Hydrocarbons 0.1% < aromatics كومين
[1] [2]	تقدير السمية الحادة [عن طريق الجلد] = 1700 مج / كجم تقدير السمية الحادة [استنشاق]	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332	≥10 - ≤25	# REACH 01-2119488216-32 المفروضة الأوروبية:	xylene

الرمز : 00461168

تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة :

26 أبريل 2024

PPG VIKOTE 56 RED 6188

### القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

Solvent naphtha (petroleum), light arom. Nota(s) P	215-535-7 1330-20-7 :CAS  :# REACH 01-2119486773-24 المفروضة الأوروبية: 265-199-0 64742-95-6 :CAS 649-356-00-4 فهرست:	$\geq 5.0 - \leq 10$	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	(الأبخرة) = 11 مل / لتر	-
ethylbenzene	:# REACH 01-2119489370-35 المفروضة الأوروبية: 202-849-4 100-41-4 :CAS 601-023-00-4 فهرست:	$\geq 1.0 - \leq 5.0$	H225 ,2 .Liq .Flam H332 ,4 .Tox Acute (ما بعد H373 ,2 RE STOT امتصاص الكيس المحي) H304 ,1 .Tox .Asp H412 ,3 Chronic Aquatic	H225 ,2 .Liq .Flam H332 ,4 .Tox Acute (ما بعد H373 ,2 RE STOT امتصاص الكيس المحي) H304 ,1 .Tox .Asp H412 ,3 Chronic Aquatic	تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأبخرة)] = 17.8 مل / لتر	[1] [2]
Octadecanamide, N, N'-1,6-hexanediylibis [12-hydroxy-	CAS: 55349-01-4	<1.0	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413	-	[1]

على حد علم المورد 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، وسامية، ومتراكمة بيولوجيا (PBT) أو مواد شديدة البقاء أو شديدة التراكم البيولوجي (vPvBs) أو مواد مقلقة قلقاً مكافأناً أو مواد حدد حد للتعرض لها في أماكن العمل وبالتالي تستدعي التبيين.

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

[2] مادة ذات حد للتعرض في مكان العمل

القسم الثامن يعرض حدود التعرض المهني، في حال توفرها.

### القسم 4: تدبير الإسعاف الأولي

#### 4.1 وصف إجراءات الإسعاف الأولي

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

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

ازل الثياب والأحذية الملوثة. يراعى غسل البشرة غسلاً جيداً بالماء والصابون أو بأحد منظفات الجلد المعترف بها. يراعى عدم استخدام المذيبات أو المُرّقفات.

يراعى طلب المشورة الطبية وعرض هذه الحاوية أو هذا الملصق حال بلعها. يراعى تدفئة الشخص و إراحته. لا تجبر المريض على التقيؤ.

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. اغسل الثياب الملوثة جيداً بالماء قبل نزعها، أو ليس قفازات.

#### 4.2 أهم الأعراض والتأثيرات، الحاد منها والموجّل

##### آثار صحية حادة كامنة

يسbib تهييجاً شديداً للعين.

قد تسبب هبوطاً في الجهاز العصبي المركزي. قد يسبب النعاس أو الترنح. قد يسبب تهييجاً تنفسياً.

يسbib تهييج الجلد. يزيل دهون الجلد.

قد تسبب هبوطاً في الجهاز العصبي المركزي.

##### علامات/أعراض فرط التعرض

: ملامسة العين

: استنشاق

: ملامسة الجلد

: الابتلاع

الرمز : 00461168	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 26 أبريل 2024
PPG VIKOTE 56 RED 6188	

#### القسم 4: تدبير الإسعاف الأولي

: ملامسة العين

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:  
ألم أو تهيج  
الدعان  
احمرار

: استنشاق

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:  
تهيج المجرى التنفسي  
السعال  
غثيان أو تقيؤ  
صداع  
نعاس/إعياء  
دوخة/دوار  
فقدان الوعي

: ملامسة الجلد

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:  
تهيج  
احمرار  
الجفاف  
التشقق

: الابتلاع

ليست هناك بيانات معينة.

#### 4.3 دواعي رعاية طبية فورية ومتطلبات خاصة

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.

#### القسم 5: تدابير مكافحة النار

##### 5.1 وسائل إطفاء

: وسائل إطفاء المناسبة

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

: وسائل إطفاء غير المناسبة

لا تستخدم المياه النفاثة.

##### 5.2 الأخطار الخاصة الناجمة عن المادة أو الخليط

: الأخطار الناجمة عن المادة أو الخليط  
سائل وخار لهوب. قد يتشارق حريق أو خط الانفجار عند تصريفها إلى المجاري. في حالة الحريق أو عند التسخين، يزداد الضغط وقد تتفجر الحاوية، مع خطر حدوث انفجار لاحق. هذه المادة سامة 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 الإنhal الماء الماء الآتية:  
أكاسيد الكربون  
أكاسيد النيتروجين  
مركبات هالوجينية  
هاليدات كربونيل

##### 5.3 نصائح لمكافحى الحرائق

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.

: احتياطات خاصة لمكافحى الحرائق  
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 مكافحى 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 يرتدي الثياب الواقية أو من لا حاجة لك 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 استنشاق 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، يُرجىأخذ ما ورد في القسم 8 من معلومات حول المواد المناسبة وغير المناسبة في الحسين. راجع كذلك المعلومات الواردة في قسم "للأفراد من خارج فريق الطوارئ".

تجنب تناول المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة والمجاري المائية والبالوعات ومحاري الصرف. يراعى : **6.2 الاحتياطات البيئية** 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 والتقطيف

يُراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. استخدم معدات لا تحدث شرراً وغير قابلة للانفجار. حفف بالماء ثم قم بازالتها بالتنشيف باستعمال المسحقة إذا كان قابل للذوبان في الماء. كبديل، أو إذا كان المنتج غير قابل للذوبان في الماء، قم بالتنشيف مستخدماً مادة خاملة جافة ثم إطراحها في وعاء مهملات مناسب. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من الفيروسات المرخصين.

يُراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. استخدم معدات لا تحدث شرراً وغير قابلة للانفجار. يتم الاقتراب من الناحية التي تهب منها الرياح إلى المكان. امنع دخولها في بالوعات الصرف، والمجاري المائية، أو البدرومات، أو المناطق المحسورة. يُراعى غسل الانسكابات وصولاً بها إلى محطة معالجة مياه الفيض أو التعامل معها كالأتي. يُراعى احتواء الانسكاب وجمعه بمادة ماصة غير قابلة للاحتراق مثل الرمل، أو التراب، أو الفرميكوليتي، أو تراب بيولوجي، ثم وضعها في إحدى الحاويات للتخلص منها بما يتفق واللوائح المحلية. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من الفيروسات المرخصين. المادة الماسنة 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. وتتيغى الاستعانة بقائمة الاستخدامات المبنية في القسم 1 لمطالعة ما يُتاح من معلومات وردت في سيناريو(هات) التعرض بشأن أوجه الاستخدام.

### 7.1 احتياطات المناولة المأمونة

يراعى ارتداء أجهزة الوقاية الشخصية الملازمة (انظر القسم 8). تجنب التعرض - يُراعى الحصول على تعليمات خاصة قبل الاستخدام. منوع المناولة إلا بعد قراءة وفهم جميع احتياطات الأمان. تجنب ملامستها الأعين أو الجلد أو الثياب. يُحظر ابتلاعها. تجنب استنشاق 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. يُراعى التخزين والاستخدام بعيداً عن مصادر الحرارة، أو الشرر، أو اللهب أو غيرها من مصادر الاشتغال. يُراعى استخدام أجهزة كهربائية (تهوية، وإضاءة، ومانوالة 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. لا تعيد 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.

**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 حادة، وباردة، وجيدة التهوية بعيداً عن المواد غير المطابقة (انظر القسم 10)، وعن الطعام، والشراب. يُخزن في مكان مغلق بمفتاح. يُراعى التخلص من كافة مصادر الإشعال. يُراعى الفصل عن المواد المؤكدة. يُراعى غلق الوعاء غالباً تماماً محكماً إلى أن يُعد للاستخدام. لابد من إحكام غلق الأوعية التي قد فتحت و تركها في وضع قائم و ذلك لتلافي حدوث تسرب. يُحظر التخزين في حاويات لا تحمل كتابة توضيحية. يُراعى استخدام طرق احتواء سليمة لتجنب تلوث البيئة. انظر القسم 10 للتعرف على المواد غير المتوافقة قبل المناولة أو الاستخدام.

الرمز : 00461168	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 26 أبريل 2024										
PPG VIKOTE 56 RED 6188											
<b>القسم 7: المناولة والتخزين</b>											
7.3 الاستخدامات النهائية/ <b>القسم 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية</b>											
<p>انظر القسم 1.2 لمعرفة الاستخدامات التي تم تعينها</p> <p>تشتمل المعلومات الواردة في ثانياً هذا القسم على إرشادات وتوجيهات عامة. وتتبغي الاستعانة بقائمة الاستخدامات المبنية في القسم 1 لمطالعة ما يُتاح من معلومات وردت في سيناريو(هات) التعرض بشأن أوجه الاستخدام.</p>											
<p><b>8.1 بarameters التحكم حدود التعرض المهني</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>اسم المكون/المنتج</th><th>قيم حد التعرض</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>xylene</td><td>- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational isomers] (الامارات العربية المتحدة, p &amp; m ,o [xylene .(7/2016 651 مج / م<sup>3</sup> 15 دقيقة. 150 جزء من المليون 15 دقيقة. 434 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات. 100 جزء من المليون 8 ساعات. قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006). [كزيلين[جميع الإيزوميرات]] حد التعرض قصير المدى: 150 جزء من المليون 15 دقيقة. متوسط الوقت المدرج: 434 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات. حد التعرض قصير المدى: 651 مج / م<sup>3</sup> 15 دقيقة. متوسط الوقت المدرج: 100 جزء من المليون 8 ساعات. TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2023) [p-xylene containing mixtures and xylene p-] له تأثير سام على أعضاب السمع والاتزان. TWA: 20 جزء من المليون 8 ساعات. - OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational isomers] (mixed benzene [trimethyl .(7/2016 123 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات. 25 جزء من المليون 8 ساعات. 10 جزء من المليون 8 ساعات. TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2023) - OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational isomers] (الامارات العربية المتحدة, 7/2016 543 مج / م<sup>3</sup> 15 دقيقة. 125 جزء من المليون 15 دقيقة. 100 جزء من المليون 8 ساعات. 434 مج / م<sup>3</sup> 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 المدرج: 434 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات. حد التعرض قصير المدى: 543 مج / م<sup>3</sup> 15 دقيقة. متوسط الوقت المدرج: 100 جزء من المليون 8 ساعات. TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2023). له تأثير سام على أعضاب السمع والاتزان. ملاحظات: .Adoption 2002 Indices or Index Exposure Biological a is there which for Substances TWA: 20 جزء من المليون 8 ساعات. - OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational isomers] (mixed benzene [trimethyl .(7/2016 123 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات.</td></tr> <tr> <td>1,2,4-trimethylbenzene</td><td></td></tr> <tr> <td>إيثيل بنزين</td><td></td></tr> <tr> <td>mesitylene</td><td></td></tr> </tbody> </table>		اسم المكون/المنتج	قيم حد التعرض	xylene	- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational isomers] (الامارات العربية المتحدة, p & m ,o [xylene .(7/2016 651 مج / م <sup>3</sup> 15 دقيقة. 150 جزء من المليون 15 دقيقة. 434 مج / م <sup>3</sup> 8 ساعات. 100 جزء من المليون 8 ساعات. قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006). [كزيلين[جميع الإيزوميرات]] حد التعرض قصير المدى: 150 جزء من المليون 15 دقيقة. متوسط الوقت المدرج: 434 مج / م <sup>3</sup> 8 ساعات. حد التعرض قصير المدى: 651 مج / م <sup>3</sup> 15 دقيقة. متوسط الوقت المدرج: 100 جزء من المليون 8 ساعات. TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2023) [p-xylene containing mixtures and xylene p-] له تأثير سام على أعضاب السمع والاتزان. TWA: 20 جزء من المليون 8 ساعات. - OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational isomers] (mixed benzene [trimethyl .(7/2016 123 مج / م <sup>3</sup> 8 ساعات. 25 جزء من المليون 8 ساعات. 10 جزء من المليون 8 ساعات. TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2023) - OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational isomers] (الامارات العربية المتحدة, 7/2016 543 مج / م <sup>3</sup> 15 دقيقة. 125 جزء من المليون 15 دقيقة. 100 جزء من المليون 8 ساعات. 434 مج / م <sup>3</sup> 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 المدرج: 434 مج / م <sup>3</sup> 8 ساعات. حد التعرض قصير المدى: 543 مج / م <sup>3</sup> 15 دقيقة. متوسط الوقت المدرج: 100 جزء من المليون 8 ساعات. TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2023). له تأثير سام على أعضاب السمع والاتزان. ملاحظات: .Adoption 2002 Indices or Index Exposure Biological a is there which for Substances TWA: 20 جزء من المليون 8 ساعات. - OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational isomers] (mixed benzene [trimethyl .(7/2016 123 مج / م <sup>3</sup> 8 ساعات.	1,2,4-trimethylbenzene		إيثيل بنزين		mesitylene	
اسم المكون/المنتج	قيم حد التعرض										
xylene	- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational isomers] (الامارات العربية المتحدة, p & m ,o [xylene .(7/2016 651 مج / م <sup>3</sup> 15 دقيقة. 150 جزء من المليون 15 دقيقة. 434 مج / م <sup>3</sup> 8 ساعات. 100 جزء من المليون 8 ساعات. قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006). [كزيلين[جميع الإيزوميرات]] حد التعرض قصير المدى: 150 جزء من المليون 15 دقيقة. متوسط الوقت المدرج: 434 مج / م <sup>3</sup> 8 ساعات. حد التعرض قصير المدى: 651 مج / م <sup>3</sup> 15 دقيقة. متوسط الوقت المدرج: 100 جزء من المليون 8 ساعات. TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2023) [p-xylene containing mixtures and xylene p-] له تأثير سام على أعضاب السمع والاتزان. TWA: 20 جزء من المليون 8 ساعات. - OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational isomers] (mixed benzene [trimethyl .(7/2016 123 مج / م <sup>3</sup> 8 ساعات. 25 جزء من المليون 8 ساعات. 10 جزء من المليون 8 ساعات. TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2023) - OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational isomers] (الامارات العربية المتحدة, 7/2016 543 مج / م <sup>3</sup> 15 دقيقة. 125 جزء من المليون 15 دقيقة. 100 جزء من المليون 8 ساعات. 434 مج / م <sup>3</sup> 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 المدرج: 434 مج / م <sup>3</sup> 8 ساعات. حد التعرض قصير المدى: 543 مج / م <sup>3</sup> 15 دقيقة. متوسط الوقت المدرج: 100 جزء من المليون 8 ساعات. TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2023). له تأثير سام على أعضاب السمع والاتزان. ملاحظات: .Adoption 2002 Indices or Index Exposure Biological a is there which for Substances TWA: 20 جزء من المليون 8 ساعات. - OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational isomers] (mixed benzene [trimethyl .(7/2016 123 مج / م <sup>3</sup> 8 ساعات.										
1,2,4-trimethylbenzene											
إيثيل بنزين											
mesitylene											

الرمز : 00461168	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 26 أبريل 2024
ترى ميثيل بترن	<p>25 جزء من المليون 8 ساعات : TWA TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2023). 10 جزء من المليون 8 ساعات : TWA - OSHAD - Dhabi Abu</p> <p>values limit threshold quality air Occupational isomers] (mixed benzene [trimethyl isomers]) (7/2016) 123 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات : TWA 25 جزء من المليون 8 ساعات : TWA قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006). متوسط الوقت المرجح: 123 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات. متوسط الوقت المرجح: 25 جزء من المليون 8 ساعات. TWA: 10 جزء من المليون 8 ساعات.</p>

**إجراءات المتابعة الموصى بها :** يتبع الإشارة إلى معايير المراقبة، من مثل ما يلى: المعيار الأوروبي EN 689 (أجواء موقع العمل - إرشادات تقييم التعرض لعامل كيماوبي بالاستنشاق لمقارنتها بقيم الحدية واستراتيجية القياس) المعيار الأوروبي EN 14042 (أجواء موقع العمل - دليل اتخاذ وتطبيق إجراءات تقييم التعرض للعامل البيولوجية والكيماوبي) المعيار الأوروبي EN 482 (أجواء موقع العمل - المتطلبات العامة لأداء إجراءات قياس العوامل الكيماوبي) سيكون من المطلوب كذلك الرجوع إلى وثائق التوجيه الوطنية الخاصة بطرق تحديد المواد الخطرة.

## 8.2 ضوابط التعرض

**الضوابط الهندسية المناسبة :** يستخدم فقط مع وجود تهوية كافية. استخدم ساحات التشغيل، أو شفاطات الهواء الموضعية، أو الضوابط الهندسية الأخرى للحفاظ على مستوى تعرض العمال للملوثات المنقولية للهواء 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

**إجراءات النظافة الشخصية :** أغسل اليدين، والذراعين، والوجه غسلاً تماماً بعد مناولة المنتجات الكيماوبي، وعند الأكل والتدخين، وفي نهاية فترة العمل. يتوجب استخدام طرائق ملائمة لنزع الثياب التي يُحتمل ثؤُلُوها. يُراعي غسل الثياب الملوثة قبل ارتدائها مرة ثانية. تأكيد من وجود محطات غسيل الأعين وأداشش الأمان على مقربة من موقع العمل.

**أدوات حماية الوجه/العين :** النظارات الواقية من ترشيش الكيماوبيات.

### حماية للجلد

**حماية يدوية :** يتبعي دوماً ارتداء القفازات غير المنفذة والمقلومة كيميائياً بما يتفق مع المعايير المعتمدة عند التعامل مع المنتجات الكيماوبي إذا ثبتت 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 يُقدر زمن حماية القفازات تقديرًا دقيقًا. عندما لفترات طويلة أو بشكل متكرر قد يحدث اتصال المتكررة، القفازات مع فئة الحماية من 6 (زمن الاخترار أكبر من 480 دقيقة وقلل EN 374) ويوصى. حيث من المتوقع اتصال وجذة فقط، فمن المستحسن القفازات مع فئة الحماية من 2 أو أعلى (زمن الاخترار أكبر من 30 دقيقة وقلل EN 374). لابد أن يتحقق المستخدم من أن اختياره النهائي لنوع القفازات المنتقاة 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 النيترييل  
مُوصى بها: كحول بولي فينيل (PVA), ®Viton

**أدوات حماية الجسم :** يجب انتقاء التجهيزات الشخصية الواقية للجسم بما يتفق والمهمة التي يجري القيام بها والمخاطر التي تتطوّر عليها، كما يجب أن يعتمدّها أحد المختصين قبل التعامل مع هذا المنتج. عندما يكون هناك خطر اشتعال من الكهرباء الساكنة، ارتدي ملابس واقية مضادة للكهرباء الساكنة. لاقصي حماية من الكهرباء الساكنة، يتبعي 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 :** يتبعي انتقاء الأحذية الملائمة وإجراءات الوقاية الجلدية الإضافية بناءً على المهمة التي تُؤْدى وما تتطوّر عليه من مخاطر ويتبعي أن يعتمدّها أحد المختصين قبل مناولة المنتج.

### حماية تنفسية

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

الرمز : 00461168

تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

26 أبريل 2024

PPG VIKOTE 56 RED 6188

## القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

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

### 9.1 معلومات حول الخواص الكيميائية والفيزيائية الأساسية

#### المظهر

الحالة الفيزيائية :	سائل.
اللون :	أحمر.
الرائحة :	أروماتية.
عتبة الرانحة :	غير متوفرة.
نقطة الانصهار/نقطة التجمد :	قد يبدأ التصلب في درجات الحرارة الآتية: 103 إلى 115 °C (217.4 إلى 239 °F). يستند هذا إلى بيانات حول المكون التالي: chloro, waxes Hydrocarbon and waxes Paraffin (-76 °F)
نقطة الغليان الأولية ونطاق الغليان :	>37.78 °C

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

نقطة الوميض :	°39.6	الطريقة
درجة حرارة الاشتعال الذاتي :	>140	>284

ثابتة في ظروف المُناولة والتخزين الموصى بها (انظر القسم 7).  
غير قابل للتطبيق. غير ذوبان في الماء.  
كينماتي (°40): < 21 /s<sup>2</sup>mm

وسائل الإعلام	النتيجة
ماء بارد	غير قابل للذوبان

غير قابل للتطبيق.

اسم المكون	ضغط البخار عند 50 درجة منوية				
	الطريقة	م زنق	كم زنق	كم زنق	كيلوباسكال
إيثيل بنزين	9.30076	1.2			

وأعلى قيمة معروفة هي: 0.84 (إيثيل بنزين) المتوسط الترجيحي: 0.74 مقارنة بـ خلات البنيل

0.97

وأعلى قيمة معروفة هي: 4.1 (الهواء = 1) (trimethylbenzene-1,2,4). المتوسط الترجيحي: 3.87 (الهواء = 1)

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

لا المنتج لا يقدم خطراً مؤكسداً.

#### خصائص الجسيمات

غير قابل للتطبيق.

### 9.2 المعلومات الأخرى

ليس هناك مزيد من المعلومات.

: الرمز

00461168

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

26 أبريل 2024

PPG VIKOTE 56 RED 6188

## 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

: 10.3 إمكانية التفاعلات الخطرة

لن تحدث تفاعلات خطيرة في ظروف التخزين والاستخدام العادي.

: 10.4 الظروف التي ينبغي تجنبها

قد تولد نوافع تحلل خطيرة عند تعرضها لدرجات حرارة عالية.  
ثُمّاعي الاستئناء بالإجراءات الوقائية المدرجة في القسمين 7 و 8.

: 10.5 المواد غير المتوافقة

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

: 10.6 نوافع الانحلال الخطيرة

بحسب الظروف، قد تشتمل مواد التحلل على المواد التالية: أكسيد الكربون أكسيد النيتروجين مرکبات هالوجينية هاليدات كربونيل

## القسم 11: المعلومات السامة

### 11.1 معلومات حول الآثار السمية

سمية حادة

اسم المكوّن/المنتج	النتيجة	الأنواع	الجرعة	التعرض
xylene	LD50 جلدي بالفم	أرنب فار - إناث أرنب فار أرنب فار أرنب فار أرنب فار	3160 مج / كجم 3492 مج / كجم 1.7 جرام / كجم 4.3 جرام / كجم 3.48 جرام / كجم 8400 مج / كجم 17.8 مج / لتر 17.8 جرام / كجم 3.5 جرام / كجم	< 0.1% < كومين 4 ساعات
Solvent naphtha (petroleum), light aromatic	استنشاق بخار			
إيثيل بنزين	LC50			
	جلدي جلدي	أرنب فار	17.8 17.8	
	بالفم	أرنب فار	3.5	

لليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

التأثير/التآكل

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

الإستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الجلد

: الأغشى

: الجهاز التنفسى

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

التأثير على الجنات

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السرطنة

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السمية التناследية

: الرمز

00461168

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

26 أبريل 2024

PPG VIKOTE 56 RED 6188

## القسم 11: المعلومات السامة

لليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

القابلية على التسبب في المسخ

لليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (العرض المفرد)

اسم المكون/المنتج	الفئة	طريقة التعرض	الأعضاء المستهدفة
aromatics ,C9 ,Hydrocarbons < 0.1% كومين	الفئة 3	-	تهيج الجهاز التنفسي
xylene	الفئة 3	-	تأثيرات مخدرة
Solvent naphtha (petroleum), light arom. Nota(s) P	الفئة 3	-	تهيج الجهاز التنفسي

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة (عرض متكرر)

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

خطر الشفط في الجهاز التنفسي

اسم المكون/المنتج	النتجة
aromatics ,C9 ,Hydrocarbons < 0.1% كومين	خطر السمية بالشفط - الفئة 1
xylene	خطر السمية بالشفط - الفئة 1
Solvent naphtha (petroleum), light arom. Nota(s) P	خطر السمية بالشفط - الفئة 1
ethylbenzene	خطر السمية بالشفط - الفئة 1

غير متوفرة.

### آثار صحية حادة كاملة

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 بالخواص السامة والكيميائية والفيزيائية

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

تهيج المجرى التنفسي

سعال

ثياب أو ثقيب

صداع

نعاس/إعياء

دوخة/دوار

فقدان الوعي

ليس هناك بيانات معينة.

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

تهيج

احمرار

الجفاف

التنفس

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

ألم أو تهيج

الدعمن

احمرار

التاثيرات المتأخرة والفورية وكذلك التاثيرات المزمنة نتيجة للتعرض القصير والطويل الأمد

التعرض قصير المدى

غير متوفرة.

غير متوفرة.

الرمز : 00461168	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 26 أبريل 2024
PPG VIKOTE 56 RED 6188	

## القسم 11: المعلومات السامة

### التعرض طويل المدى

غير متوفرة.

### آثار صحية مزمنة كامنة

غير متوفرة.

غير متوفرة.

### الاستنتاجات/الملخص

: عامة

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

: السرطنة

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

: التأثير على الجينات

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: السمية التناسلية

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: 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، والnasus والغثيان، وقد يُفضي إلى فقدان الوعي أو الموت. تجنب ملامستها للجلد والثياب.

### 11.2 المعلومات المتعلقة بالمخاطر الأخرى

#### 11.2.1 خصائص اضطراب الغدد الصماء

غير متوفرة.

#### 11.2.2 المعلومات الأخرى

غير متوفرة.

## القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

### السمية 12.1

النوع	التجربة	النتيجة	اسم المكون/المنتج
براغيث الماء 48 ساعات	براغيث الماء	3.2 EC50 مج / لتر	< aromatics ,C9 ,Hydrocarbons 0.1% كومين
السمك 96 ساعات	السمك	9.2 LC50 مج / لتر	Solvent naphtha (petroleum), light aromatic إثيل بنزين
السمك 96 ساعات	السمك	8.2 LC50 مج / لتر	
براغيث الماء 48 ساعات	براغيث الماء	1.8 EC50 مج / لتر ماء عذب	
براغيث الماء -	-	1 NOEC مج / لتر ماء عذب	م زمن dubia Ceriodaphnia

### الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

### 12.2 الثبات والتحلل

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

### الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

القدرة على التحلل الحيوي	التحلل الضوئي	العمر النصفى المانى	اسم المكون/المنتج
-	-	-	< aromatics ,C9 ,Hydrocarbons
-	-	-	xylene
-	-	-	ethylbenzene

### 12.3 القدرة على التراكم الأحياني

إمكانية	BCF	LogPow	اسم المكون/المنتج
متخفي	18.5 إلى 7.4	3.12	xylene

الرمز : 00461168	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 26 أبريل 2024
PPG VIKOTE 56 RED 6188	

## القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

### 12.4 القابلية على التحرك عبر التربة

غير متوفرة.

: مُعامل تقاسم التربة/الماء (Koc)

: التحركية

غير متوفرة.

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

لا يحتوي هذا الخليط على أي مواد يتم تقييمها على أنها PBT أو vPvB.

### 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. وتتبغي 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 المنتج

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

: نفاية خطيرة

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. ينبعى أن يُعاد تدوير نفاية التغليف. ينبعى عدم أخذ الترميم أو الطمر في الاعتبار إلا إذا كانت إعادة التدوير غير مجدية.

نوعية التغليف	قائمة النفايات الأوروبية (EWC)	تعليق 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 تُُغسل. قد تظل بعض رواسب المنتج عالقة بالحاويات الفارغة أو قصصها. قد يؤدي البخار المتتصاعد من البلايا إلى خلق مناخ قابل للاشتعال بشدة أو شديد الانفجار داخل الحاوية. لا تقطع الحاويات المستعملة ولا تلجمها ولا تسحقها إلا إذا كانت قد ظفت تنظيفاً داخلياً تاماً. تجنب تناثر المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة و المجرى المائي والبالوعات ومجاري الصرف.

## القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

الرمز :	00461168	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
		PPG VIKOTE 56 RED 6188

#### القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 الرقم بالأمم المتحدة أو الرقم التعريفي	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 اسم الشحن الصحيح الخاص بالأمم المتحدة	طلاء	PAINT	PAINT
14.3 فئة/فئات مخاطر النقل	3	3	3
14.4 مجموعة التعبئة	III	III	III
14.5 الأخطار البيئية  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  $\leq 5$  لتر أو  $\leq 5$  كغم.  
**: كود النفق** (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.

**14.6 احتياطات خاصة للمستخدم** : 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 وتقييمها وترخيصها (REACH))**  
الملحق الرابع عشر؛ قائمة المواد الخاضعة للترخيص

#### الملحق الرابع عشر

لم يدرج أيٌ من المكونات.

#### مواد مُقلقة للغاية

لم يدرج أيٌ من المكونات.

مقصورة على المستخدمين المحترفين.

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

**Explosive precursors :** غير قابل للتطبيق.

**Ozone depleting substances (1005/2009/EU)**

لم ترد بالقائمة.

**15.2 تقييم مأمونية الكيماويات** : لم يُجر تقييم السلامة الكيماوية.

الرمز : 00461168

تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة :

26 أبريل 2024

PPG VIKOTE 56 RED 6188

## 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 المُشتق

بيان EUH = بيان الأخطار الخاصة بتقييم التصنيف والتسميم والتعبئة

PNEC = تركيز عدم التأثير المُتوافق

RRN = رقم التسجيل في التقييم 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 الترنج.
H350	قد يسبب السرطان.
H373	قد يسبب ثلثاً للأعضاء من خلال التعرض المتعددة أو المتكرر.
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 المتوافق علماً (GHS)

Acute Tox. 4	سمية حادة - الفئة 4
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 بالاشتعال - الفئة 1
Carc. 1B	تلف العين الشديد/تهيج العين - الفئة 2
Eye Irrit. 2	سوائل قابلة للاشتعال - الفئة 2
Flam. Liq. 2	سوائل قابلة للاشتعال - الفئة 3
Flam. Liq. 3	تآكل/تهيج الجلد - الفئة 2
Skin Irrit. 2	التحسس الجلدي - الفئة 1
Skin Sens. 1	السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المتكرر) - الفئة 2
STOT RE 2	السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد) - الفئة 3
STOT SE 3	

: تاريخ الإصدار/ تاريخ المراجعة

26 أبريل 2024

: تاريخ الإصدار السابق

20 ديسمبر 2023

: من إعداد

EHS

: نسخة

2.02

### أخلاقيات مسئولية

وتستند المعلومات الواردة في صحيفة بيانات هذا على المعرفة العلمية والتقنية الحالية. الغرض من هذه المعلومات هو لفت الانتباه إلى الجوانب الصحية وجوانب السلامة المتعلقة بالمنتجات التي تقوم بتوريدتها، وت تقديم التوصيات حول تدابير السلامة الخاصة بالتخزين ومتناولة المنتجات. لا يتم منح أي ضمان أو كفالة فيما يتعلق خصائص المنتجات. ولا يمكن قبول أية مسؤولية عن أي فشل لمراقبة التدابير الاحترازية وصفتها في ورقة البيانات هذه أو عن أي سوء استخدام هذه المنتجات.