

# صحيفة بيانات السلامة



1 نسخة : 2026 أبريل 14 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

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

### 1.1 مُعرّف المُنتج

اسم المنتج : PPG AQUACOVER ONE 645 ( TINTED )  
كود المنتج : O1500454115

وسائل التعريف الأخرى  
غير متوفرة.

### 1.2 الاستخدامات الهامة المُحددة للمادة أو الخليط وأوجه الاستخدام التي لا يُنصح بها

تطبيقات مهنية، يستخدم عن طريق الرش.  
كسوة.  
المنتج ليس المقصود ، المسمى أو تعبئتها للاستخدام المستهلك.

استخدامات المنتج :  
استخدام المادة/المستحضر :  
استخدامات لا يُنصح بها :

### 1.3 بيانات مورّد 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@sfga.gov.sa

1.4 رقم هاتف الطوارئ : 00966 138473100 extn 1001

## القسم 2: بيان الأخطار

### 2.1 تصنيف المادة أو الخليط

تعريف المنتج :

خليط  
التصنيف وفقاً للتنظيم (الاتحاد الأوروبي) رقم [CLP/GHS] 1272/2008

Aquatic Chronic 3, H412

المُنتج مصنّف على أنه خطر وفقاً للائحة (EC) 1272/2008 المعدلة.

انظر القسم 16 لمطالعة نص بيانات الأخطار أنف الذكر كاملاً.

انظر القسم 11 لمزيد من المعلومات عن التأثيرات الصحية والأعراض.

### 2.2 عناصر الوسم

بدون كلمة تنبيه  
ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

عبارات التحذير

تجنب انتشار المادة في البيئة.  
غير قابل للتطبيق.  
غير قابل للتطبيق.  
تخلص من المحتويات والوعاء وفقاً لكافة اللوائح المحلية، والإقليمية، والوطنية، والدولية.

الوقاية :  
الاستجابة :  
التخزين :  
التخلص من النفايات :

عناصر التوسيم التكميلية :  
تحتوي 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one و  
(3:1) methyl-2H-isothiazol-3-one-2 and chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one-5 of mass re  
قد يُحدث تفاعل تحسسي.

: الرمز

O1500454115

14 أبريل 2026 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG AQUACOVER ONE 645 ( TINTED )

## القسم 2: بيان الأخطار

: المُلحِق السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخطايط وحاجيات مُعينة خطرة

غير قابل للتطبيق.

### متطلبات التغليف الخاصة

: يُراعى أن تُزوّد العبوات بأنظمة إغلاق منيعة للأطفال

غير قابل للتطبيق.

: تحذير لمسي من الخطر

غير قابل للتطبيق.

### 2.3 الأخطار الأخرى

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

: Product meets the criteria for PBT or vPvB according to Regulation (EC) No. 1907/2006, Annex XIII

: الأخطار الأخرى التي لا تؤدي إلى تصنيف

لا توجد.

## القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

### 3.2 خلنايط

خليط

اسم المُكوّن/المنتج	المُعرفات	%	التصنيف	التركيز المحدد الحدود وعوامل الضرب وتقديرات السمية الحادة	النوع
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	:# REACH 01-2119475104-44 المفوضية الأوروبية: 203-961-6 CAS : 112-34-5 فهرست: 603-096-00-8	≥1.0 - ≤5.0	Eye Irrit. 2, H319	-	[1] [2]
ammonia	:# REACH 01-2119488876-14 المفوضية الأوروبية: 215-647-6 CAS : 1336-21-6 فهرست: 007-001-01-2	≤0.30	Acute Tox. 4, H332 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأبخرة)] = 11 مج / لتر ≤ C :H335 ,3 SE STOT 5% متوسط [حاد] = 1	[1] [2]
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	:# REACH 259-627-5 المفوضية الأوروبية: CAS : 55406-53-6 فهرست: 616-212-00-7	<0.10	H302 ,4 .Tox Acute H330 ,2 .Tox Acute H318 ,1 .Dam Eye H317 ,1 .Sens Skin RE STOT ,1 (الحنجرة) H372 H400 ,1 Acute Aquatic H410 ,1 Chronic Aquatic	تقدير السمية الحادة [عن طريق الفم] = 1470 مج / كجم تقدير السمية الحادة [استنشاق (غبار ورذاذ)] = 0.17 مج / لتر متوسط [حاد] = 10 متوسط [مزمن] = 10	[1]
reaction mass of mixed (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7, 8,8,8-tridecafluorooctyl) phosphates, ammonium salt	CAS: SUB141402	<0.10	H330 ,1 .Tox Acute (الكبد) H373 ,2 RE STOT H410 ,1 Chronic Aquatic	تقدير السمية الحادة [استنشاق (غبار ورذاذ)] = 0.047 مج / لتر متوسط [مزمن] = 10	[1]
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	:# REACH 01-2120761540-60 المفوضية الأوروبية:	<0.036	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 2, H330 Skin Irrit. 2, H315	تقدير السمية الحادة [عن طريق الفم] = 450 مج / كجم تقدير السمية الحادة [استنشاق]	[1]

الرمز :	O1500454115	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة :	14 أبريل 2026
		PPG AQUACOVER ONE 645 ( TINTED )	

### القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

pyrithione zinc	220-120-9 2634-33-5 :CAS فهرست: 613-088-00-6	<0.010	Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	(غبار ورذاذ) = 0.21 مج / لتر Sens Skin 1, H317: 0.036% ≤ C متوسط [حاد] = 1 متوسط [مزمن] = 1	[1]
reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)	:# REACH 01-2119511196-46 المفوضية الأوروبية: 236-671-3 13463-41-7 :CAS فهرست: 613-333-00-7	<0.0010	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H330 Eye Dam. 1, H318 Repr. 1B, H360D STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	تقدير السمية الحادة [عن طريق الفم] = 221 مج / كجم تقدير السمية الحادة [استنشاق (غبار ورذاذ)] = 0.14 مج / لتر متوسط [حاد] = 1000 متوسط [مزمن] = 10	[1]
	:# REACH 01-2120764691-48 المفوضية الأوروبية: 911-418-6 55965-84-9 :CAS فهرست: 613-167-00-5		Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH071	تقدير السمية الحادة [عن طريق الفم] = 53 مج / كجم تقدير السمية الحادة [عن طريق الجلد] = 50 مج / كجم تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأبخرة)] = 0.5 مج / لتر :H314 ,1C .Corr Skin 0.6% ≤ C :H315 ,2 .Irrit Skin 0.6% > C ≥ 0.06% ≤ C :H318 ,1 .Dam Eye 0.6% :H319 ,2 .Irrit Eye 0.6% > C ≥ 0.06% :H317 ,1 .Sens Skin 0.0015% ≤ C متوسط [حاد] = 100 متوسط [مزمن] = 100	
انظر القسم 16 لمطالعة نص بيانات الأخطار آف الذكر كاملاً.					

على حد علم المورد في هذه اللحظة وطبقاً للتركيزات المستخدمة، لا توجد في هذا القسم أية مكونات إضافية مصنفة كمواد خطرة على الصحة أو على البيئة، أو مواد مصنفة كإفريقية، وسامة، ومتركمة بيولوجياً (PBT) أو كمواد شديدة البقاء أو شديدة التراكم البيولوجي (vPvBs) أو مواد مقلقة قلقاً مكافئاً أو مواد حدد حد للتعرض لها في أماكن العمل وبالتالي تستدعي التبليغ.

[1] المادة مُصنّفة 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 التحقق من عدم وجود عدسات لاصقة أو إزالتها إن وُجدت. راعى دفق ماء جار على العين فوراً، ولمدة لا تقل عن 10 دقيقة مع مراعاة بقاء العين مفتوحة. راعى طلب الرعاية الطبية على الفور.

يراعى الإخلاء إلى الهواء الطلق. يراعى تدفئة الشخص وإراحته. في حالة التوقف عن التنفس، عدم إنتظام التنفس أو لو حدثت سكتة تنفسية، يُراعى تقديم أكسجين أو تنفساً 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 المذيبات أو المرشقات.

يراعى طلب المشورة الطبية وعرض هذه الحاوية أو هذا المُلصق حال بلعها. يراعى تدفئة الشخص وإراحته. لا تجبر المريض على التقيؤ.

يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب.

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

##### آثار صحية حادة كامنة

: الرمز

O1500454115

14 أبريل 2026 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG AQUACOVER ONE 645 ( TINTED )

#### القسم 4: تدبير الإسعاف الأولي

: ملامسة العين	: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
: استنشاق	: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
: ملامسة الجلد	: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
: الابتلاع	: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

#### علامات/أعراض فرط التعرض

: ملامسة العين	: ليست هناك بيانات معينة.
: استنشاق	: ليست هناك بيانات معينة.
: ملامسة الجلد	: ليست هناك بيانات معينة.
: الابتلاع	: ليست هناك بيانات معينة.

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

: ملاحظات للطبيب	: عالج الأعراض. يُراعى الاستعانة فوراً باختصاصي علاج السموم لو ابتلعت أو إستنشقت كميات كبيرة.
: معالجات خاصة	: لا يوجد علاج محدد.

#### القسم 5: تدابير مكافحة النار

##### 5.1 وسائل الإطفاء

: وسائل الإطفاء المناسبة	: يراعى استخدام مادة إطفاء ملائمة للحريق المحيط.
--------------------------	--

: وسائل الإطفاء غير المناسبة	: لا توجد.
------------------------------	------------

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

: الأخطار الناجمة عن المادة أو الخليط	: سوف يحدث تزايد في الضغط وقد تنفجر الحاوية في حالة حدوث حريق أو تسخين. هذه المادة ضارةٌ بالحياة المائية وتأثيراتها طويلة الأمد. يجب إحتواء ماء الإطفاء الملوثة بهذه المادة للحيلولة دون تسربها إلى المجاري المائية أو المصارف أو المجاري الصحية.
: منتجات احتراق خطرة	: قد تحتوي نواتج الإنحلال المواد الآتية: أكاسيد الكربون أكسيد/أكاسيد فلزية

##### 5.3 نصائح لمكافحة الحريق

: إحتياطات 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 بنطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب.
: معدات الحماية الشخصية والإحتياطات اللازمة لعمال الإطفاء	: 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 مستوى أساسياً من الحماية من الحوادث الكيميائية.

#### القسم 6: تدابير مواجهة التسرب العارض

##### 6.1 لإحتياطات الشخصية ومعدات الحماية وإجراءات الطوارئ

: للأفراد من خارج فريق الطوارئ	: يُحظر القيام بأية إجراء بنطوي 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. ارتدي التجهيزات الواقية الشخصية الملائمة.
: 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 الإحتياطات البيئية	: تجنب تناثر المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة و المجاري المائية والبالوعات ومجاري الصرف. يُراعى إبلاغ السلطات المعنية لو تسبب المنتج في تلوث البيئة (مجري الصرف، المجاري المائية، التربة أو الهواء). مادة ملوثة للماء. قد تكون ضارة بالبيئة إذا انتشرت بكميات كبيرة.
--------------------------	--

##### 6.3 طرائق ومواد الإحتواء والتنظيف

الرمز :

O1500454115

14 أبريل 2026 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG AQUACOVER ONE 645 ( TINTED )

## القسم 6: تدابير مواجهة التسرب العارض

**إيراعي وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة.** يراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. خفف بالماء ثم قم بإزالته بالتنشيف باستعمال الممسحة إذا كان قابل للذوبان في الماء. كبديل، أو إذا كان المنتج غير قابل للذوبان في الماء، قم بالتنشيف مستخدماً مادة خاملة جافة ثم إطحها في وعاء مهملات مناسب. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من النفايات المرخصين.

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

**6.4 مرجع للأقسام الأخرى**

انظر القسم 1 لمعرفة بيانات الاتصال في أحوال الطوارئ.

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

انظر القسم 13 لمزيد من المعلومات حول معالجة النفايات.

## القسم 7: المناولة والتخزين

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

### 7.1 احتياطات للمناولة الآمنة

**إيراعي ارتداء أجهزة الوقاية الشخصية الملائمة(انظر القسم 8).** يحظر ابتلاعها. يُراعى تجنب ملامستها العين و الجلد و الثياب. تجنب استنشاق البخار أو الرذاذ. تجنب انتشار المادة في البيئة. يُراعى الحفظ في الحاوية الأصلية أو في حاوية بديلة مُعتمدة مصنوعة من مادة متوافقة وإغلاقها بإحكام عند عدم استخدامها. الأوعية الفارغة تحتوي على بقايا قد تكون خطرة. 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. 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 الآمن، بما في ذلك ما يتعلق بحالات عدم توافق المواد**

خزن المادة عند درجات الحرارة التالية: 5 إلى 35 ° (41 إلى 95 ف). خزن المادة وفقاً لتعليمات السلطات المحلية. 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. يراعى غلق الوعاء غلقاً تاماً محكماً إلى أن يُعد للاستخدام. لا بد من إحكام غلق الأوعية التي قد فُتحت 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 المتوافقة قبل المناولة أو الاستخدام.

### 7.3 الاستخدامات النهائية الخاصة

انظر القسم 1.2 لمعرفة الاستخدامات التي تم تعيينها

## القسم 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

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

### 8.1 بارامترات التحكم

#### حدود التعرض المهني

اسم المُكوّن/المنتج	قيّم حد التعرّض
ثاني أكسيد التيتانيوم	<b>OSHAD - Dhahi Abu</b> <b>values limit threshold quality air Occupational</b> <b>A4 (7/2016)</b> TWA 8 ساعات: 10 مج / م <sup>3</sup> . قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الإمارات العربية المتحدة، 5/2006) متوسط الوقت المرجح 8 ساعات: 10 مج / م <sup>3</sup> . <b>TLV ACGIH (الولايات المتحدة، 1/2025)</b> TWA 8 ساعات: 2.5 مج / م <sup>3</sup> . الشكل: particles finescale ,fraction respirable. <b>TLV ACGIH (الولايات المتحدة، 1/2025)</b>
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	

الرمز :

O1500454115

14 أبريل 2026 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG AQUACOVER ONE 645 ( TINTED )

### القسم 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

ammonia	<p>TWA 8 ساعات: 10 جزء من المليون. الشكل: vapor and fraction Inhalable.</p> <p><b>OSHAD - Dhabi Abu</b></p> <p><b>values limit threshold quality air Occupational [ammonia] (7/2016)</b></p> <p>STEL 15 دقيقة: 24 مج / م<sup>3</sup>.</p> <p>STEL 15 دقيقة: 35 جزء من المليون.</p> <p>TWA 8 ساعات: 17 مج / م<sup>3</sup>.</p> <p>TWA 8 ساعات: 25 جزء من المليون.</p> <p><b>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2025) [Ammonia]</b></p> <p>TWA 8 ساعات: 25 جزء من المليون.</p> <p>TWA 8 ساعات: 17 مج / م<sup>3</sup>.</p> <p>STEL 15 دقيقة: 35 جزء من المليون.</p> <p>STEL 15 دقيقة: 24 مج / م<sup>3</sup>.</p>
---------	---

تنبغي الإشارة إلى معايير المراقبة، من مثل ما يلي: المعيار الأوروبي EN 689 (أجواء موقع العمل - إرشادات تقييم التعرض لعوامل كيميائية بالاستنشاق لمقارنتها بالقيم الحدية واستراتيجية القياس) المعيار الأوروبي EN 14042 (أجواء موقع العمل - دليل اتخاذ وتطبيق إجراءات تقييم التعرض للعوامل البيولوجية والكيميائية) المعيار الأوروبي EN 482 (أجواء موقع العمل - المتطلبات العامة لأداء إجراءات قياس العوامل الكيميائية) سيكون من المطلوب كذلك الرجوع إلى وثائق التوجيه الوطنية الخاصة بطرق تحديد المواد الخطرة.

### 8.2 ضوابط التعرض

ينبغي أن تتوفر التهوية الجيدة بشكل عام لتقليل مدى تعرض العمال للملوثات التي يحملها الهواء.

### تدابير الحماية الفردية

اغسل اليدين، والذراعين، والوجه غسلًا تامًا بعد مناولة المنتجات الكيميائية، وعند الأكل والتدخين، وفي نهاية فترة العمل. يتوجب استخدام طرائق ملائمة لنزع الثياب التي يُحتمل تلوثها. يُراعى غسل الثياب الملوثة قبل ارتدائها مرة ثانية. تأكد من وجود محطات غسيل العين وأدشاش الأمان على مقربة من موقع العمل.

نظارات أمان ذات سترات جانبية.

### حماية للجلد

ينبغي دوماً ارتداء القفازات غير المنفذة والمقاومة كيميائياً بما يتفق مع المعايير المعتمدة عند التعامل مع المنتجات الكيميائية إذا تبين من تقييم المخاطر ضرورة ذلك. تحقق خلال استخدام القفازات من أنها ما زالت تحتفظ بخواصها الواقية، أخذاً في الاعتبار المعايير التي تحدها جهة تصنيع القفازات. تجدر الإشارة إلى أن زمن اختراق مادة أي قفاز قد يختلف باختلاف جهات تصنيعه. في حالة المخالط، التي تتألف من مواد عديدة، لا يمكن أن يُقدَّر زمن حماية القفازات تقديراً دقيقاً. عندما لفترات طويلة أو بشكل متكرر قد يحدث اتصال المتكررة، القفازات مع فئة الحماية من 6 (زمن الإختراق أكبر من 480 دقيقة وفقاً لـ EN 374) ويوصى. حيث من المتوقع اتصال وجيزة فقط، فمن المستحسن القفازات مع فئة الحماية من 2 أو أعلى (زمن الإختراق أكبر من 30 دقيقة وفقاً لـ EN 374). لا بد أن يتحقق المستخدم من أن اختباره النهائي لنوع القفازات المنتقاة لمناولة هذا المنتج هو الاختيار الأفضل، وأن يأخذ في اعتباره شروط الاستخدام الخاصة، كما أوردتها تقييم مخاطر المستخدم.

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

موصى بها: مطاط البوتيل

يجب انتقاء التجهيزات الشخصية الواقية للجسم بما يتفق والمهمة التي يجري القيام بها والمخاطر التي تنطوي عليها، كما يجب أن يعتمد عليها أحد المختصين قبل التعامل مع هذا المنتج.

ينبغي انتقاء الأحذية الملائمة وإجراءات الوقاية الجلدية الإضافية بناءً على المهمة التي تُؤدَّى وما تنطوي عليه من مخاطر وينبغي أن يعتمد عليها أحد المختصين قبل مناولة المنتج.

### حماية تنفسية

ننصح بفحص الانبعاثات الصادرة من أجهزة العمل والتهوية، للتأكد من استيفائها لمتطلبات قانون حماية البيئة. في بعض الحالات، قد يكون من الضروري استخدام أجهزة غسل الدخان، أو المرشحات أو إجراء تعديلات هندسية للمعدات، كي يتسنى تقليل الانبعاثات إلى مستويات مقبولة.

الرمز :

O1500454115

14 أبريل 2026 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG AQUACOVER ONE 645 ( TINTED )

## القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

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

### 9.1 معلومات حول الخواص الكيميائية والفيزيائية الأساسية

#### المظهر

الحالة الفيزيائية :	سائل.
اللون :	عديدة
الرائحة :	رائحة ضعيفة.
عتبة الرائحة :	غير متوفرة.
نقطة الانصهار/نقطة التجمد :	غير مُحدّدة.
نقطة الغليان الأولية ونطاق الغليان :	>37.78°

غير مُحدّدة. ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

القابلية على الاشتعال :	غير متوفرة.
الحدود العليا/الدنيا لقابلية الاشتعال أو الانفجار :	غير متوفرة.

كأس مغلق: غير قابل للتطبيق.

نقطة الوميض :  
درجة حرارة الاشتعال الذاتي :

الطريقة	ف	°	اسم المُكوّن
DIN 51794	410	210	2-(2-butoxyethoxy)ethanol

ثابتة في ظروف المُناولة والتخزين المُوصى بها (انظر القسم 7).

#### 8.4

درجة حرارة الانحلال :	ديناميكية (درجة حرارة الغرفة): غير متوفرة.
درجة تركيز الحامض :	كينماتي (درجة حرارة الغرفة): غير متوفرة.
اللزوجة :	كينماتي (40°): < 21 s/mm <sup>2</sup>

اللزوجة :

الذوبانية (نبات) :

> 100 s (ISO 6mm)

وسائل الإعلام	النتيجة
ماء بارد	قابل للذوبان جزئيًا

معامل تفريق الأوكتانول/الماء : غير قابل للتطبيق.

الضغط البخاري :

اسم المُكوّن	ضغط البخار عند 20 درجة مئوية		ضغط البخار عند 50 درجة مئوية			
	مم زئبق	كيلوباسكال	الطريقة	مم زئبق	كيلوباسكال	الطريقة
الماء	17.5	2.3				

الكثافة النسبية :

الخواص الانفجارية :

خواص مؤكسدة :

حجم الجسيمات المتوسط :

1.13

المنتج ذاته ليس انفجاريًا، ولكن يمكن تشكّل خليط من البخار أو الغبار مع الهواء قابل للتفجير. لا المنتج لا يقدم خطراً مؤكسد.

#### خصائص الجسيمات

غير قابل للتطبيق.

### 9.2 المعلومات الأخرى

الخواص الانفجارية :

خواص مؤكسدة :

المنتج ذاته ليس انفجاريًا، ولكن يمكن تشكّل خليط من البخار أو الغبار مع الهواء قابل للتفجير. لا المنتج لا يقدم خطراً مؤكسد. ليس هناك مزيد من المعلومات.

: الرمز

O1500454115

14 أبريل 2026 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG AQUACOVER ONE 645 ( TINTED )

## القسم 10: الثبات الكيميائي والقابلية للتفاعل

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

10.2 : الثبات الكيميائي : المنتج ثابت.

10.3 : إمكانية التفاعلات الخطرة : لن تحدث تفاعلات خطيرة في ظروف التخزين والاستخدام العادية.

10.4 : الظروف التي ينبغي تجنبها : قد تولد نواتج تحلل خطيرة عند تعرضها لدرجات حرارة عالية. يُراعى الاستعانة بالإجراءات الوقائية المُدرجة في القسمين 7 و 8.

10.5 : المواد غير المتوافقة : لكي تتلوفي حدوث تفاعلات قوية منتجة للحرارة، يُراعى إبعاده عن المواد الآتية: عوامل مؤكسدة , فلوينات قوية, أحماض قوية.

10.6 : نواتج الانحلال الخطرة : بحسب الظروف، قد تشتمل مواد التحلل على المواد التالية: أكاسيد الكربون أكسيد/أكاسيد فلزية

## القسم 11: المعلومات السمية

### 11.1 معلومات حول الآثار السمية

تم تقييم المخلوط وفقاً للمنهج التقليدي للتوجيه EC/1272/2008 بشأن المستحضرات الخطرة، وصنفت مخاطره السمية بناءً على ذلك. لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المتاحة.

### سمية حادة

اسم المكون/المنتج	النتيجة	الجرعة / التعرض
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	فأر - بالفم - LD50 التأثيرات السمية: السلوكية - تركز الرئة أو الصدر أو التنفس - ضيق التنفس الكبد - تغييرات أخرى	4500 مج / كجم
ammonia	أرنب - جلدي - LD50 فأر - بالفم - LD50 التأثيرات السمية: الجهاز الهضمي - تغييرات أخرى الكبد - تغييرات أخرى الكلية والحالب والمثانة - تغييرات أخرى	2700 مج / كجم 350 مج / كجم
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	أرنب - جلدي - LD50 فأر - بالفم - LD50 التأثيرات السمية: السلوكية - ترشح الكبد - تغييرات أخرى الكلية والحالب والمثانة - تغييرات أخرى	< 2 جرام / كجم 1470 مج / كجم
reaction mass of mixed (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7, 8,8,8-tridecafluorooctyl) phosphates, ammonium salt	فأر - استنشاق - LC50 أغبرة و ضباب فأر - استنشاق - LC50 أغبرة و ضباب	0.17 مج / لتر [4 ساعات] 0.047 مج / لتر [4 ساعات]
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	فأر - بالفم - LD50 فأر - استنشاق - LC50 أغبرة و ضباب	450 مج / كجم 0.21 مج / لتر [4 ساعات]
pyrithione zinc	فأر - بالفم - LD50 أرنب - جلدي - LD50 فأر - استنشاق - LC50 أغبرة و ضباب	177 مج / كجم < 2 جرام / كجم 0.14 مج / لتر [4 ساعات]
reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)	فأر - بالفم - LD50 التأثيرات السمية: السلوكية - النعاس (نشاط الاكتئاب العام) السلوكية - ترشح الرئة أو الصدر أو التنفس - تثبيط الجهاز التنفسي	53 مج / كجم

### تقديرات السمية الحادة

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المتاحة.

الإستنتاجات/الملخص

### التهيج/التآكل

الرمز :	O1500454115	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة :	14 أبريل 2026
		PPG AQUACOVER ONE 645 ( TINTED )	

اسم المكون/المنتج	النتيجة
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate pyrithione zinc	أرنب - الأعتن - مهيج شديد أرنب - الأعتن - عنامة القرنية مدة العلاج/التعرض: 24 ساعات فترة الملاحظة: 24 ساعات نتيجة إختبار التهيج: 4

#### الإستنتاجات/الملخص

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.  
لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.  
لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

#### حساسية الجهاز التنفسي أو الجلد

اسم المكون/المنتج	اختبار	النتيجة
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	خزير هندي - الجلد. 406 OECD	استحساسية.

#### الإستنتاجات/الملخص

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.  
لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

#### التأثير على الجينات

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

#### السرطنة

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

#### السمية التناسلية

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

#### السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد)

الأعضاء المستهدفة	طريقة التعرض	الفئة	اسم المكون/المنتج
تهيج الجهاز التنفسي	-	الفئة 3	ammonia

الإستنتاجات/الملخص (المنتج):

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

#### السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة (تعرض متكرر)

الأعضاء المستهدفة	طريقة التعرض	الفئة	اسم المكون/المنتج
الحنجرة الكبد	-	الفئة 1 الفئة 2	3-iodo-2-propynyl butylcarbamate reaction mass of mixed (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7, 8,8,8-tridecafluorooctyl) phosphates, ammonium salt pyrithione zinc
-	-	الفئة 1	

الإستنتاجات/الملخص (المنتج):

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

معلومات عن سبب التعرض المرجحة :

غير متوفرة.

#### آثار صحية حادة كامنة

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.  
لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.  
لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.  
لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

#### أعراض متعلقة بالخواص السمية والكيميائية والفيزيائية

ليست هناك بيانات معينة.  
ليست هناك بيانات معينة.

: الرمز

O1500454115

14 أبريل 2026 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG AQUACOVER ONE 645 ( TINTED )

: ملامسة الجلد  
: ملامسة العين

ليست هناك بيانات معينة.  
ليست هناك بيانات معينة.

التأثيرات المتأخرة والفورية وكذلك التأثيرات المزمنة نتيجة للتعرض القصير والطويل الأمد

التعرض قصير المدى

: التأثيرات الفورية المُحتملة  
: التأثيرات المتأخرة المُحتملة

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.  
لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

التعرض طويل المدى

: التأثيرات الفورية المُحتملة  
: التأثيرات المتأخرة المُحتملة

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.  
لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

آثار صحية مزمنة كامنة

: عامة  
: السرطنة  
: التأثير على الجينات  
: السمية التناسلية  
: المعلومات الأخرى

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.  
لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.  
لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.  
لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.  
غير متوفرة.

قد يكون غبار السنفرة والطحن ضارًا إذا تم استنشاقه. يحتوي على الأيزوثيازولينونات. قد يتسبب في رد فعل تحسسي.

**11.2 المعلومات المتعلقة بالمخاطر الأخرى**

**11.2.1 خصائص اضطراب الغدد الصماء**

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

**11.2.2 المعلومات الأخرى**

غير متوفرة.

**القسم 12: المعلومات الإيكولوجية**

**12.1 السمية**

اسم المُكوّن/المنتج	النتيجة	الأنواع	الجرعة / التعرض
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	حاد - EC50 - ماء عذب	براغيث الماء - flea Water - magna Daphnia	0.186 مج / لتر [48 ساعات]
	مزمن - EC10	الطحالب - algae Green - subcapitata Raphidocelis طور النمو اللوغاريتمي	0.025 مج / لتر [72 ساعات]
	حاد - EC50	الطحالب - algae Green - subcapitata Raphidocelis طور النمو اللوغاريتمي	0.039 مج / لتر [72 ساعات]
	حاد - LC50	السمك - mykiss Oncorhynchus	0.067 مج / لتر [96 ساعات]
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	مزمن - NOEC	السمك - promelas Pimephales	0.0084 مج / لتر [35 أيام]
	حاد - EC50	الطحالب	0.11 مج / لتر [72 ساعات]
	مزمن - NOEC	الطحالب - سمك التراوت	0.0403 مج / لتر [72 ساعات]
	حاد - EC50	براغيث الماء	2.9 مج / لتر [48 ساعات]
pyrithione zinc	حاد - LC50	السمك	2.15 مج / لتر [96 ساعات]
	حاد - LC50	براغيث الماء	0.0082 مج / لتر [48 ساعات]
	مزمن - NOEC	براغيث الماء	0.0027 مج / لتر [21 أيام]
	حاد - EC50 - مياه البحر	الطحالب - Diatom	5.513 ميكروجرام / لتر

Arabic (AR)

الامارات العربية المتحدة

14/10

الرمز :	O1500454115	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة :	14 أبريل 2026
		PPG AQUACOVER ONE 645 ( TINTED )	

## القسم 12: المعلومات الأيكولوجية

		pungens Nitzschia	[96 ساعات]
	مزمّن - NOEC - مياه البحر	- Diatom - الطحالب	1.889 ميكروجرام / لتر
		pungens Nitzschia	[96 ساعات]

الإستنتاجات/الملخص:

ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

### 12.2 الثبات والتحلل

اسم المُكوّن/المنتج	اختبار	النتيجة	الجرعة	اللفيحة
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate		-	25% [28 أيام] - متأصل	
pyrithione zinc		-	39% [28 أيام]	

اسم المُكوّن/المنتج	العمر النصف المائي	التحلل الضوئي	القابلية على التحلل الحيوي
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	-	-	متأصل
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	-	-	ليس بسهولة
pyrithione zinc	-	>28 يوم/أيام. 50%	ليس بسهولة

### 12.3 القدرة على التراكم الأحيائي

اسم المُكوّن/المنتج	LogPow	BCF	إمكانية
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	1	-	مُنخفض
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	0.7	-	مُنخفض
pyrithione zinc	0.9	0.9 [منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية 305 هاء]	مُنخفض

### 12.4 القابلية على التحرك عبر التربة

مُعامل تقاسم التربة/الماء

اسم المُكوّن/المنتج	logKoc	Koc
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	1.6	36.5981
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	1.1	13.4558
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	1.9	73.142

### 12.5 نتائج مأخوذة من تقييم الـ 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

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

### 12.7 التأثيرات الضارة الأخرى

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

الرمز :

O1500454115

14 أبريل 2026 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG AQUACOVER ONE 645 ( TINTED )

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

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

#### 13.1 طرق معالجة النفاية

##### المنتج

ينبغي تجنب توليد النفايات أو التقليل منها حيثما أمكن. يراعى أن يجري دوما التخلص من هذا المنتج، و المحاليل و المنتجات الثانوية بما يتفق و متطلبات الحماية البيئية و تشريعات التخلص من النفايات و غيرها من متطلبات السلطة الإقليمية و المحلية. يُراعى التخلص من الفائض و المنتجات 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 خطرة :

#### قائمة النفايات الأوروبية (EWC)

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

##### التغليف

ينبغي تجنب توليد النفايات أو التقليل منها حيثما أمكن. ينبغي أن يُعاد تدوير نفاية التغليف. ينبغي عدم أخذ الترميد أو الطمر في الاعتبار إلا إذا كانت إعادة التدوير غير مُجدية.

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

لا بد أن يجري التخلص من هذا المنتج وحاويته بطريقة آمنة. ينبغي الحذر عند مناولة الحاويات المُفرّغة التي لم تُنظف ولم تُغسل. قد تظل بعض رواسب المنتج عالقة بالحاويات الفارغة أو قُصانها. تجنب تناثر المادة المنسكبة و جريانها السطحي ووصولها إلى التربة و المجاري المائية و البالوعات و مجاري الصرف.

### القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 الرقم بالأمم المتحدة أو الرقم التعريفي	غير مقننة.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 اسم الشحن الصحيح الخاص بالأمم المتحدة	-	-	-
14.3 فئة/فئات مخاطر النقل	-	-	-
14.4 مجموعة التعبئة	-	-	-
14.5 الأخطار البيئية	لا.	No.	No.
مواد ملوثة للبحار	غير قابل للتطبيق.	Not applicable.	Not applicable.

#### معلومات إضافية

ADR/RID :

IMDG :

IATA :

لم يتم التعرف على شيء منهم.

None identified.

لم يتم التعرف على شيء منهم.

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

14.7 النقل سانبا بحسب اتفاقيات المنظمة البحرية الدولية (IMO)

غير قابل للتطبيق.

Arabic (AR)

الامارات العربية المتحدة

14/12

الرمز :

O1500454115

14 أبريل 2026 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG AQUACOVER ONE 645 ( TINTED )

## القسم 15: المعلومات التنظيمية

15.1 تشريع/لوائح السلامة والصحة والبيئة الخاصة بالمادة أو الخليط

تنظيم (المجلس الأوروبي) رقم 1907/2006 (تسجيل الكيماويات وتقييمها وترخيصها REACH)

الملحق الرابع عشر؛ قائمة المواد الخاضعة للتخصيص

الملحق الرابع عشر

لم يُدرج أي من المكونات.

مواد مُقلقة للغاية

لم يُدرج أي من المكونات.

غير قابل للتطبيق.

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

Explosive precursors :

غير قابل للتطبيق.

Ozone depleting substances (EU 2024/590)

لم ترد بالقائمة.

Biocidal products regulation :

15.2 تقييم مأمونية الكيماويات

يحتوي على منتج مبيد حيوي (3:1) C(M)IT/MIT

لَمْ 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 والتوسيم والتعبئة [لائحة (EC) رقم 1272/2008]

ال DNEL = مستوى عدم التأثير المُستق

بيان EUH = بيان الأخطار الخاصة بتنظيم التصنيف والتوسيم والتعبئة

ال PNEC = تركُّز عدم التأثير المُتوقَّع

RRN = رقم التسجيل في التنظيم المتعلق بتسجيل وتقييم وترخيص المواد الكيماوية (REACH)

: نص بيانات الأخطار المُختصرة كاملاً

H301

سمي إذا ابتلع.

H302

ضار عند الابتلاع.

H310

مमित إذا تلامس مع الجلد.

H314

يسبب حروقاً جلدية شديدة وتلفاً للعين.

H315

يسبب تهيج الجلد.

H317

قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.

H318

يسبب تلفاً شديداً للعين.

H319

يسبب تهيجاً شديداً للعين.

H330

مमित إذا استنشقت.

H332

ضار عند الاستنشاق.

H335

قد يسبب تهيجاً تنفسياً.

H360D

قد يتلف الجنين.

H372

يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر.

H373

قد يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر.

H400

سمي جداً للحياة المائية.

H410

سمي جداً للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

H411

سمي للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

H412

ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

EUH071

Corrosive to the respiratory tract.

: نص التصنيفات كاملاً [التصنيف والوسم والتعبئة (CLP)] النظام المتوائم عالمياً (GHS)

Acute Tox. 1

سمية حادة - الفئة 1

Acute Tox. 2

سمية حادة - الفئة 2

Acute Tox. 3

سمية حادة - الفئة 3

Acute Tox. 4

سمية حادة - الفئة 4

Aquatic Acute 1

الخطورة البيئية المائية (الحادة) - الفئة 1

Aquatic Chronic 1

الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 1

Aquatic Chronic 2

الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 2

Aquatic Chronic 3

الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 3

Arabic (AR)

الامارات العربية المتحدة

14/13

: الرمز

O1500454115

14 أبريل 2026 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG AQUACOVER ONE 645 ( TINTED )

### القسم 16: المعلومات الأخرى

Eye Dam. 1	تلف العين الشديد/تهيج العين - الفئة 1
Eye Irrit. 2	تلف العين الشديد/تهيج العين - الفئة 2
Repr. 1B	السمية التناسلية - الفئة 1 باء
Skin Corr. 1B	تآكل/تهيج الجلد - الفئة 1 باء
Skin Corr. 1C	تآكل/تهيج الجلد - الفئة 1 جيم
Skin Irrit. 2	تآكل/تهيج الجلد - الفئة 2
Skin Sens. 1	التحسس الجلدي - الفئة 1
Skin Sens. 1A	التحسس الجلدي - الفئة 1 ألف
STOT RE 1	السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المتكرر) - الفئة 1
STOT RE 2	السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المتكرر) - الفئة 2
STOT SE 3	السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد) - الفئة 3

### السيرة

: تاريخ الإصدار/ تاريخ المراجعة

14 أبريل 2026

: تاريخ الإصدار السابق

لم يتم التأكد من الصلاحية من قبل

: من إعداد

EHS

: نسخة

1

### إخلاء مسؤولية

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 نقوم بتوريدها، وتقديم التوصيات حول تدابير السلامة الخاصة بالتخزين ومناولة المنتجات. لا يتم منح أي ضمان أو كفالة فيما يتعلق بخصائص المنتجات. ولا يمكن قبول أية مسؤولية عن أي فشل لمراقبة التدابير الاحترازية وصفها في ورقة البيانات هذه أو عن أي سوء استخدام هذه المنتجات.