



الرمز : 000001201372	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 26 يوليو 2024
	PHENGUARD SUBSEA 780 BASE RAL 7038

## القسم 2: بيان الأخطار

: عبارات المخاطر

سائل وبخار لهوب.  
يسبب تهيج الجلد.  
قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.  
يسبب تلفاً شديداً للعين.  
قد يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض المتعددة أو المتكرر.  
ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

### عبارات التحذير

البس قفازات واقية. البس واقي العين أو الوجه. تحفظ بعيداً عن الحرارة، والأسطح الساخنة، والشرر، واللهب المكشوف، ومصادر الاشتعال الأخرى. منع التدخين. تجنب تنفس البخار.

في حالة دخول العين : شطف باحتراس بالماء لمدة دقائق. تنزع العدسات اللاصقة، إذا كان ذلك أمراً سهلاً. يستمر الشطف. اطلب مركز السموم أو الطبيب فوراً.

غير قابل للتطبيق.

: التخزين

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

P280, P210, P260, P305 + P351 + P338, P310, P501

Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether (MW<=700)  
2-methylpropan-1-ol  
crystalline silica, respirable powder (<10 microns)  
Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine

تحتوي مكونات إيبوكسي. قد يحدث تفاعل تحسسي.

: عناصر التوسیم التكمیلیة

غير قابل للتطبيق.

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

### متطلبات التغليف الخاصة

غير قابل للتطبيق.

: يراعى أن تزود العبوات بأنظمة إغلاق منيعة للأطفال

غير قابل للتطبيق.

: تحذير لمسي من الخط

### 2.3 الأخطار الأخرى

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

التعرض المطول أو المتكرر قد يسبب جفاف الجلد والتهيج.

## القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

### 3.2 خلائط

النوع	التركيز المحدد الحدود وعوامل الضرب وتقديرات السمية الحادة	التصنيف	%	المعرفات	اسم المكون/المنتج
[1]	-	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	≥10 - <25	CAS: 28064-14-4	Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether (MW<=700)
[1] [2]	تقدير السمية الحادة [عن طريق الجلد] = 1700 مل / كجم تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأبخرة)] = 11 مل / لتر	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315	≥10 - ≤15	# REACH 01-2119488216-32 المفوضية الأوروبية: 215-535-7	xylene

## الرمز :

000001201372

## ٤: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

26 يوليو 2024

PHENGUARD SUBSEA 780 BASE RAL 7038

### القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

	1330-20-7 :CAS		Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412		
2-methylpropan-1-ol	:# REACH 01-2119484609-23 المفروضة الأوروبية: 201-148-0 78-83-1 :CAS 603-108-00-1 : فهرست:	≥1.0 - ≤4.6	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
crystalline silica, respirable powder (<10 microns)	المفروضة الأوروبية: 238-878-4 14808-60-7 :CAS	≥1.0 - ≤5.0	, 1 RE STOT (استنشاق) H372	-	[1] [2]
ethylbenzene	:# REACH 01-2119489370-35 المفروضة الأوروبية: 202-849-4 100-41-4 :CAS 601-023-00-4 : فهرست:	≥1.0 - ≤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	تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأبخرة)] = 17.8 مج / لتر	[1] [2]
Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine	:# REACH 01-2119979085-27 المفروضة الأوروبية: 309-629-8 100545-48-0 :CAS	≤0.30	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]
			انظر القسم 16 لمطالعة نص بيانات الأخطار آنف الذكر كاماً.		

على حد علم المورّد 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 ككلّاقية، وسامية، ومتراكمه ببوليوجيا (PBT) أو مواد شديدة البقاء أو شديدة التراكم البيولوجي (vPvBs) أو مواد مكافحة قلماً أو مواد حدد حد للتعرض لها في أماكن العمل وبالتالي، تستند عمليّة التبيين.

[1] المادة مصنفة على أنها ذات خطر صحي أو بيئي  
[2] مادة ذات حد للتعريض في مكان العمل

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 الاسعاف الاولى

## **4.1 وصف إجراءات الإسعاف الأولى**

**ملامسة العين** : يُبرأ عي التحقق من عدم وجود عدسات لاصقة أو إزالتها إن وجدت. يُراعي دفع ماء جار على الأعين فوراً، ولمدة لا تقل عن 15 دقيقة مع ماء بقاء الأعين، مفتتحة باباً طلب المعاينة الطبية على الفور.

**استنشاق** : يُبرأى الإلقاء إلى الهواء الطلق. يراعي تدفئة الشخص واراحته. في حالة التوقف عن التنفس، عدم إنتظام التنفس أو لو حدثت سكتة تنفسية، يُراعي تقديم أكسجين أو تنفساً اصطناعياً من قبل أفراد مدربين.

**ملامسة الجلد** : يراعى غسل البشرة غسلاً جيداً بالماء و الصابون أو بأحد منظفات الجلد المعترف بها. يراعى عدم استخدام المذيبات أو المُرْقَفات.

**الابناء** : 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 الإنعاش من الفم إلى الفم على خطورة ما للشخص الذي يقدم المساعدة عند قيامه بها. اغسل الثياب الملوثة حيداً بالماء قبل نزعها، أو البس قفازات.

## 4.2 أهم الأعراض والتأثيرات، الحاد منها والمُؤجل

آثار صحية حادة كامنة

ملامسة العين :

الرمز : 000001201372

التاريخ الإصدار/التاريخ المراجعة : 26 يوليو 2024  
PHENGUARD SUBSEA 780 BASE RAL 7038

#### القسم 4: تدبير الإسعاف الأولي

- لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
- يسبب تهيج الجلد. يزيل دهون الجلد. قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.
- لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
- علامات/أعراض فرط التعرض**
- الأعراض الصائرة قد تشمل ما يلي:
- ألم  
الدمعان  
احمرار
- ليس هناك بيانات معينة.
- الأعراض الصائرة قد تشمل ما يلي:
- ألم أو تهيج  
احمرار  
الحفاف  
التشقق  
قد تحدث قروح
- الأعراض الصائرة قد تشمل ما يلي:
- آلام المعدة
- : استنشاق
- : ملامسة الجلد
- : الابتلاع
- : ملامسة العين
- : استنشاق
- : ملامسة الجلد
- : الابتلاع

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

- عالج الأعراض. يُراعى الاستعانة فوراً باختصاصي علاج السموم لو ابتلعت أو إستنشقت كميات كبيرة.
- لا يوجد علاج محدد.

#### القسم 5: تدابير مكافحة النار

##### 5.1 وسائل الإطفاء

- استخدم مادة كيماوية جافة، أو ثاني أكسيد الكربون، أو رذاذ الماء (الضباب)، أو الرغوة.
- لا تستخدم المياه النفاية.

: وسائل الإطفاء المناسبة

: وسائل الإطفاء غير المناسبة

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

- سائل وبخار لهوب. قد ينشأ حريق أو خطير الانفجار عند تصريفها إلى المجاري. في حالة الحريق أو عند التسخين، يزداد الضغط وقد تتفجر الحاوية، مع خطر حدوث انفجار لاحق. هذه المادة ضارة بالحياة المائية وتثير اتها طوبية للأدم. يجب إحتواء ماء الإطفاء الملوثة بهذه المادة للحيلولة دون تسربها إلى المجاري المائية أو المصادر أو المجاري الصحية.
- قد تحتوي نواتج الإنحلال للمواد الآتية:
- أكسيد الكربون  
أكسيد الكبريت  
أكسيد/أكسيد فلزية
- : الأخطار الناجمة عن المادة أو الخليط
- : منتجات احتراق خطيرة

##### 5.3 نصائح لمكافحة الحريق

- يراعى عزل المكان على الفور و ذلك بإخلاء الأفراد المتواجدين على مقربة من الحادث في حالة نشوب حريق. يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب. انقل الحاويات من منطقة الحريق، إذا أمكن فعل ذلك دون مخاطر.
- استخدم رشاش الماء لتبريد الحاويات المعرضة 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 مُستوى أساسياً من الحماية من الحوادث الكيماوية.
- : احتيارات خاصة لمكافحي الحريق
- : معدات الحماية الشخصية والاحتياطات الالزامية لعمال الإطفاء

التاريخ الإصدار/التاريخ المراجعة : 26 يوليو 2024  
رمز المنتج : 000001201372  
نوع المنتج : PHENGUARD SUBSEA 780 BASE RAL 7038

## 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 المنسكة أو السير عليها. أغلق كافة مصادر الإشعال. منوع استخدام أسمهم الإشارة الوصمية أو التدخين أو إشعال لهب في منطقة الخطر. تجنب استنشاق البخار أو السديم. يراعى توفير تهوية كافية. يراعى ارتداء منفاس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. ارتدي التجهيزات الواقية الشخصية الملازمة.

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

تجنب تناول المادة المنسكة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة والمجاري المائية والبالوعات ومحاري الصرف. يراعى 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.

### 6.2 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 باز الله بالتنشيف باستعمال المسحة 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 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 المحصورة. يُراعى غسل الانسكابات وصولاً بها إلى محطة معالجة مياه الفيض أو التعامل معها كالأتي. يُراعى احتواء الانسكاب وجمعه بمادة ماصة غير قابلة للاحترق 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 الماصنة 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). يراعى عدم توظيف كل من سبق له لها الإصابة بتحسيس الجلد في أيٍ من العمليات المتعلقة باستخدام هذا المنتج. تجنب ملامستها الأعين أو الجلد أو الثياب. تجنب استنشاق البخار أو السديم. يحظر ابتلاعها. تجنب انتشار المادة في البيئة. يستخدم فقط مع وجود تهوية كافية. يراعى ارتداء منفاس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. منوع دخول مناطق التخزين والأماكن المغلقة إلا مع وجود تهوية كافية. يراعى الحفظ في الحاوية الأصلية أو في حاوية بديلة مُعتمدة مصنوعة من مادة متوفقة وإغلاقها بإحكام عند عدم استخدامها. يراعى التخزين والاستخدام بعيداً عن مصادر الحرارة، أو الشرر، أو اللهب أو غيرها من مصادر الاشتعال. يراعى استخدام أجهزة كهربائية (تهوية، وإضاءة، ومانولة المواد) غير قابلة للانفجار. استخدم فقط أدوات لا تولد الشرر. يراعى اتخاذ الإجراءات الواقية ضد التفريغ الكهربائي السلكية. 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.

خزن المادة عند درجات الحرارة التالية: 0 إلى 35° (32 إلى 95°). 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. يخزن في مكان مغلق بمقفل. يُراعى التخلص من كافة مصادر الإشعال. يُراعى الفصل عن المواد المؤكدة. يراعى غلق الوعاء غالباً تماماً محكماً إلى أن يُعد للاستخدام. لا بد 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 المتفقة قبل المناولة أو الاستخدام.

: الرمز

000001201372

26 يوليو 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة  
PHENGUARD SUBSEA 780 BASE RAL 7038

## القسم 7: المناولة والتخزين

### 7.3 الاستخدامات النهائية/ الخاصة

انظر القسم 1.2 لمعرفة الاستخدامات التي تم تعبيتها

## القسم 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

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

### 8.1 بarameters التحكم

### حدود التعرض المهني

اسم المكون/المنتج	قيم حد التعرض
سلفات الباريوم	- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational .(7/2016) TWA: 10 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). متوسط الوقت المرجح: 10 مج / م <sup>3</sup> 8 ساعات. ملاحظات: > and asbestos no containing dust total for is value The .silica crystalline 1% TWA 5 مج / م <sup>3</sup> 8 ساعات. الشكل: النسبة التي قد تشتت - OSHAD - Dhabi Abu
xylene	isomers)] p & m ,(o [xylene .(7/2016) TWA: 651 مج / م <sup>3</sup> STEL 15 دقيقة. TWA: 150 مج / م <sup>3</sup> STEL 15 دقيقة. TWA: 434 مج / م <sup>3</sup> 8 ساعات. TWA: 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 المرجح: 434 مج / م <sup>3</sup> 8 ساعات. حد التعرض قصير المدى: 651 مج / م <sup>3</sup> 15 دقيقة. متوسط الوقت المرجح: 100 جزء من المليون 8 ساعات. TWA (الولايات المتحدة, 7/2023). p-[ TWA (الولايات المتحدة, 7/2023). p-xylene containing mixtures and xylene له تأثير سام على أعضاب السمع والاتزان. TWA: 20 جزء من المليون 8 ساعات.
ميكا	- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational .(7/2016) TWA: 3 مج / م <sup>3</sup> 8 ساعات. الشكل: aerosol the of fraction respirable as measured قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006). متوسط الوقت المرجح: 3 مج / م <sup>3</sup> 8 ساعات. ;fraction Respirable TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023). ملاحظات: .C paragraph ,C Appendix see 0.1 مج / م <sup>3</sup> 8 ساعات. الشكل: الكسر القابل للتنفس - OSHAD - Dhabi Abu
titanium dioxide	values limit threshold quality air Occupational .(7/2016) TWA: 10 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). متوسط الوقت المرجح: 10 مج / م <sup>3</sup> 8 ساعات.

الرمز : 000001201372

تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 26 يوليو 2024  
PHENGUARD SUBSEA 780 BASE RAL 7038

crystalline silica, respirable powder (>10 microns)	<p>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023).          particles finescale ,fraction respirable .الشكل: 2.5 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).          متوسط الوقت المرجح: 0.1 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات.          - OSHAD - Dhabi Abu</p> <p>(الامارات العربية المتحدة, values limit threshold quality air Occupational [silica]. (7/2016)          particle inhalable .الشكل: 10 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات. TWA particulate respirable: 3 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات. الشكل: 0.1 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات.          - OSHAD - Dhabi Abu</p> <p>(الامارات العربية المتحدة, values limit threshold quality air Occupational cristobalite] and α-quartz-crystalline silica [quartz. (7/2016)          aerosol the of fraction respirable as measured [crystalline ,Silica]. (7/2023) ملاحظات: C paragraph ,C Appendix see ;fraction Respirable .C paragraph ,C Appendix see ;fraction Respirable 0.025 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات. الشكل: القابلة للتنشق.          - OSHAD - Dhabi Abu</p> <p>(الامارات العربية المتحدة, values limit threshold quality air Occupational (7/2016)          152 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات.          50 جزء من المليون 8 ساعات.          قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006).          متوسط الوقت المرجح: 152 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات.          متوسط الوقت المرجح: 50 جزء من المليون 8 ساعات.          قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006).          متوسط الوقت المرجح: 0.1 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات.          - OSHAD - Dhabi Abu</p> <p>(الامارات العربية المتحدة, values limit threshold quality air Occupational [silica]. (7/2016)          particle inhalable .الشكل: 10 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات. TWA particulate respirable: 3 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات.          - OSHAD - Dhabi Abu</p> <p>(الامارات العربية المتحدة, values limit threshold quality air Occupational cristobalite] and α-quartz-crystalline silica [quartz. (7/2016)          aerosol the of fraction respirable as measured [crystalline ,Silica]. (7/2023) ملاحظات: C paragraph ,C Appendix see ;fraction Respirable .C paragraph ,C Appendix see ;fraction Respirable 0.025 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات. الشكل: القابلة للتنشق.          - OSHAD - Dhabi Abu</p> <p>(الامارات العربية المتحدة, values limit threshold quality air Occupational (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 المرجح: 434 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات.          حد التعرض قصير المدى: 543 مج / م<sup>3</sup> 15 دقيقة.          متوسط الوقت المرجح: 100 جزء من المليون 8 ساعات.</p>
crystalline silica, respirable powder (<10 microns)	إيثيل بنزين

الرمز : 000001201372	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 26 يوليو 2024
	ملاحظات: TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 2023/7). له تأثير سام على أعضاء السمع والاتزان. Adoption 2002 Indices or Index Exposure Biological a is there which for Substances TWA: 20 جزء من المليون 8 ساعات.

تبيني الإشارة إلى معايير المراقبة، من مثل ما يلى: المعيار الأوروبي EN 689 (أجواء موقع العمل - إرشادات تقييم التعرض لعامل كيماوية بالاستنشاق مقارنتها بقيم الحدية واستراثيجية القياس) المعيار الأوروبي EN 14042 (أجواء موقع العمل - دليل اتخاذ وتطبيق إجراءات تقييم التعرض للعامل البيولوجية والكيماوية) المعيار الأوروبي EN 482 (أجواء موقع العمل - المتطلبات العامة لأداء إجراءات قياس العوامل الكيماوية) سيكون من المطلوب كذلك الرجوع إلى وثائق التوجيه الوطنية الخاصة بطرق تحديد المواد الخطرة.

## 8.2 ضوابط التعرض

يستخدم فقط مع وجود تهوية كافية. استخدم ساحات التشغيل، أو شفاطات الهواء الموضعية، أو الضوابط الهندسية الأخرى لحفظ على مستوى تعرض العمال للملوثات المنقلة بالهواء دون الحدود القانونية أو الموصى بها. تقتضي الضوابط الهندسية الحفاظ على تركيزات الغاز، أو البخار، أو الغبار دون المستويات الدنيا للانفجار. استخدم معدات تهوية مضادة ل الانفجار.

### تدابير الحماية الفردية

اغسل اليدين، والذراعين، والوجه غسلاً تاماً بعد مناولة المنتجات الكيميائية، عند الأكل والتدخين، وفي نهاية فترة العمل. يتوجب استخدام طرائق ملائمة لنزع الثياب التي يحتمل ثؤُلُوها. لا يسمح بارتداء ملابس العمل الملوثة خارج مكان العمل. يُراعي غسل الثياب الملوثة قبل ارتدائها مرة ثانية. تأكد من وجود محطات غسيل الأعين وأداشان الأمان على مسافة من موقع العمل.

**أدوات حماية الوجه/العين :** Chemical splash goggles and face shield. **حماية الجلد:**

ينبغي دوماً ارتداء القفازات غير المنسنة والمقاومة كيميائياً بما يتفق مع المعايير المعتمدة عند التعامل مع المنتجات الكيميائية إذا ثبتت من تقييم المخاطر ضرورة ذلك. تتحقق خلال استخدام القفازات من أنها ما زالت تحتفظ بخواصها الواقية، أخذًا في الاعتبار المعايير التي تحددها جهة تصنيع القفازات. تجدر الإشارة إلى أن زمن اختراق مادة أي قفاز قد يختلف باختلاف جهات تصنيعه. في حالة المخالفات، التي تختلف من مواد عديدة، لا يمكن أن يُقدر زمن حماية القفازات قديراً دقيقاً. عندما لفترات طويلة أو بشكل متكرر قد يحدث اتصال المتكرر، القفازات مع فئة الحماية من 6 (زمن الاختراق أكبر من 480 دقيقة وفقاً EN 374) ويوصى. حيث من المتوقع اتصال وجية فقط، فمن المستحسن القفازات مع فئة الحماية من 2 أو أعلى (زمن الاختراق أكبر من 30 دقيقة وفقاً 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.

### مطاط البولي

يجب انتقاء التجهيزات الشخصية الواقية للجسم بما يتفق والمهمة التي يجري القيام بها والمخاطر التي تتخطى عليها، كما يجب أن يعتمد أحد المختصين قبل التعامل مع هذا المنتج. عندما يكون هناك خطير اشتغال من الكهرباء الساكنة، ارتدي ملابس واقية مضادة للكهرباء الساكنة. لاقصي حماية من الكهرباء الساكنة، ينبغي أن تستبدل الملابس على الفور وحذاء برقبة وقفازات مضادة للكهرباء الساكنة. استعن بالمعايير الأوروبي EN 1149 لمزيد من المعلومات عن المادة ومتطلبات التصميم وطرق الفحص.

**وقاية أخرى لحماية الجلد :** ينبغي انتقاء الأحذية الملائمة وإجراءات الوقاية الجلدية الإضافية بناءً على المهمة التي تؤدى وما تتضمن عليه من مخاطر وينبغي أن يعتمد أحد المختصين قبل مناولة المُنتج.

### حماية تنفسية

ننصح بفحص الإنبعاثات الصادرة من أجهزة العمل والتقوية، للتأكد من استيفائها لمتطلبات قانون حماية البيئة. في بعض الحالات، قد يكون من الضروري استخدام أجهزة غسل اللسان، أو المرشحات أو إجراء تعديلاتٍ هندسية للمعدّات، كي يتسعى تقليل الإنبعاثات إلى مستويات مقبولة.

## القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

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

### 9.1 معلومات حول الخواص الكيميائية والفيزيائية الأساسية

#### المظهر

سائل.  
رمادي.  
أروماتية. [طفيفة]  
غير متوفرة.  
الحالة الفيزيائية : قد يبدأ التصلب في درجات الحرارة الآتية: 94.9°- 138.8° فـ (f) يستند هذا إلى بيانات حول المكون التالي: إيثيل بنزين. المتوسط الترجيحي: 95.77° (f) 140.4° (f)

: الرمز

000001201372

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

26 يوليو 2024

PHENGUARD SUBSEA 780 BASE RAL 7038

## القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

: نقطة الغليان الأولية ونطاق الغليان

>37.78°

: القابلية على الاشتعال

غير متوفرة.

: الحدود العليا/الدنيا لقابلية الاشتعال أو الانفجار

و فيما يلي أكبر مدى معروف: أدنى: 1.7% أعلى: 10.9% (كحول أيزوبيوتيل)

: نقطة الوميض

كأس مغلق: 23°

: درجة حرارة الاشتعال الذاتي

اسم المكون	°	ف	الطريقة
كحول أيزوبيوتيل	415	779	

: درجة حرارة الانحلال

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

: درجة تركيز الحامض

غير قابل للتطبيق.

: الزوجة

كينماتي (درجة حرارة الغرفة): < $s^2 mm 400$  /  $s^2 mm 21$ > كينماتي ( ${}^{\circ}40$ ):

: الذوبانية (نيات)

وسائل الإعلام	النتيجة
ماء بارد	غير قابل للذوبان

: معامل تفريق الأوكتانول/الماء

غير قابل للتطبيق.

: الضغط البخاري

اسم المكون	ضغط البخار عند 20 درجة منوية			ضغط البخار عند 50 درجة منوية		
	الطريقة	م زنق	م زنق	الطريقة	م زنق	م زنق
كحول أيزوبيوتيل	<12.00102	<1.6	DIN EN 13016-2			

: معدل التبخر

وأعلى قيمة معروفة هي: 0.84 (إيثيل بنزين) المتوسط الترجيحي: 0.75 مقارنة بـ خلات البوتيل

1.78

: الكثافة النسبية

وأعلى قيمة معروفة هي: 3.7 (الهواء = 1) (xylene). المتوسط الترجيحي: 3.47 (الهواء = 1)

: الكثافة البخارية

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

: الخواص الانفجارية

لا المنتج لا يقدم خطراً مؤكسداً.

: خواص مؤكسدة

خصائص الجسيمات

: حجم الجسيمات المتوسط

غير قابل للتطبيق.

## 9.2 المعلومات الأخرى

ليس هناك مزيد من المعلومات.

## القسم 10: الثبات الكيميائي والقابلية للفاعلية

: 10.1 التفاعلية

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

: 10.2 الثبات الكيميائي

المُنتج ثابت.

: 10.3 إمكانية التفاعلات الخطيرة

لن تحدث تفاعلات خطيرة في ظروف التخزين والاستخدام العادي.

: 10.4 الظروف التي ينبغي تجنبها

قد تولد نواتج تحلل خطيرة عند تعرضها لدرجات حرارة عالية.

تُراعى الاستعانة بالإجراءات الوقائية المُدرجة في القسمين 7 و 8.

: 10.5 المواد غير المتواقة

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

: الرمز

000001201372

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

26 يوليو 2024

PHENGUARD SUBSEA 780 BASE RAL 7038

## القسم 10: الثبات الكيميائي والقابلية للفعل

: 10.6 نواتج الانحلال الخطرة

بحسب الظروف، قد تتضمن مواد التحلل على المواد التالية: أكسيد الكربون أكسيد الكبريت أكسيد/أكسيد فازية

## القسم 11: المعلومات السامة

### 11.1 معلومات حول الآثار السمية

#### سمية حادة

اسم المكون/المنتج	النتيجة	الأنواع	الجرعة	التعرض
xylene	LD50 جلدي بالفم LD50 فار	أرنب فار	1.7 جرام / كجم 4.3 جرام / كجم	- -
كحول أيزوبوتيل	استنشاق بخار LC50 جلدي بالفم	فار	24.6 مج / لتر 2460 مج / كجم 2830 مج / كجم	4 ساعات -
إيثيل بنزين	استنشاق بخار LC50 جلدي بالفم	فار	17.8 مج / لتر 17.8 جرام / كجم 3.5 جرام / كجم	4 ساعات -
Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine	استنشاق أغبرة و ضباب LC50 بالفم	فار	5.05 مج / لتر < 2000 مج / كجم	4 ساعات -

#### الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

#### التأثير/التأثير

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

#### الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

#### : الجلد

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

#### : الأغشى

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

#### : الجهاز التنفسى

#### الاستحسان.

اسم المكون/المنتج	طريقة التعرض	الأنواع	النتيجة
Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine	الجلد.	خنزير هندي	استحسانية.

#### الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

#### : الجلد

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

#### : الجهاز التنفسى

#### التأثير على الجنين

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

#### الاستنتاجات/الملخص

#### السرطنة

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

#### الاستنتاجات/الملخص

#### السمية التناولية

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

#### الاستنتاجات/الملخص

#### القابلية على التسبب في المرض

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

#### الاستنتاجات/الملخص

#### الأعضاء المستهدفة

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

#### الاستنتاجات/الملخص

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

#### آثار صحية حادة كاملة

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

#### : استنشاق

الرمز : 000001201372	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 26 يوليو 2024
	PHENGUARD SUBSEA 780 BASE RAL 7038

## القسم 11: المعلومات السامة

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.  
يسبب تهيج الجلد. يزيل دهون الجلد. قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.  
يسبب تهيجاً شديداً للعين.

### الأعراض المتعلقة بالخصوصيات السامة والكيميائية والفيزيائية

ليست هناك بيانات معينة.

الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:  
آلام المعدة

الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:  
ألم أو تهيج

احمرار

الجفاف

التشقق

قد تحدث قروح

الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:

ألم

الدمعان

احمرار

### التأثيرات المتأخرة والفورية وكذلك التأثيرات المزمنة نتيجة للتعرض القصير والطويل الأمد

#### التعرض قصير المدى

غير متوفرة.

غير متوفرة.

#### التعرض طويل المدى

غير متوفرة.

غير متوفرة.

#### آثار صحية مزمنة كامنة

غير متوفرة.

غير متوفرة.

#### الاستنتاجات/الملخص

قد يسبب تهيجاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر. الملامسة المطولة أو المتكررة بإمكانها أن تتسبب في إزالة دهون الجلد وتهميجه وتشققه وأو التهابه. ما أن يحدث الاستحسان، قد يقع تفاعل تحسسي شديد مع تعرضات لاحقة لمستويات شديدة الانخفاض.

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.

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/ضباب بتركيزات تفوق حدود التعرض الموصى بها يسبب الصداع، والنعاس 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.

: الرمز

000001201372

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

26 يوليو 2024

PHENGUARD SUBSEA 780 BASE RAL 7038

## القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

### 12.1 السمية

النوع	الاتساع	النتيجة	اسم المكون/المنتج
براغيث الماء	48 ساعات	حد 1100 EC50 مج / لتر	كحول أيزوبوتيل
براغيث الماء	48 ساعات	حد 1.8 EC50 مج / لتر ماء عنزب	إيثيل بنزين
براغيث الماء -	-	مزن NOEC 1 مج / لتر ماء عنزب	
dubia Ceriodaphnia	72 ساعات	حد 100 EC50 < مج / لتر	Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine
الطحالب -		حد 10 EC50 < 10 مج / لتر	
magna Daphnia	48 ساعات	حد LC50 < 10 مج / لتر	
السمك -	96 ساعات		mykiss Oncorhynchus

لليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

### 12.2 الثبات والتحلل

الحقيقة	الجرعة	النتيجة	اختبار	اسم المكون/المنتج
-	-	79 % - سرعة - 10 أيام 22 % - 28 أيام	301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	ethylbenzene Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine

لليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

القابلية على التحلل الحيوي	التحلل الضوئي	العمر النصفى المائي	اسم المكون/المنتج
-	-	-	xylene
-	-	-	ethylbenzene
-	-	-	Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine

### 12.3 القدرة على التراكم الأحياني

إمكانية	BCF	LogPow	اسم المكون/المنتج
متناقص	18.5 إلى 7.4	3.12	xylene
متناقص	-	1	2-methylpropan-1-ol
متناقص	79.43	3.6	ethylbenzene
على	-	>5.86	Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine

### 12.4 القابلية على التحرك عبر التربة

: معامل تقاسم التربة/الماء (Koc)

غير متوفرة.

: التحريرية

غير متوفرة.

### 12.5 نتائج 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.

: الرمز

000001201372

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PHENGUARD SUBSEA 780 BASE RAL 7038

26 يوليو 2024

## القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

### 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 ثابيا هذا القسم على ارشادات وتوجيهات عامة. وتتبع الاستعانة بقائمة الاستخدامات المبنية في القسم 1 لمطالعة ما يُتاح من معلومات وردت في سيناريوات (هات) التعرض بشأن أوجه الاستخدام.

### 13.1 طرق معالجة النفاية

**المُنتَج**

ينبغي تجنب توليد النفايات أو التقليل منها حيثما أمكن. يراعى أن يجري دوماً التخلص من هذا المنتج، والمحاليل والمنتجات. **طرق التخلص السليم من النفاية** الثانية بما يتلقى ومتطلبات الحماية البيئية وتشريعات التخلص من النفايات وغيرها من متطلبات السلطة الإقليمية والمحلية. يراعى التخلص من الفائض والمنتجات غير القابلة لإعادة التدوير من خلال أحد المقاولين المرخص لهم بذلك. ينبع لا يتم التخلص منه في البالوعات دون معالجة مسبقة إلا إذا كان هذا الإجراء متناشياً مع متطلبات كافة السلطات ذات الصلاحية. قد تتطبق معايير النفاية الخطيرة على تصنيف المنتج.

**نهاية خطيرة**

### قائمة النفايات الأوروبية (EWC)

كود النفاية	تعيين النفاية
08 01 11*	مخلفات الصبغ والورنيش التي تحتوي على مذيبات عضوية ومواد خطيرة أخرى

**التغليف**

ينبغي تجنب توليد النفايات أو التقليل منها حيثما أمكن. ينبع أن يُعاد تدوير نهاية التغليف. ينبع عدم أخذ الترميم أو الطمر في الاعتبار إلا إذا كانت إعادة التدوير غير مجدية.

### قائمة النفايات الأوروبية (EWC)

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

لابد أن يجري التخلص من هذا المنتج وحاويته بطريقة آمنة. ينبعى الحذر عند مناولة الحاويات المفرغة التي لم تُنظف ولم تُُغسل. قد تظل روابض المنتج عالقة بالحاويات الفارغة أو قصانها. قد يؤدي البخار المتتصاعد من البقايا إلى خلق مناخ قابل للاشتعال بشدة أو شديد الانفجار داخل الحاوية. لا تقطع الحاويات المستعملة ولا تلهمها ولا تسحقها إلا إذا كانت قد ظفت تتنافياً داخلياً تماماً. تجنب تناول المادة المنسوبة وحرثانها السطحي ووصولها إلى التربة والمجاري المائية والبالوعات ومجرى الصرف.

## القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 الرقم بالأمم المتحدة أو رقم التعريفي	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 اسم الشحن الصحيح الخاص بالأمم المتحدة	طلاء	PAINT	PAINT
14.3 فئة/فوات مخاطر النقل	3	3	3
14.4 مجموعة التعبئة	III	III	III
14.5 الأخطار البيئية	لا.	No.	No.
مواد ملوثة للبحار	غير قابل للتطبيق.	Not applicable.	Not applicable.

### معلومات إضافية

**ADR/RID :** هذا السائل اللزج من الفئة 3 غير خاضع للوائح في العبوات التي تصل إلى 450 لترًا وفقاً لـ 2.2.3.1.5.1 (D/E).

**كود النفق**

**IMDG :** This class 3 viscous liquid is not subject to regulation in packagings up to 450 L according to 2.3.2.5.

**IATA :**

لم يتم التعرف على شيء منهم.

الرمز : الرمز	000001201372	تاریخ الإصدار/تاریخ المراجعة
PHENGUARD SUBSEA 780 BASE RAL 7038		القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

النقل داخل منشآت المستخدم: يُراعى النقل في حاويات مغلقة دائمة 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.

غير قابل للتطبيق.

14.6 احتياطات خاصة للمستخدم : 14.7 النقل سائبًا بحسب اتفاقيات المنظمة البحرية الدولية (IMO)

## القسم 15: المعلومات التنظيمية

15.1 تشريع/لوائح السلامة والصحة والبيئة الخاصة بالمادة أو الخليط  
تنظيم (المجلس الأوروبي) رقم 2006/1907 (تسجيل الكيماويات وتقييمها وترخيصها (REACH))

الملحق الرابع عشر؛ قائمة المواد الخاضعة للتراخيص

الملحق الرابع عشر

لم يُدرج أيٌ من المكونات.

مواد مُقلقة للغاية

لم يُدرج أيٌ من المكونات.

غير قابل للتطبيق.

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

غير قابل للتطبيق.

Ozone depleting substances (1005/2009/EU)

لم ترد بالقائمة.

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 والتسميم والتعبئة [لائحة (EC) رقم 1272/2008]

DNEL = مستوى عدم التأثير المُشنق

بيان EUH = بيان الأخطار الخاصة بتقطير التصنيف والتسميم والتعبئة

PNEC = ترکز عدم التأثير المُتوافق

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

سائل وبخار لهوب بدرجة عالية.

سائل وبخار لهوب.

قد يكون مميتاً إذا ابتلع ودخل المسالك الهوائية.

ضار عند ملامسة الجلد.

يسبب تهيج الجلد.

قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.

يسبب تلفاً شديداً للعين.

ضار عند الاستنشاق.

قد يسبب تهيجاً تفسيّاً.

قد يسبب النعاس أو التردد.

يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر.

قد يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر.

سمى للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

: نص بيانات الأخطار المختصرة كاملاً

H225

H226

H304

H312

H315

H317

H318

H319

H332

H335

H336

H372

H373

H411

H412

نص التصنيفات كاملاً [التصنيف والوسم

والتعبئة (CLP) // النظام المتوافق

علمياً (GHS)]

الرمز :	000001201372	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 26 يوليو 2024
PHENGUARD SUBSEA 780 BASE RAL 7038		القسم 16: المعلومات الأخرى

:	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
	Asp. Tox. 1	خطر السمية بالشغط - الفئة 1
	Eye Dam. 1	تلف العين الشديد/تهيج العين - الفئة 1
	Eye Irrit. 2	تلف العين الشديد/تهيج العين - الفئة 2
	Flam. Liq. 2	سوائل قابلة للاشتعال - الفئة 2
	Flam. Liq. 3	سوائل قابلة للاشتعال - الفئة 3
	Skin Irrit. 2	تآكل/تهيج الجلد - الفئة 2
	Skin Sens. 1	التحسس الجلدي - الفئة 1
	Skin Sens. 1B	التحسس الجلدي - الفئة 1 باء
	STOT RE 1	سمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المتكرر) - الفئة 1
	STOT RE 2	سمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المتكرر) - الفئة 2
	STOT SE 3	سمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد) - الفئة 3

#### السرير

: تاريخ الإصدار/ تاريخ المراجعة

26 يوليو 2024

: تاريخ الإصدار السابق

لم يتم التأكيد من الصلاحية من قبل

: من إعداد

EHS

: نسخة

1

#### اخلاء مسئولية

وتنسند المعلومات الواردة في صحيحة بيانات هذا على المعرفة العلمية والتقنية الحالية. الغرض من هذه المعلومات هو لفت الانتباه إلى الجوانب الصحية وجوانب السلامة المتعلقة بالمنتجات التي تقوم بتوريدتها، وتقديم 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.