

# صحيفة بيانات السلامة



تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 2024 مايو 8 نسخة : 2.03

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

### 1.1 مُعرّف المُنتج

اسم المنتج : PSX 700 BASE OEM MILLE SIL. AU  
كود المنتج : 00293447

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  
المسؤول 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

[\[CLP/GHS\] 1272/2008](#) رقم تنظيم (الاتحاد الأوروبي)

Flam. Liq. 3, H226

Skin Sens. 1, H317

STOT RE 2, H373

Aquatic Chronic 3, H412

المنتج 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

صور توضيحية للأخطار :



كلمة التنبيه : تحذير

الرمز :

00293447

8 مايو 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PSX 700 BASE OEM MILLE SIL. AU

## القسم 2: بيان الأخطار

عبارات المخاطر :

سائل وبخار لهوب.

قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.

قد يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر.

ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

### عبارات التحذير

البس قفازات واقية. تحفظ بعيداً عن الحرارة، والأسطح الساخنة، والشرر، واللهب المكشوف، ومصادر الاشتعال الأخرى.

ممنوع التدخين. تجنب انتشار المادة في البيئة. تجنب تنفس البخار.

تطلب استشارة الطبيب/رعاية طبية في حالة الشعور بتوعك.

غير قابل للتطبيق.

الوقاية :

الاستجابة :

التخزين :

التخلص من النفايات :

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

P280, P210, P273, P260, P314, P501

مكونات خطرة :

4,4'-Isopropylidenedicyclohexanol, oligomeric reaction products with 1-chloro-

2,3-epoxypropane

stoddard solvent Nota(s) P

Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl

1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate

غير قابل للتطبيق.

عناصر التوسيم التكميلية :

المُلقق السابع عشر؛ قيود على تصنيع

وطرح واستخدام مواد وخطايط وحاجيات

مُعينة خطرة

غير قابل للتطبيق.

### متطلبات التغليف الخاصة

يُراعى أن تُروّد العبوات بأنظمة إغلاق

منبوعة للأطفال

غير قابل للتطبيق.

تحذير لمسي من الخطر :

غير قابل للتطبيق.

### 2.3 الأخطار الأخرى

المنتج يفى بمعايير PBT أو vPvB

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

الأخطار الأخرى التي لا تؤدي إلى تصنيف

التعرض المطوّل أو المتكرر قد يسبب جفاف الجلد والتهيج.

## القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

3.2 خلايط :

خليط

اسم المكون/المنتج	المعرفات	%	التصنيف	التركيز المحدد الحدود وعوامل الضرب وتقديرات السمية الحادة	النوع
4,4'-Isopropylidenedicyclohexanol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane	:# REACH 01-2119959495-22 المفوضية الأوروبية: 500-070-7 30583-72-3 :CAS	≥25 - ≤50	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]
1-methoxy-2-propanol	:# REACH 01-2119457435-35 المفوضية الأوروبية: 203-539-1 107-98-2 :CAS	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]

Arabic (AR)

الامارات العربية المتحدة

14/2

8 مايو 2024	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة :	00293447	الرمز :
PSX 700 BASE OEM MILLE SIL. AU			

### القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

n-butyl acetate	فهرست: 603-064-00-3 # REACH ≥1.0 - ≤5.0 01-2119485493-29 المفوضية الأوروبية: 204-658-1 CAS: 123-86-4 فهرست: 607-025-00-1	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	-	[1] [2]
stoddard solvent Nota(s) P	المفوضية الأوروبية: 232-489-3 CAS: 8052-41-3 فهرست: 649-345-00-4	≥1.0 - ≤5.0 H319 ,2 .Irrit Eye H372 ,1 RE STOT العصبي المركزي (CNS) H304 ,1 .Tox .Asp	-	[1] [2]
Solvent naphtha (petroleum), light arom. Nota(s) P	# REACH ≥0.30 - ≤2.9 01-2119486773-24 المفوضية الأوروبية: 265-199-0 CAS: 64742-95-6 فهرست: 649-356-00-4	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	-	[1]
Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	# REACH ≤1.0 01-2119491304-40 المفوضية الأوروبية: 915-687-0 CAS: 1065336-91-5	Skin Sens. 1A, H317 Repr. 2, H361f Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	متوسط [حاد] = 1 متوسط [مزمن] = 1	[1]
انظر القسم 16 لمطالعة نص بيانات الأخطار آف الذكر كلاً .				

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 كإيائية، وسامة، ومتراكمة 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.

#### النوع

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

[2] مادة ذات حد للتعرض في مكان العمل

القسم الثامن يعرض حدود التعرض المهني، في حال توفرها.

الرموز الفرعية تمثل المواد دون أرقام المستخلصات الكيميائية المسجلة

### القسم 4: تدبير الإسعاف الأولي

#### 4.1 وصف إجراءات الإسعاف الأولي

يراعى التحقق من عدم وجود عدسات لاصقة أو إزالتها إن وُجدت. راعى دفع ماءٍ جارٍ 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 المُرَقَّات.

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. قد تنطوي عملية الإنعاش من الفم إلى الفم على خطورة : حماية فريق الإسعافات الأولية ما للشخص الذي يقدم المساعدة عند قيامه بها. اغسل الثياب الملوثة جيداً بالماء قبل نزعها، أو البس قفازات.

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

##### آثار صحية حادة كامنة

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

8 مايو 2024	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة	00293447	الرمز
-------------	------------------------------	----------	-------

PSX 700 BASE OEM MILLE SIL. AU

## القسم 4: تدبير الإسعاف الأولي

- لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
- يزيل دهون الجلد. قد تسبب جفاف الجلد وتهيجه. قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.
- لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

### علامات/أعراض فرط التعرض

- ليست هناك بيانات معينة.
- ليست هناك بيانات معينة.
- الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:
- تهيج
- احمرار
- الجفاف
- التشقق
- ليست هناك بيانات معينة.

### 4.3 دواعي أية 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 كيميائية جافة، أو ثاني أكسيد الكربون، أو رذاذ الماء (الضباب)، أو الرغوة.

- لا تستخدم المياه الفاتئة.

### 5.2 الأخطار الخاصة الناجمة عن المادة أو الخليط

- سائل وبخار لهوب. قد ينشأ حريق أو خطر الانفجار عند تصريفها إلى المجاري. في حالة الحريق أو عند التسخين، يزداد الضغط وقد تنفجر الحاوية، مع خطر حدوث انفجار لاحق. هذه المادة ضارة بالحياة المائية وتأثيراتها طويلة الأمد. يجب إحتواء ماء الإطفاء الملوثة بهذه المادة للحيلولة دون تسربها إلى المجاري المائية أو المصارف أو المجاري الصحية.

- قد تحتوي نواتج الإنحلال المواد الأتية:

أكاسيد الكربون

أكاسيد الكبريت

مركبات هالوجينية

أكسيد/أكاسيد فلزية

### 5.3 نصائح لمكافحة الحريق

- يراعى عزل المكان على الفور وذلك 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 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 لاحتياطات الشخصية ومعدات الحماية وإجراءات الطوارئ

- يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب. يراعى إخلاء المناطق المجاورة. يراعى عدم السماح بالدخول لكل من لا يرتدي الثياب الواقية أو من لا حاجة لك بهم من الأفراد. يراعى تجنب ملامسة المادة المنسكبة أو السير عليها. أغلق كافة مصادر الإشعاع. ممنوع استخدام أسهم الإشارة الومضية أو التدخين أو إشعال لهب في منطقة الخطر. تجنب استنشاق البخار أو الرذاذ. يُراعى توفير تهوية كافية. يراعى ارتداء منفاص مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. ارتدي التجهيزات الواقية الشخصية الملائمة.

- 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".

الرمز :

00293447

8 مايو 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PSX 700 BASE OEM MILLE SIL. AU

## القسم 6: تدابير مواجهة التسرب العارض

تجنب تناثر المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة و المجاري المائية والبالوعات ومجري الصرف. يُراعى : 6.2 الاحتياطات البيئية 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 مواد الاحتواء والتنظيف

يُراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. استخدم معدات لا تحدث شرراً وغير قابلة للانفجار. خفف بالماء ثم قم 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.

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 البالوعات والصرف، و المجاري المائية، أو البدرومات، أو المناطق المحصورة. يُراعى غسل الانسكابات وصولاً بها إلى محطة معالجة مياه الفيض أو التعامل معها كالتالي. يُراعى احتواء الانسكاب وجمعه بمادة ماصة غير قابلة للاحتراق مثل الرمل، أو التراب، أو الفرميكوليت، 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 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.

### 7.1 احتياطات للمناولة الآمنة

يراعى ارتداء أجهزة الوقاية الشخصية الملائمة(انظر القسم 8). يراعى عدم توظيف كل من سبق له/لها الإصابة بتحسس الجلد في أيّ من العمليات المتعلقة باستخدام هذا المنتج. تجنب ملامستها العين أو الجلد أو الثياب. تجنب استنشاق البخار أو السديم. يحظر ابتلاعها. تجنب انتشار المادة في البيئة. يستخدم فقط مع وجود تهوية كافية. يراعى ارتداء منفاص مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. ممنوع 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. يراعى التخزين والاستخدام بعيداً عن مصادر الحرارة، أو الشرر، أو اللهب أو غيرها من مصادر الاشتعال. يراعى استخدام أجهزة كهربائية (تهوية، وإضاءة، ومناولة المواد) غير قابلة للانفجار. استخدم فقط أدوات لا تولد الشرر. يراعى اتخاذ الإجراءات الوقائية ضد التفريغ الكهربائي الساكنة. الأوعية الفارغة تحتوي على بقايا قد تكون خطرة. لاتعيد استخدام الحاوية.

يراعى 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.

خزن المادة عند درجات الحرارة التالية: 0 إلى 35 ° (32 إلى 95 ف). خزن المادة وفقاً لتعليمات السلطات المحلية. يُراعى تخزينها في منطقة منعزلة ومُعتمة. 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. يُراعى التخلص من كافة مصادر الأشعال. يُراعى الفصل عن المواد المؤكسدة. يراعى غلق الوعاء غلقاً تاماً محكماً إلى أن يُعدّ للاستخدام. لابد من إحكام غلق الأوعية التي قد فُتحت وتركها في وضع قائم وذلك 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/إية الخاصة

انظر القسم 1.2 لمعرفة الاستخدامات التي تم تعيينها

: الرمز

00293447

8 مايو 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PSX 700 BASE OEM MILLE SIL. AU

## القسم 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

تشتمل المعلومات الواردة في ثانيا هذا القسم على إرشادات وتوجيهات عامة. وتنبغي 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 المكون/المنتج	قيم حد التعرض
سلفات الباريوم	<p><b>- OSHAD - Dhabi Abu Dhabi</b>  <b>values limit threshold quality air Occupational (7/2016)</b>                      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.  <b>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023). ملاحظات:</b>  <b>The value for total dust not containing asbestos and silica crystalline 1% &gt;</b>                      TWA: 5 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات. الشكل: النسبة التي قد تُستنشق                      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.</p>
Aluminium powder (stabilized)	<p><b>- OSHAD - Dhabi Abu Dhabi</b>  <b>values limit threshold quality air Occupational compounds] insoluble and metal [aluminum (7/2016)</b>                      TWA: 1 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات. الشكل:                      aerosol the of fraction respirable as measured  <b>[Aluminum (7/2023). TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023) compounds] insoluble and metal</b>                      TWA: 1 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات. الشكل: الكسر القابل للتنفس</p>
بروبيلين جليكول مونو ميثيل إيثير	<p><b>- OSHAD - Dhabi Abu Dhabi</b>  <b>values limit threshold quality air Occupational (7/2016)</b>                      TWA: 369 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات.                      TWA: 100 جزء من المليون 8 ساعات.                      STEL: 553 مج / م<sup>3</sup> 15 دقيقة.                      STEL: 150 جزء من المليون 15 دقيقة.                      قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006).                      حد التعرض قصير المدى: 150 جزء من المليون 15 دقيقة.                      متوسط الوقت المرجح: 369 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات.                      حد التعرض قصير المدى: 553 مج / م<sup>3</sup> 15 دقيقة.                      متوسط الوقت المرجح: 100 جزء من المليون 8 ساعات.  <b>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023).</b>                      STEL: 369 مج / م<sup>3</sup> 15 دقيقة.                      STEL: 100 جزء من المليون 15 دقيقة.                      TWA: 184 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات.                      TWA: 50 جزء من المليون 8 ساعات.</p>
خلات البيوتيل العادي	<p><b>- OSHAD - Dhabi Abu Dhabi</b>  <b>values limit threshold quality air Occupational (7/2016)</b>                      STEL: 950 مج / م<sup>3</sup> 15 دقيقة.                      STEL: 200 جزء من المليون 15 دقيقة.                      TWA: 713 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات.                      TWA: 150 جزء من المليون 8 ساعات.  <b>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023) [Butyl acetates]</b>                      STEL: 150 جزء من المليون 15 دقيقة.                      TWA: 50 جزء من المليون 8 ساعات.</p>

الرمز :

00293447

8 مايو 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PSX 700 BASE OEM MILLE SIL. AU

Stoddard solvent

- OSHAD - Dhabi Abu

values limit threshold quality air Occupational (الامارات العربية المتحدة), (7/2016).

TWA: 525 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).

متوسط الوقت المرجح: 525 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات.

متوسط الوقت المرجح: 100 جزء من المليون 8 ساعات.

TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023). ملاحظات:

(REL) Limit Exposure Recommended NIOSH the and/or (PEL) Limit Exposure Permissible OSHA the than higher is TLV the which for Substances

,1993, 30 June, 36338-33351: (124)58 CFR See

.PEL OSHA revised for

TWA: 525 مج / م<sup>3</sup> 8 ساعات.

TWA: 100 جزء من المليون 8 ساعات.

إجراءات المتابعة الموصى بها :

تتبعي 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

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 المنقولة بالهواء دون الحدود القانونية أو الموصى بها. تقتضي الضوابط الهندسية الحفاظ على تركيزات الغاز، أو البخار، أو الغبار دون المستويات الدنيا للانفجار. استخدم معدات تهوية مضادة للانفجار.

## تدابير الحماية الفردية

إجراءات النظافة الشخصية :

اغسل اليدين، والذراعين، والوجه غسلاً تاماً بعد مناولة المنتجات الكيميائية، وعند الأكل والتدخين، وفي نهاية فترة العمل. يتوجب استخدام طرائق ملائمة لنزع الثياب التي يُحتمل تلوثها. لا يسمح بارتداء ملابس العمل الملوثة خارج مكان العمل. يُراعى غسل الثياب الملوثة قبل ارتدائها مرة ثانية. تأكد من وجود محطات غسيل الأعين وأدشاش الأمان على مقربة من موقع العمل.

أدوات حماية الوجه/العين :

نظارات أمان ذات سترات جانبية.

## حماية للجلد

حماية يديوية :

ينبغي دوماً ارتداء القفازات غير المنفذة و المقاومة 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 تحددها جهة تصنيع القفازات. تجدر الإشارة إلى أن زمن اختراق مادة أي قفاز قد يختلف باختلاف جهات تصنيعه. في حالة المخالطة، 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 ل 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 ل EN 374). لا بد 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 :

مطاط البوتيل

أدوات حماية الجسم :

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. عندما يكون هناك خطر اشتعال من الكهرباء الساكنة، ارتدي ملابس واقية مضادة للكهرباء الساكنة. لأقصى حماية من الكهرباء الساكنة، ينبغي أن تشمل الملابس على أفروول وحذاء بريقة وقفازات مضادة للكهرباء الساكنة. استعن بالمعيار الأوروبي EN 1149 لمزيد من المعلومات عن المادة ومتطلبات التصميم وطرق الفحص.

وقاية أخرى لحماية الجلد :

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

حماية تنفسية :

ضوابط التعرض البيئي :

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

الرمز :

00293447

8 مايو 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PSX 700 BASE OEM MILLE SIL. AU

## 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 :	خاصية.
عتبة الرائحة :	غير متوفرة.
نقطة الانصهار/نقطة التجمد :	قد يبدأ التصلب في درجات الحرارة الآتية: -12.9° (ف) يستند هذا إلى بيانات حول المكون التالي: -4.4° Isopropylidenedicyclohexanol, chloro-2,3-epoxypropane-1 with products reaction oligomeric (ف) -27.14° (ف) -16.9°
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: 1.48% أعلى 13.74% (بروسيلين جليكول مونو ميثيل إيثر)
نقطة الوميض :	كأس مغلق: 33°

الطريقة	ف	°	اسم المكون
	464 إلى 446	230 إلى 240	Stoddard solvent

درجة حرارة الانحلال :	ثابتة في ظروف المناولة والتخزين الموصى بها (انظر القسم 7).
درجة تركيز الحامض :	غير قابل للتطبيق. غير ذوب في الماء.
اللزوجة :	كينماتي (°40): < 21 s <sup>2</sup> mm
الذوبانية (نبات) :	

وسائل الإعلام	النتيجة
ماء بارد	غير قابل للذوبان

معامل تفريق الأوكتانول/الماء : غير قابل للتطبيق.

اسم المكون	ضغط البخار عند 20 درجة مئوية			ضغط البخار عند 50 درجة مئوية		
	مم زئبق	كيلوباسكال	الطريقة	مم زئبق	كيلوباسكال	الطريقة
خلات البيوتيل العادي	11.25096	1.5	DIN EN 13016-2			

معدل التبخر :	وأعلى قيمة معروفة هي: 1 (خلات البيوتيل العادي) المتوسط الترجيحي: 0.89 مُقارناً بـ خلات البيوتيل
الكثافة النسبية :	1.28
الكثافة البخارية :	وأعلى قيمة معروفة هي: 4.5 إلى 5 (الهواء = 1) (solvent Stoddard). المتوسط الترجيحي: 3.81 (الهواء = 1)
الخواص الانفجارية :	المنتج ذاته ليس انفجارياً، ولكن يمكن تشكل خليط من البخار أو الغبار مع الهواء قابل للتفجير.
خواص مؤكسدة :	لا المنتج لا يقدم خطراً مؤكسداً.

#### خصائص الجسيمات

حجم الجسيمات المتوسط :	غير قابل للتطبيق.
------------------------	-------------------

### 9.2 المعلومات الأخرى

ليس هناك مزيد من المعلومات.



8 مايو 2024	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة :	00293447	الرمز :
PSX 700 BASE OEM MILLE SIL. AU			

## القسم 10: الثبات الكيميائي والقابلية للتفاعل

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

10.1 التفاعلية :

المنتج ثابت.

10.2 الثبات الكيميائي :

لم تحدث تفاعلات خطيرة في ظروف التخزين والاستخدام العادية.

10.3 إمكانية التفاعلات الخطرة :

قد تولد نواتج تحلل خطيرة عند تعرضها لدرجات حرارة عالية. تُراعى الاستعانة بالإجراءات الوقائية المُدرجة في القسمين 7 و 8.

10.4 الظروف التي ينبغي تجنبها :

لكي تتلافى حدوث تفاعلات قوية منتجة للحرارة، يُراعى إبعاده عن المواد الآتية: عوامل مؤكسدة , فلويات قوية, أحماض قوية.

10.5 المواد غير المتوافقة :

بحسب الظروف، قد تشمل مواد التحلل على المواد التالية: أكاسيد الكربون أكاسيد الكبريت مركبات هالوجينية أكسيد/أكاسيد فلزية

10.6 نواتج الانحلال الخطرة :

## القسم 11: المعلومات السمية

### 11.1 معلومات حول الآثار السمية

#### سمية حادة

التعرض	الجرعة	الأنواع	النتيجة	اسم المُكوّن/المنتج
6 ساعات	<7000 جزء من المليون	فأر	LC50 استنشاق بخار	بروبيلين جليكول مونو ميثيل إيثر
-	13 جرام / كجم	أرنب	LD50 جلدي	خلات البيوتيل العادي
-	5.2 جرام / كجم	فأر	LD50 بالفم	
4 ساعات	<21.1 مج / لتر	فأر	LC50 استنشاق بخار	Stoddard solvent Solvent naphtha (petroleum), light aromatic
4 ساعات	2000 جزء من المليون	فأر	LC50 استنشاق بخار	
-	<17600 مج / كجم	أرنب	LD50 جلدي	Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate
-	10.768 جرام / كجم	فأر	LD50 بالفم	
-	<5 جرام / كجم	فأر	LD50 بالفم	-
-	3.48 جرام / كجم	أرنب	LD50 جلدي	
-	8400 مج / كجم	فأر	LD50 بالفم	-
-	<3170 مج / كجم	فأر	LD50 جلدي	
-	3230 مج / كجم	فأر - ذكور, إناث	LD50 بالفم	

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

#### التهيؤ/التآكل

#### الإستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

#### الاستحساس

#### الإستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

#### التأثير على الجينات

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

#### السرطنة

الإستنتاجات/الملخص:

الجلد :

الأغين :

الجهاز التنفسي :

الجلد :

الجهاز التنفسي :

الإستنتاجات/الملخص:

الرمز :

00293447

8 مايو 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PSX 700 BASE OEM MILLE SIL. AU

## القسم 11: المعلومات السُمومية

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته. **الإستنتاجات/الملخص**

### السُمومية التناسلية

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته. **الإستنتاجات/الملخص**

### القابلية على التسبب في المسخ

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته. **الإستنتاجات/الملخص**

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

الأعضاء المستهدفة	طريقة التعرض	الفئة	اسم المُكوّن/المنتج
تأثيرات مخدرة	-	الفئة 3	1-methoxy-2-propanol
تأثيرات مخدرة	-	الفئة 3	n-butyl acetate
تأثيرات مخدرة	-	الفئة 3	Solvent naphtha (petroleum), light arom. Nota(s) P

### السُمومية الشاملة لأعضاء مستهدفة (تعرض متكرر)

الأعضاء المستهدفة	طريقة التعرض	الفئة	اسم المُكوّن/المنتج
الجهاز العصبي المركزي (CNS)	-	الفئة 1	stoddard solvent Nota(s) P

### خطر الشقظ في الجهاز التنفسي

النتيجة	اسم المُكوّن/المنتج
خطر السُمومية بالشقظ - الفئة 1	stoddard solvent Nota(s) P
خطر السُمومية بالشقظ - الفئة 1	Solvent naphtha (petroleum), light arom. Nota(s) P

غير متوفرة. : معلومات عن سُبل التعرض المرجحة

### آثار صحية حادة كامنة

- لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة. : استنشاق
- لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة. : الابتلاع
- يزيل دهون الجلد. قد تسبب جفاف الجلد وتهيجه. قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد. : ملامسة الجلد
- لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة. : ملامسة العين

### أعراض متعلقة بالخواص السُمومية والكيميائية والفيزيائية

- ليست هناك بيانات معينة. : استنشاق
- ليست هناك بيانات معينة. : الابتلاع
- الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي: : ملامسة الجلد
- تهيج  
احمرار  
الجفاف  
التشقق

ليست هناك بيانات معينة. : ملامسة العين

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

#### التعرض قصير المدى

غير متوفرة. : التأثيرات الفورية المُحتملة

غير متوفرة. : التأثيرات المتأخرة المُحتملة

#### التعرض طويل المدى

غير متوفرة. : التأثيرات الفورية المُحتملة

غير متوفرة. : التأثيرات المتأخرة المُحتملة

### آثار صحية مزمنة كامنة

غير متوفرة.

غير متوفرة. **الإستنتاجات/الملخص**

8 مايو 2024	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة :	00293447	الرمز :
PSX 700 BASE OEM MILLE SIL. AU			

## القسم 11: المعلومات السمية

قد يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر. الملامسة المطولة أو المتكررة بإمكانها أن تتسبب في إزالة دهون الجلد وتهيجه وتشققه و/أو التهابه. ما أن يحدث الاستحساس، 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 السنفرة 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، والنعاس والغثيان، وقد يؤدي إلى فقدان الوعي أو الموت. مركبات تريم إيثوكسي سيلان قادرة على تكوين الميثانول في حالة تحللها بالمياه أو ابتلاعها. في حالة الابتلاع، يمكن أن يكون الميثانول ضاراً أو مميتاً وقد يتسبب بالعمى. 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 الأيكولوجية

### 12.1 السمية

التعرض	الأنواع	النتيجة	اسم المكون/المنتج
96 ساعات	السمك	LC50 11.5 مج / لتر	4,4'-Isopropylidenedicyclohexanol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane
48 ساعات	براغيث الماء	حاد LC50 23300 مج / لتر	بروبسيلين جليكول مونو ميثيل إيتير
96 ساعات	السمك	حاد LC50 < 4500 مج / لتر ماء عذب	خلات البيوتيل العادي
96 ساعات	السمك	حاد LC50 18 مج / لتر	Solvent naphtha (petroleum), light aromatic
96 ساعات	السمك	حاد LC50 8.2 مج / لتر	Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl
72 ساعات	الطحالب	حاد EC50 1.68 مج / لتر	1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate
96 ساعات	السمك	LC50 0.9 مج / لتر	

الإستنتاجات/الملخص:

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

### 12.2 الثبات والتحلل

اللقية	الجرعة	النتيجة	اختبار	اسم المكون/المنتج
-	-	83 % - بسرعة - 28 أيام	TEPA and OECD 301D	n-butyl acetate

الإستنتاجات/الملخص:

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

القابلية على التحلل الحيوي	التحلل الضوئي	العمر النصف المائي	اسم المكون/المنتج
بسرعة	-	-	n-butyl acetate

### 12.3 القدرة على التراكم الأحيائي

إمكانية	BCF	LogPow	اسم المكون/المنتج
منخفض	-	<1	1-methoxy-2-propanol
منخفض	-	2.3	n-butyl acetate
على	-	3.16 إلى 7.06	stoddard solvent Nota(s) P

### 12.4 القابلية على التحرك عبر التربة

الرمز :

00293447

8 مايو 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PSX 700 BASE OEM MILLE SIL. AU

## القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

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

غير متوفرة. : التحركية

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

غير متوفرة.

12.7 التأثيرات الضارة الأخرى

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

## القسم 13: الاعتبارات المتعلقة بتصريف المواد والتخلص منها

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

13.1 طرق معالجة النفايات

المنتج

ينبغي تجنب توليد النفايات أو النقل 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.

نعم. : 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 النقل منها حيثما أمكن. ينبغي أن يُعاد تدوير نفاية التغليف. ينبغي عدم أخذ الترميد أو الطمر : طرق التخلص السليم من النفاية 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 مُصانها. قد يؤدي البخار المتصاعد من البقايا إلى خلق مناخ قابل للاشتعال بشدة أو شديد الانفجار داخل الحاوية. لا تقطع الحاويات المُستعملة ولا تلحمها ولا تسحقها إلا إذا كانت قد نُظفت تنظيفاً داخلياً تاماً. تجنب تناثر المادة المتسكبة وجريلانها 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	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

Arabic (AR)

الامارات العربية المتحدة

14/12

الرمز :	00293447	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة :	8 مايو 2024
		PSX 700 BASE OEM MILLE SIL. AU	
<b>القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل</b>			
14.5 الأخطار البيئية	لا.	No.	No.
مواد ملوثة للبحار	غير قابل للتطبيق.	Not applicable.	Not applicable.

#### معلومات إضافية

ADR/RID :	لم يتم التعرف على شيء منهم.
كود النفق :	(D/E)
IMDG :	None identified.
IATA :	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 سائناً 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 1907/2006 (تسجيل الكيماويات وتقييمها وترخيصها (REACH))**  
**الملحق الرابع عشر؛ قائمة المواد الخاضعة للترخيص**

#### 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 واخلانط وحاجيات مُعينة خطرة**

**Explosive precursors :** This product is regulated by Regulation (EU) 2019/1148. All suspicious transactions, and significant disappearances and thefts should be reported to the relevant national contact point.

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

لم ترد بالقائمة.

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

#### القسم 16: المعلومات الأخرى

تشير إلى معلومات تم تغييرها مقارنة بالنسخة التي سبق إصدارها.

**الاختصارات :**

ATE = تقدير السمية الحادة

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

ال = DNEL = مستوى عدم التأثير المشتق

بيان EUH = بيان الأخطار الخاصة بتنظيم التصنيف والتوسيم والتعبئة

ال = PNEC = تركيز عدم التأثير المتوقع

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

نص بيانات الأخطار المُختصرة كلاً

8 مايو 2024	: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة	00293447	: الرمز
PSX 700 BASE OEM MILLE SIL. AU			

## القسم 16: المعلومات الأخرى

: H226	سائل وبخار لهوب.
: H304	قد يكون مميتاً إذا ابتلع ودخل المسالك الهوائية.
: H315	يسبب تهيج الجلد.
: H317	قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.
: H319	يسبب تهيجاً شديداً للعين.
: H336	قد يسبب النعاس أو الترنح.
: H361f	يشتهر بأنه يتلف الخصوبة.
: 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.
: EUH066	قد يؤدي تكرار التعرض إلى جفاف الجلد أو تشققه.
: نص التصنيفات كاملاً [التصنيف والوسم والتعبئة (CLP)] النظام المتوائم عالمياً (GHS)	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 Asp. Tox. 1 خطر السمية بالشفط - الفئة 1 Eye Irrit. 2 تلف العين الشديد/تهيج العين - الفئة 2 Flam. Liq. 3 سوائل قابلة للاشتعال - الفئة 3 Repr. 2 السمية التناسلية - الفئة 2 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	8 مايو 2024
: تاريخ الإصدار السابق	15 فبراير 2024
: من إعداد	EHS
: نسخة	2.03

### 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 خصائص المنتجات. ولا يمكن قبول أية مسؤولية عن أي فشل لمراقبة التدابير الاحترازية وصفها في ورقة البيانات هذه أو عن أي سوء استخدام هذه المنتجات.