

صحيفة بيانات السلامة



: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

24 ديسمبر 2020

: نسخة 12.01

القسم 1: تعريف المادة/المستحضر و الشركة/المشروع

1.1 معرف المنتج

: اسم المنتج

PHENGUARD 935 BASE PINK

00135443

: كود المنتج

سائل.

: نوع المنتج

وسائل التعريف الأخرى

غير متوفرة.

1.2 الاستخدامات الهامа المحددة للمادة أو الخليط وأوجه الاستخدام التي لا ينصح بها

: استخدامات المنتج

تطبيقات مهنية، يستخدم عن طريق الرش.

: استخدام المادة/المستحضر

كسوة.

: استخدامات لا ينصح بها

المنتج ليس المقصود ، المسمى أو تعبتها للاستخدام المستهلك.

1.3 بيانات مورد صحيفة بيانات السلامة

PPG Algeria Peintures et Revetements EURL

4 Ferme Munickh, 16016 Dar El Beida,

Algeria

Tel: 00213 21 75 47 33

Fax: 00213 21 75 47 36

: عنوان البريد الإلكتروني للشخص المسئول عن صحيفة بيانات السلامة هذه

PS.ACEMEA@ppg.com

: رقم هاتف الطوارئ

+213 21 97 98 98

القسم 2: بيان الأخطار

2.1 تصنيف المادة أو الخليط

: تعريف المنتج

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

Flam. Liq. 3, H226

Skin Irrit. 2, H315

Eye Dam. 1, H318

Skin Sens. 1, H317

STOT RE 2, H373

Aquatic Chronic 3, H412

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

انظر القسم 16 لمطالعة نص بيانات الأخطار آنف الذكر كاملاً.

انظر القسم 11 لمزيد من المعلومات عن التأثيرات الصحية والأعراض.

2.2 عناصر الوسم

: صور توضيحية للأخطار



: كلمة التنبية

خطر

: الرمز

00135443

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة 24 ديسمبر 2020

PHENGUARD 935 BASE PINK

القسم 2: بيان الأخطار**: عبارات المخاطر**

سائل وبخار لهب.

يسبب تهيج الجلد.

قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.

يسبب تهيجاً شديداً للعين.

قد يسبب تهيجاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر.

ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

عبارات التحذير**: الوقاية** البس قفازات واقية، البس واقي العين أو الوجه. ثحّفظ بعيداً عن الحرارة، والأسطح الساخنة، والشرر، واللهم، والمكشوف، ومصادر الاشتعال الأخرى. منع التدخين. تجنب انتشار المادة في البيئة. تجنب تنفس البخار.**: الاستجابة** في حالة دخول العين: تنشطف باحتراس بالماء لعدة دقائق. تتزع العدسات اللاصقة، إذا كان ذلك أمراً سهلاً. يستمر الشطف. اطلب مركز السموم أو الطبيب فوراً.**: التخزين** غير قابل للتطبيق.**: التخلص من النفاية** غير قابل للتطبيق.**: مكونات خطيرة** Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether (MW<=700)

2-methylpropan-1-ol

Quartz (SiO₂)

Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine

: عناصر التوسيم التكميلية تحتوي مكونات إبيوكسية. قد يحدث تفاعل حساسية.**: الملحق السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخلانط وحاجيات معينة خطيرة** غير قابل للتطبيق.**: يُراعى أن تزود العبوات بانظمة إغلاق منيعة للأطفال** غير قابل للتطبيق.**: تحذير لensi من الخطير** غير قابل للتطبيق.**متطلبات التغليف الخاصة**

غير قابل للتطبيق.

: المنتج يفي 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 المطول أو المتكرر** قد يسبب جفاف الجلد والتلهي.**القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات****3.2 خلابط**

خلابط

النوع	التصنيف تنظيم (المفوضية الأوروبية) رقم 1272/2008 [التصنيف والتوسيم والتعبئة (CLP)]	% بالوزن	المعرفات	اسم المكون/المنتج
[1]	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411 Flam. Liq. 3, H226	≥10 - <25	خدمة الملخصات الكيميائية (CAS): 28064-14-4	Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether (MW <=700)
[1] [2]	Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Flam. Liq. 3, H226	≥10 - ≤15	المفوضية الأوروبية: # REACH 215-535-7 خدمة الملخصات الكيميائية (CAS): 1330-20-7 فهرست: 601-022-00-9	xylene
[1] [2]		≥1.0 - ≤4.6	01-2119484609-23 :# REACH	2-methylpropan-1-ol

: الرمز

00135443

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة 24 ديسمبر 2020

PHENGUARD 935 BASE PINK

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

Quartz (SiO2)	المفوضية الأوروبية: 201-148-0 خدمة الملخصات الكيميائية (CAS): 78-83-1 فهرست: 603-108-00-1	≥1.0 - ≤5.0	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 ,1 RE STOT (استنشاق) H372	[1] [2]
ethylbenzene	المفوضية الأوروبية: 238-878-4 خدمة الملخصات الكيميائية (CAS): 14808-60-7 فهرست: 01-2119489370-35-# REACH 202-849-4	≥1.0 - ≤5.0	H225, 2. Liq. Flam H332, 4. Tox Acute H373, 2 RE STOT (ما بعد امتصاص الكيس المحمي) H304, 1. Tox. Asp	[1] [2]
Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine	المفوضية الأوروبية: 601-023-00-4 خدمة الملخصات الكيميائية (CAS): 01-2119979085-27-# REACH 309-629-8	≤0.30	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	[1]

انظر القسم 16 لمطالعة نص بيانات الأخطار آنف الذكر كاماً.

على حد علم المؤرّد في هذه اللحظة وطبقاً للتركيزات المستخدمة، لا توجد في هذا القسم أية مكونات إضافية مصنفة كمواد خطيرة على الصحة أو على البيئة، أو مواد مصنفة كبيانية، وسامية، ومتراكمة بيولوجيا (PBT) أو مواد شديدة التراكم البيولوجي (vPvBs) أو مواد مقلقة قلقاً مكافأة أو مواد حدد حد للتعرض لها في أماكن العمل وبالتالي تستدعي التبليغ.

النوع

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

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

[4] المادة تفي بالمعايير الخاصة بالمواد شديدة البقاء وشديدة التراكم البيولوجي (vPvB) بحسب تنظيم (المفوضية الأوروبية) رقم 1907/2006، الملحق الثالث عشر

[5] مادة مقلقة قلقاً مكافأة

[6] إفحاص إضافي وفقاً لسياسة الشركة

القسم الثامن يعرض حدود التعرض المهني، في حال توفرها.

الرموز الفرعية تمثل المواد دون أرقام المستخلصات الكيميائية المسجلة

القسم 4: تدبير الإسعاف الأولى**4.1 وصف إجراءات الإسعاف الأولى**

يراعي التتحقق من عدم وجود عدسات لاصقة أو إزالتها إن وُجِدَت. يُراعي دفع ماء حار على الأعين فوراً، ولمدة لا تقل : **لامسة العين** عن 15 دقيقة مع مراعاة بقاء الأعين مفتوحة. يُراعي طلب الرعاية الطبية على الفور.

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

أزال الثياب والأحذية الملوثة. يُراعي غسل البشرة غسلاً جيداً بالماء والصابون أو بأحد منظفات الجلد المعترف بها. **لامسة الجلد** يُراعي عدم استخدام المذيبات أو المُرْقَقات.

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

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 تتطوري عملية الانعاش من الفم إلى الفم على خطورة ما للشخص الذي يقدم المساعدة عند قيامه بها. أغسل الثياب الملوثة جيداً بالماء قبل نزعها، أو البس قفازات.

4.2 أهم الأعراض والتأثيرات، الحاد منها والمتأخر**آثار صحية حادة كاملة**

يسبب تلفاً شديداً للعين.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

يسبب تهيج الجلد. يزيد دهون الجلد. قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

علامات/أعراض فرط التعرض

: **لامسة العين**

: **استنشاق**

: **لامسة الجلد**

: **الابتلاع**

: الرمز

00135443

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة 24 ديسمبر 2020

PHENGUARD 935 BASE PINK

القسم 4: تدبير الإسعاف الأولي

: ملامسة العين

الأعراض الضائرة قد تتضمن ما يلي:

الم
الدعان
احمرار

ليست هناك بيانات معينة.

: استنشاق

الأعراض الضائرة قد تتضمن ما يلي:

الم أو تهيج
احمرار
القفاف
التشقق

قد تحدث قروح

: ملامسة الجلد

الأعراض الضائرة قد تتضمن ما يلي:

آلام المعدة

: الابتلاع

4.3 دواعي أية رعاية طيبة فورية ومعالجة خاصة مطلوبة

: ملاحظات للطبيب

العلاج للأعراض. يُراعى الاستعانة فوراً باختصاصي علاج السمووم لو ابتلعت أو إستنشقت كميات كبيرة.

: معالجات خاصة

لا يوجد علاج محدد.

القسم 5: تدابير مكافحة النار**5.1 وسائل الإطفاء**

: وسائل الإطفاء المناسبة

استخدم مادة كيماوية جافة، أو ثانوي أكسيد الكربون، أو رذاذ الماء (الصباب)، أو الرغوة.

: وسائل الإطفاء غير المناسبة

لا تستخدم المياه النفاثة.

5.2 الأخطار الخاصة الناجمة عن المادة أو الخليط

سائل وبخار لهب. قد ينشأ حريق أو خطير الانفجار عند تصريفها إلى المجاري.

في حالة الحرائق أو عند التسخين، يزداد الضغط وقد تنفجر الحاوية، مع خطير حدوث انفجار لاحق. هذه المادة ضارة بالحياة المائية وتثير اهتمامها طويلاً للأمد.

يجب احتواء ماء الإطفاء الملوثة بهذه المادة للحيلولة دون تسربها إلى المجاري المائية أو المصارف أو المجاري الصحية.

: منتجات احتراق خطيرة

قد تحتوي نواتج الإنحلال المواد الآتية:

أكسيد الكربون

أكسيد الكبريت

أكسيد/أكسيد فلزية

5.3 نصائح لمكافحة الحريق

يراعي عزل المكان على الفور و ذلك بإخلاء الأفراد المتواجدين على مقربة من الحادث في حالة نشوب حريق.

يُحظر : احتياطات خاصة لمكافحة الحريق 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 مكافي ذا تي (SCBA) ذات كامنة للوجه

يعمل في نمط الضغط الموجب. ثياب مكافحة الحريق (بما فيها الخوذات والأحذية والقفازات الواقية) التي تتفق والمعيار

الأوروبي EN 469 سوف تكون مُستوى أساسياً من الحماية من الحوادث الكيماوية.

القسم 6: تدابير مواجهة التسرب العارض**6.1 لاحتياطات الشخصية ومعدات الحماية وإجراءات الطوارئ**

يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب. يُراعي إخلاء المناطق المجاورة.

يراعي عدم السماح بالدخول لكل من لا يرتدي الثياب الواقية أو من لا حاجة لك بهم من الأفراد. يُراعي تجنب ملامسة المادة المنسكبة أو السير عليها. أغلاق كافة مصادر الإشعال. منوع استخدام أسمهم الإشارة الوصمية أو التدخين أو إشعال لهب في منطقة الخطير. تجنب استنشاق البخار أو السديم. يُراعي توفير تهوية كافية. يُراعي ارتداء منافس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. ارتدي التجهيزات الواقية الشخصية الملائمة.

إذا لزم الأمر ارتداء ثياباً خاصة للتتعامل مع الانسكاب، يُرجى أخذ ما ورد في القسم 8 من معلومات حول المواد المناسبة

: لمسعفي الطوارئ وغير المناسبة في الحسبان. راجع كذلك المعلومات الواردة في قسم "للأفراد من خارج فريق الطوارى".

: الرمز

00135443

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة 24 ديسمبر 2020

PHENGUARD 935 BASE PINK

القسم 6: تدابير مواجهة التسرب العارض

6.2 الاحتياطات البينية : تجنب تناول المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة و المجرى المائي والبالوعات ومجاري الصرف. يُراعى إبلاغ السلطات المعنية لو تسبب المنتج في تلوث البيئة (مجاري الصرف، المجرى المائي، التربة أو الهواء). مادة ملوثة للماء. قد تكون ضارة بالبيئة إذا انتشرت بكميات كبيرة.

6.3 طرائق ومواد الاحتلاء والتقطيف

يُراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يُراعى نقل الأووعية من منطقة الانسكاب. استخدم معدات لا تحدث شرراً وغير قابلة للافجار. خفف بالماء ثم قم بإزالتها بالتشيف باستعمال المسححة إذا كان قابل للذوبان في الماء. كبديل، أو إذا كان المنتج غير قابل للذوبان في الماء، قم بالتشيف مستخدماً مادة خاملة جافة ثم إطرافها في وعاء مهملات مناسب. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من النفايات المرخصين.

يُراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يُراعى نقل الأووعية من منطقة الانسكاب. استخدم معدات لا تحدث شرراً وغير قابلة للافجار. يتم الاقتراب من الناحية التي تهب منها الرياح إلى المكان. امنع دخولها في بالوعات الصرف، والمجرى المائي، أو البرومات، أو المناطق المحمورة. يُراعى غسل الانسكابات وصولاً بها إلى محطة معالجة مياه الفيض أو التعامل معها كآلية. يُراعى احتواء الانسكاب وجمعه بمادة ماصة غير قابلة للاحتراق مثل الرمل، أو التراب، أو الفرميكولييت، أو تراب دياتومي، ثم وضعها في إحدى الحاويات للتخلص منها بما يتفق واللوائح المحلية. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من النفايات المرخصين. المادة الماسنة الملوثة قد تتشكل 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 ثانياً هذا القسم على إرشادات وتوجيهات عامة. وتتبغي الاستعانة بقائمة الاستخدامات المُبيَّنة في القسم 1 لمطالعة ما يُتاح من معلومات وردت في سيناريو(هات) التعرض بشأن أوجه الاستخدام.

7.1 احتياطات للمناولة المأمونة

يُراعى ارتداء أجهزة الوقاية الشخصية الملائمة(انظر القسم 8). 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 والتراب والتدخين. أخلع الثياب الملوثة والتجهيزات الوقائية قبل دخول الأماكن المخصصة للطعام. يُراعى عدم توظيف كل من سبق له/لها الإصابة بتحميس الجلد في أيٍ من العمليات المتعلقة باستخدام هذا المنتج. تجنب ملامستها الأعين أو الجلد أو الثياب. يُحظر ابتلاعها. تجنب استنشاق البخار أو الرذاذ. يستخدم فقط مع وجود تهوية كافية. يُراعى ارتداء منفاس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. من نوع خمول مناطق التخزين والأماكن المغلفة إلا مع وجود تهوية كافية. يُراعى الحفظ في الحاوية الأصلية أو في حاوية بديلة مُعتمدة مصنوعة من مادة متوافقة وإغلاقها بإحكام عند عدم استخدامها. يُراعى التخزين والاستخدام بعيداً عن مصادر الحرارة، أو الشر، أو اللهب أو غيرها من مصادر الاشتعال. يُراعى استخدام أجهزة كهربائية (تهوية، وإضاءة، و مناولة المواد) غير قابلة للافجار. يُراعى استخدام أدوات لا تحدث شرراً. يُراعى اتخاذ الإجراءات الوقائية ضد التفريغ الكهرباء الساكنة. يُراعى تبديد الكهرباء الساكنة خلال النقل لتلافي وقوع الحريق أو الانفجار وذلك بتأنيرض وربط الأووعية والمعدات قبل نقل المادة. الأووعية الفارغة تحتوي على بقايا قد تكون خطيرة. لاتعيد استخدام الحاوية.

7.2 متطلبات التخزين المأمون، بما في ذلك ما يتعلق بحالات عدم توافق المواد 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. أخلع 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 و معتمدة. خزن المادة في حاويتها الأصلية مع حمايتها من التعرض لحرارة الشمس المباشرة في منطقة جافة، وباردة، وجيدة التهوية بعيداً عن المواد غير المطابقة (انظر القسم 10)، وعن الطعام، والشراب. يخزن في مكان مغلق بمقتاح. يُراعى التخلص من كافة مصادر الاشعال. يُراعى الفصل عن المواد المؤكبدة. يُراعى غلق الوعاء غلقاً تماماً مهماً إلى أن يُعد للاستخدام. لابد من إحكام غلق الأووعية 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 المتوفقة قبل المناولة أو الاستخدام.

7.3 الاستخدامات النهائية الخاصة

انظر القسم 1.2 لمعرفة الاستخدامات التي تم تعبيئها

غير متوفرة.

غير متوفرة.

7.4 توصيات
7.5 حلول تتعلق بالقطاع الصناعي

: الرمز

00135443

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة 24 ديسمبر 2020

PHENGUARD 935 BASE PINK

القسم 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

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

8.1 بارامترات التحكم**حدود التعرض المنهي**

اسم المكوّن/المنتج	قيم حد التعرض
xylene	. (فرنسا, 9/2019). تمتّص عن طريق الجلد. 442 مج / م ³ 15 دقيقة. الشكل: STEL sensitisation for Risk 100 جزء من المليون 15 دقيقة. الشكل: STEL sensitisation for Risk 221 مج / م ³ 8 ساعات. الشكل: TWA sensitisation for Risk 50 جزء من المليون 8 ساعات. الشكل: TWA sensitisation for Risk (فرنسا, 9/2019).
2-methylpropan-1-ol	150 مج / م ³ 8 ساعات. الشكل: TWA sensitisation for Risk 50 جزء من المليون 8 ساعات. الشكل: TWA sensitisation for Risk (فرنسا, 9/2019).
Quartz (SiO ₂)	0.1 مج / م ³ 8 ساعات. الشكل: aerosol respirable sensitisation for Risk (فرنسا, 9/2019).
ethylbenzene	442 مج / م ³ 15 دقيقة. الشكل: STEL sensitisation for Risk 100 جزء من المليون 15 دقيقة. الشكل: STEL sensitisation for Risk 88.4 مج / م ³ 8 ساعات. الشكل: TWA sensitisation for Risk 20 جزء من المليون 8 ساعات. الشكل: TWA sensitisation for Risk (فرنسا, 9/2019).

إن كان هذا المنتج يحتوي على مكونات لها حدود تعرّض، قد يكون من المطلوب إجراء متابعة حيوية أو متابعة الأشخاص أو مكان العمل كي يتّسنى تحديد مدى فاعلية التهوية، أو إجراءات التحكم الأخرى وأو مدى ضرورة استخدام الأجهزة التنفسية الواقية. تتبع الإشارة إلى معايير المراقبة، من مثل ما يلي: المعيار الأوروبي EN 689 (اجواء موقع العمل - إرشادات تقييم التعرض لعوامل كيميائية بالاستنشاق لمقارنتها بالقيم الحدية واستراتيجية القياس) المعيار الأوروبي EN 14042 (اجواء موقع العمل - دليل اتخاذ وتطبيق إجراءات تقييم التعرض للعامل البيولوجي والكيميائية) المعيار الأوروبي EN 482 (اجواء 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**

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

تدابير الحماية الفردية**: إجراءات النظافة الشخصية**

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

: أدوات حماية الوجه/العين

Chemical splash goggles and face shield.

حماية للجلد**: حماية يدوية**

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

: قفازات

مطاط البوتين

: الرمز

00135443

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة 24 ديسمبر 2020

PHENGUARD 935 BASE PINK

القسم 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

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 خطر اشتعال من الكهرباء الساكنة، ارتدي ملابس واقية مضادة للكهرباء الساكنة. لأقصى حماية من الكهرباء الساكنة، ينبغي أن تشمل الملابس على أفرول وحذاء برققة وفازات مضادة للكهرباء الساكنة. استعن بالمعيار الأوروبي EN 1149 لمزيد من المعلومات عن المادة ومتطلبات التصميم وطرق الشخص.

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

إختيار المنفاس يجب أن يستند إلى مستويات التعرض المعروفة أو المتوقعة وعلى مخاطر المنتج وحدود العمل الآمنة للمنفاس الذي وقع عليه الإختيار. لابد أن يرتدي العمال أجهزة تنفس معتمدة ومُلائمة إذا كانوا مُعرّضين لتركيزات تتعدى حد التعرض. براعي استخدام منفاس مثبت بإحكام سواء كان منفاس متقي للهواء أو مغذى بالهواء بفي بالمقاييس المعتمد إن أشار تقييم المخاطر لضرورة ذلك.

تنصح بفحص الإنبعاثات الصادرة من أجهزة العمل والتلوية، التأكيد من استيفائها لمتطلبات قانون حماية البيئة. في بعض الحالات، قد يكون من الضروري استخدام أجهزة غسل الأنفان، أو المرشحات أو إجراء تعديلاتٍ هندسية للمعدّات، كي يتسمى تقليل الإنبعاثات إلى مستويات مقبولة.

القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية**9.1 معلومات حول الخواص الكيميائية والفيزيائية الأساسية****المظاهر**

سائل.

عديدة

خاصية.

غير متوفرة.

غير قابل للتطبيق.

قد يبدأ التصلب في درجات الحرارة الآتية: -94.9 °C (138.8 °F) يستند هذا إلى بيانات حول المكون التالي: ethylbenzene. المتوسط الترجيحي: -95.77 °C (140.4 °F)

: نقطة الغليان الأولية ونطاق الغليان >37.78 °

كأس مغلق: 29 °

وأعلى قيمة معروفة هي: 0.84 (ethylbenzene) المتوسط الترجيحي: 0.75 مُقارناً بـ خلات البوتيل

سائل

: القابلية للالتهاب (مادة صلبة، غاز) و فيما يلي أكبر مدى معروف: أدنى: 1.7% أعلى 10.9% (methylpropan-1-ol-2)

: الضغط البخاري وأعلى قيمة معروفة هي: <1.6 كيلوباسكال (12 مم زئبق) (عند 20 درجة مئوية)

(methylpropan-1-ol-2). المتوسط الترجيحي: 1.05 كيلوباسكال (7.88 مم زئبق) (عند 20 درجة مئوية)

1.78

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

: الكثافة النسبية غير ذوبوبة في المواد الآتية: ماء بارد.

: الذوبانية (نيات) غير قابل للتطبيق.

: معامل تفريغ الأوكتانول/الماء

: درجة حرارة الاشتعال الذاتي 415 °

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

كينماتي (40 °): <0.21 /s² cm

لا المنتج لا يقم أي خطير الانفجار.

لا المنتج لا يقدم خطراً مؤكسداً.

9.2 المعلومات الأخرى

ليس هناك مزيد من المعلومات.

الرمز :

00135443

24 ديسمبر 2020 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PHENGUARD 935 BASE PINK

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 : لن تحدث تفاعلات خطيرة في ظروف التخزين والاستخدام العادي.

10.3 إمكانية التفاعلات الخطيرة : قد تولد نواتج تحلل خطيرة عند تعرضها لدرجات حرارة عالية.

ثراعي الاستعانة بالإجراءات الوقائية المدرجة في القسمين 7 و 8.

لكي تتفادي حدوث تفاعلات قوية منتجة للحرارة، يُراعى إبعاده عن المواد الآتية: عوامل مؤكيدة، قلوبيات قوية، أحماض **10.5 المواد غير المتواقة قوية**.

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

القسم 11: المعلومات السامة**11.1 معلومات حول الآثار السمية****سمية حادة**

اسم المكون/المنتج	النتيجة	الأنواع	الجرعة	التعرض
xylene	LD50 جلدي	أرنب	1.7 جرام / كجم	-
	LD50 بالفم	فأر	4.3 جرام / كجم	-
	LC50 استنشاق بخار	فأر	24.6 مج / لتر	4 ساعات
	LD50 جلدي	أرنب	2460 مج / كجم	-
2-methylpropan-1-ol	LD50 بالفم	فأر	2830 مج / كجم	-
	LC50 استنشاق بخار	فأر	17.8 مج / لتر	4 ساعات
	LD50 جلدي	أرنب	17.8 جرام / كجم	-
	LD50 بالفم	فأر	3.5 جرام / كجم	-
ethylbenzene	LC50 استنشاق بخار	فأر	5.05 مج / لتر	4 ساعات
	LD50 جلدي	أرنب	2000 مج / كجم	-
	LD50 بالفم	فأر	< 2000 مج / كجم	-
	LC50 استنشاق أغبرة و ضباب			

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

تقديرات السمية الحادة

المسك	قيمة ATE (تقدير السمية الحادة)
جلدي الاستنشاق (الأبخرة)	14952 مج / كجم 87.17 مج / لتر

النهيج/التاكل

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

الإستنتاجات/الملخص

- : الجلد** ليس هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.
- : الآخرين** ليس هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.
- : الجهاز التنفسى** ليس هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الاستحساس.

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

: الرمز

00135443

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة 24 ديسمبر 2020

PHENGUARD 935 BASE PINK

القسم 11: المعلومات السامة**الاستنتاجات/الملخص****: الجلد**

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الجهاز التنفسي

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السرطنة**: الاستنتاجات/الملخص**

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السمية التناصية**: الاستنتاجات/الملخص**

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

القابلية على التسبب في المسخ**: الاستنتاجات/الملخص**

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد)

اسم المكون/المنتج	الفئة	طريقة التعرض	الأعضاء المستهدفة
xylene	الفئة 3	-	تبيح الجهاز التنفسي
2-methylpropan-1-ol	الفئة 3	-	تبيح الجهاز التنفسي
	الفئة 3	-	تأثيرات مخدّرة

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة (تعرض متكرر)

اسم المكون/المنتج	الفئة	طريقة التعرض	الأعضاء المستهدفة
Quartz (SiO ₂)	الفئة 1	استنشاق	-
ethylbenzene	الفئة 2	-	ما بعد امتصاص الكيس المحي

خطر الشفط في الجهاز التنفسي

اسم المكون/المنتج	النتيجة
xylene	خطر السمية بالشفط - الفئة 1
ethylbenzene	خطر السمية بالشفط - الفئة 1

: معلومات عن سبل التعرض المرجحة غير متوفرة.**أثر صحية حادة كاملة****: استنشاق**

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: الابتلاع

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: ملامسة الجلد

يسبب تهيج الجلد. يزيل دهون الجلد. قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.

: ملامسة العين

يسبب تفافاً شديداً للعين.

اعراض متعلقة بالخواص السامة والكيميائية والفيزيائية**: استنشاق**

ليست هناك بيانات معينة.

: الابتلاع

الأعراض الصادرة قد تشمل ما يلي:

الآلام المعدة

: ملامسة الجلد

الأعراض الصادرة قد تشمل ما يلي:

الم أو تهيج

احمرار

القفاف

التشقق

قد تحدث قروح

: ملامسة العين

الأعراض الصادرة قد تشمل ما يلي:

الم

الدمعان

احمرار

التأثيرات المتأخرة والفورية وكذلك التأثيرات المزمنة نتيجة للتعرض القصير والطويل الأمد**التعرض قصير المدى**

: الرمز

00135443

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة 24 ديسمبر 2020

PHENGUARD 935 BASE PINK

القسم 11: المعلومات السامة

غير متوفرة.

: التأثيرات الفورية المحتملة

غير متوفرة.

التعرض طولى المدى

غير متوفرة.

: التأثيرات الفورية المحتملة

غير متوفرة.

: التأثيرات المتأخرة المحتملة

آثار صحية مزمنة كامنة

غير متوفرة.

: الاستنتاجات/الملخص

قد يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض المتعدّد أو المتكرر. الملائمة المطلولة أو المتكررة بإمكانها أن تتسبّب في إزالة **عامة** دهون الجلد وتهيجه وتشقّقه وأو التهابه. ما أن يحدث الاستحسان، قد يقع تفاعل تحسسي شديد مع تعرّضات لاحقة لمستويات شديدة الانخفاض.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: السرطنة

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: التأثير على الجينات

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: السمية التناسلية

غير متوفرة.

: المعلومات الأخرى

التعرض المطلول أو المتكرر قد يسبّب جفاف الجلد والتلهيّج. قد يكون غبار السنفورة والطعن ضاراً إذا تم استنشاقه. قد يؤذّي التعرض المتكرر لتركيزات البخار العالية لحدث تهيّج في الجهاز التنفسي وتلف دائم في الجهاز العصبي والمخ. استنشاق بخار/ضبوّبات بتركيزات تفوق حدود التعرض الموصى بها يسبّب الصداع، والنعاس، والغثيان، وقد يُفضّي إلى فقدان الوعي أو الموت. تجنّب ملامستها للجلد والثياب.

القسم 12: المعلومات الإيكولوجية**12.1 السمية**

العرض	الأنواع	النتيجة	اسم المكوّن/المنتج
48 ساعات	براغيث الماء السمك	حاد EC50 1100 مج / لتر حاد LC50 150 مج / لتر ماء عذب	2-methylpropan-1-ol ethylbenzene
96 ساعات	الطحالب -	حاد EC50 < 100 مج / لتر	Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine
72 ساعات	subcapitata Pseudokirchneriella	حاد EC50 < 10 مج / لتر	
48 ساعات	براغيث الماء magna Daphnia	حاد LC50 < 10 مج / لتر	
96 ساعات	- السمك mykiss Oncorhynchus		

: الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

12.2 الثبات والتحلل

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

: الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

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

: الرمز

00135443

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة 24 ديسمبر 2020

PHENGUARD 935 BASE PINK

القسم 12: المعلومات الإيكولوجية**12.3 القدرة على التراكم الأحياني**

اسم المكوّن/المنتج	LogPow	BCF	إمكانية
xylene	3.16	18.5 إلى 7.4	مُنخفض
2-methylpropan-1-ol	0.76	-	مُنخفض
ethylbenzene	3.15	79.43	مُنخفض
Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine	>5.86	-	على

12.4 القابلية على التحرك عبر التربة

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

: التحركيّة غير متوفرة.

12.5 نتائج مأكولة من تقييم الد -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.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

القسم 13: الاعتبارات المتعلقة بتصريف المواد والتخلص منها

تشتمل المعلومات الواردة في ثانياً 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**المُنتج**

13.1.1 طرق التخلص السليم من النفاية
ينبغي تجنب توليد النفايات أو التقليل منها حيثما أمكن. يراعي أن يجري دوماً التخلص من هذا المنتج، والمحاليل والمنتجات الثانوية بما يتفق ومتطلبات الحماية البيئية وشريعت التخلص من النفايات وغيرها من متطلبات السلطة الإقليمية والمحليّة. يُراعي التخلص من الفانض والمنتجات غير القابلة لإعادة التدوير من خلال أحد المقاولين المرخص لهم بذلك. ينبغي ألا يتم التخلص منه في البالوعات دون معالجة مسبقة إلا إذا كان هذا الإجراء متماشياً مع متطلبات كافة السلطات ذات الصلاحية.

: نفاية خطيرة نعم.

قائمة النفايات الأوروبية (EWC)

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

التغليف

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

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

تغليف مختلط

لابد أن يجري التخلص من هذا المنتج وحاوبيته بطريقه آمنة. ينبغي الحذر عند مناولة الحاويات المفتوحة التي لم تُنظف ولم تُغسل. قد تظل بعض رواسب المنتج عالقة بالحاويات الفارغة أو قمصانها. قد يؤدي البخار المتتصاعد من البقايا إلى خلق مناخ قابل للاشتعال بشدة أو شديد الانفجار داخل الحاوية. لا يقطع الحاويات المستعملة ولا تلحمها ولا تسحقها إلا إذا كانت قد تُنظفت تنظيفاً داخلياً تاماً. تجنب تناثر المادة المنسوبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة والمجاري المائية والبالوعات ومجاري الصرف.

الرمز :

00135443

24 ديسمبر 2020 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PHENGUARD 935 BASE PINK

القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

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

معلومات إضافيةلم يتم التعرف على شيء منهم.
(D/E)لم يتم التعرف على شيء منهم.
لم يتم التعرف على شيء منهم.**ADR/RID :**

كود النقل :

IMDG :**IATA :**

النقطة 14.6 احتياطات المستخدم: يراعى النقل في حاويات مغلقة دائمًا وفي وضعية قائمة مؤمنة. يُراعى التأكد من أن الأفراد الذين يتولون عملية نقل المنتج على دراية تامة بكيفية التصرف في حالة وقوع حادث أو انسكاب.

النقطة 14.7 النقل سائبًا بحسب اتفاقيات المنظمة البحرية الدولية (IMO): غير قابل للتطبيق.

القسم 15: المعلومات التنظيمية

15.1 تشریع لواحة السلامة والصحة والبيئة الخاصة بالمادة أو الخليط
تنظم (المجلس الأوروبي) رقم 1907/2006 (تسجیل الكیماویات وتقییمها وترخيصها REACH)
الملحق الرابع عشر؛ قائمة المواد الخاضعة للتراخيص

الملحق الرابع عشر

لم يدرج أيٌ من المكونات.

مواد مُعفاة للغاية

لم يدرج أيٌ من المكونات.

غير قابل للتطبيق.

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

Ozone depleting substances (1005/2009/EU)

لم ترد بالقائمة.

Social Security Code, : Articles L 461-1 to L 461-7	Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether (MW<=700) xylene	RG 51 RG 4bis, RG 84	[1]
	2-methylpropan-1-ol	RG 84	
	Quartz (SiO ₂)	RG 25	
	ethylbenzene	RG 84	

Surveillance médicale spéciale selon l'arrêté du 11 juillet 1977:

[1] Benzène et homologues

Pour les applications des peintures et vernis par pulvérisation

: الرمز

00135443

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة 24 ديسمبر 2020

PHENGUARD 935 BASE PINK

القسم 15: المعلومات التنظيمية**Reinforced medical surveillance :**

Decree n ° 2012-135 of January 30, 2012 relating to the organization of occupational medicine: not applicable

المراجع :

Reinforced medical surveillance ; Decree no. 2001-97 of 1 February 2001 establishing specific rules for the prevention of risks from carcinogens, mutagens and reprotoxics and amending the Labor code ; Decree no. 2003-1254 of 23 December 2003 relating to prevention of chemical risks and amending the Labor code ; Decree no. 2004-187 of 26 February 2004 on the placing on the market of biocidal products ; Decree no. 88-1231 of 29/12/1988 relating to poisonous preparations and substances. ; Decree no. 95-517 of 15 May 1997, relating to the classification of dangerous waste. ; Labor code article: R231-53 ; Labor code: Occupational air (ventilation, air purification): Art. R 232-5 to R 232-5-14 ; Labor code: Prevention of chemical risk: Art.R231-51 and R 231-54 to R 231-54-9 ; Labor code: Prevention of fires: Art.R232-12-13 to R 232-12-29 and R 233-30 ; Labor code: provisions applicable to women: Art. L 234-3 to L 236-6 ; Labor code: provisions applicable to young workers: Art. L 234-3 to L 236-6; Art: R234-16 ; Labor code: Sanitary installations: Art. R 232-2 à R 232-2-7 ; Law 76-663 of 19 July 1976 amending and implementing decree of 21 September 1977 relating to classified installations for the protection of the environment ; Tables of anticipated professional diseases according to article R461-3 of the labor code

15.2: تقییم مأمونیة الکیماویات

لم یجر تقییم السلامة الکیماویة.

القسم 16: المعلومات الأخرى

تشیر إلى معلومات تم تغیرها مقارنة بالنسخة التي سبق إصدارها.

الاختصارات :

= تقدير السمية الحادة ATE

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

الـ DNEL = مستوى عدم التأثير المُشتق

بيان EUH = بيان الأخطار الخاصة بتنظيم التصنيف والتوضیم والتعبئة

الـ PNEC = تركز عدم التأثير المُتوقع

RRN = رقم التسجيل في التنظيم المتعلق بتسجيل وتقییم وترخيص المواد الکیماویة (REACH)

: نص بيانات الأخطار المختصرة كاماً

- H225 سائل وبخار لهوب بدرجة عالية.
- H226 سائل وبخار لهوب.
- H304 قد يكون ممیتاً إذا ابتلع ودخل المسالك الهوائية.
- H312 ضار عند ملامسة الجلد.
- H315 يسبب تهيج الجلد.
- H317 قد يسبب تفاعلاً حساسية في الجلد.
- H318 يسبب تلفاً شديداً للعين.
- H319 يسبب تهيجاً شديداً للعين.
- H332 ضار عند الاستنشاق.
- H335 قد يسبب تهيجاً تلقیئياً.
- H336 قد يسبب النعاس أو التردد.
- H372 يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض المتعدد أو المتكرر.
- H373 قد يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض المتعدد أو المتكرر.
- H411 سمي للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.
- H412 ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

: نص التصنيفات كاماً [التصنيف والوسم والتعبئة (CLP)]/ النظام المتوانم عالمياً (GHS)

- Acute Tox. 4 سمیة 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 بالاشفط - 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 تأكل/تهيج الجلد - الفئة 2
- Skin Sens. 1 التحسس الجلدي - الفئة 1
- Skin Sens. 1B التحسس الجلدي - الفئة 1 باع
- STOT RE 1 سمیة الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المتكرر) - الفئة 1
- STOT RE 2 سمیة الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المتكرر) - الفئة 2

: الرمز

00135443

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة 24 ديسمبر 2020

PHENGUARD 935 BASE PINK

القسم 16: المعلومات الأخرى

STOT SE 3

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد) - الفئة 3

السيرة

: تاريخ الإصدار/ تاريخ المراجعة 24 ديسمبر 2020

: تاريخ الإصدار السابق 13 أكتوبر 2020

: من إعداد EHS

: نسخة 12.01

أخلاط مسؤلية

وتنسّد المعلومات الواردة في صيغة بيانات هذا على المعرفة العلمية والتكنولوجية الحالية. الغرض من هذه المعلومات هو لفت الانتباه إلى الجوانب الصحية وجوانب السلامة المتعلقة بالمنتجات التي تقوم بتوريدها، وتقدّيم التوصيات حول تدابير السلامة الخاصة بالتخزين وتناوله 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.