

: الرمز

000001161719

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PSX 700 BASE RAL 9016

16 ديسمبر 2024

2020/878 رقم

القسم 2: بيان الأخطار

الوقاية: البس قفازات واقية. البس واقي العين أو الوجه. تجنب انتشار المادة في البيئة. تجنب تنفس البخار.

الاستجابة: في حالة سقوط المادة على الجلد: يغسل بوفرة من الماء. أخلع الثياب الملوثة وأغسلها قبل إعادة استخدامها.

التخزين: غير قابل للتطبيق.

التخلص من النفاية: تخلص من المحتويات والوعاء وفقاً لكافحة اللوائح المحلية والإقليمية، والوطنية، والدولية.

P280, P273, P261, P302 + P352, P362 + P364, P501

عناصر التوسيم التكميلية: غير قابل للتطبيق.

المُلحَّق السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخلانٍ وحاجيات معينة خطيرة: غير قابل للتطبيق.

متطلبات التغليف الخاصة

يراعي أن ترَوِّد العبوات بـ أنظمة إغلاق منيعة للأطفال: غير قابل للتطبيق.

تحذير لمسي من الخطير: غير قابل للتطبيق.

2.3 الأخطار الأخرى

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

الأخطار الأخرى التي لا تؤدي إلى تصنيف: لا توجد.

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

3.2 خلأط

نوع	التركيز المحدد الحدود وعوامل الضرب وتقديرات السمية الحادة	التصنيف	%	المعرفات	اسم المكون/المنتج
[1]	-	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	≥25 - ≤50	# REACH 01-2119959495-22 المفروضة الأوروبية: 500-070-7 30583-72-3 :CAS	4,4'-Isopropylidenedicyclohexanol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane
[2]	-	غير مصنفة.	≥10 - ≤25	المفروضة الأوروبية: 237-772-5 13983-17-0 :CAS	Wollastonite
[1]	متوسط [حاد] = 1 متوسط [أزمن] = 1	Skin Sens. 1A, H317 Repr. 2, H361f Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	≥0.30 - <2.5	# REACH 01-2119491304-40 المفروضة الأوروبية: 915-687-0 1065336-91-5 :CAS	Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate
[1]	-	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	≥1.0 - <3.0	CAS: 68412-53-3	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α-(nonylphenyl)-ω-hydroxy-, branched, phosphates
[1] [2]	تقدير السمية الحادة [عن طريق الفم] = 100 مج / كجم	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301	≤0.30	# REACH 01-2119433307-44	methanol

: الرمز

000001161719

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PSX 700 BASE RAL 9016

16 ديسمبر 2024

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

المفروضة الأوروبية: 200-659-6 67-56-1 :CAS فهرست: X-603-001-00	Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 STOT SE 1, H370	تقدير السمية الحادة [عن طريق الجلد] = 300 ملجم / كجم تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأبخرة)] = 3 ملجم / لتر $\leq C$: H370 , 1 SE STOT 10% : H371 , 2 SE STOT 10% > C ≥ 3%
انظر القسم 16 لمطالعة نص بيانات الأخطار آنف الذكر كاملاً.		

على حد علم المؤرد 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 كباقة، وسامية، ومتراكمه بيولوجيا (PBT) أو مواد شديدة البقاء أو شديدة التراكم البيولوجي (vPvBs) أو مواد مقلقة قلماً مكافأناً أو مواد حدد حد للتعرض لها في أماكن العمل وبالتالي تستدعي التبليغ.

[1] المادة ذات خطر صحي أو بيئي

[2] مادة ذات حد للتعرض في مكان العمل

This mixture contains $\geq 1\%$ 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 الإسعاف الأولي

4.1 وصف إجراءات الإسعاف الأولي

يراعى التتحقق من عدم وجود عدسات لاصقة أو إزالتها إن وجدت. راعى دفع ماء جار على الأعين فوراً، ولمدة لا تقل عن 10 دقيقة مع مراعاة بقاء الأعين مفتوحة. يراعى طلب الرعاية الطبية على الفور.
يراعى الأخلاع إلى الهواء الطلق. يراعى تنفس الشخص و إراحته. في حالة التوقف عن التنفس، عدم إنتظام التنفس أو لو حدثت سكتة تنفسية، يراعى تقديم أكسجين أو تنفساً اصطناعياً من قبل أفراد مدربين.
أول الثياب والأحذية الملوثة. يراعى غسل البشرة غسلاً جيداً بالماء والصابون أو بأحد منظفات الجلد المعترف بها. يراعى عدم استخدام المنبيبات أو المرفقات.
يراعى طلب المشورة الطبية وعرض هذه الحاوية أو هذا الملصق حال بلعها. يراعى تنفس الشخص و إراحته. لا تجبر المريض على التقيؤ.

يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب. قد تتطوّر عملية الإنعاش من الفم إلى الفم على خطورة : حماية فريق الإسعافات الأولية ما للشخص الذي يقدم المساعدة عند قيامه بها. أغسل الثياب الملوثة جيداً بالماء قبل نزعها، أو البس قفازات.

4.2 أهم الأعراض والتآثيرات، الحاد منها والمتأخر

آثار صحية حادة كاملة

يسbib تهيجاً شديداً للعين.

لا توجد تآثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.

لا توجد تآثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

علامات/أعراض فرط التعرض

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

الماء أو تهيج

الدموع

احمرار

ليس هناك بيانات معينة.

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

تهيج

احمرار

ليس هناك بيانات معينة.

4.3 دواعي أية رعاية طبية فورية ومعالجة خاصة مطلوبة

في حالة استنشاق مخلفات التحلل عند نشوب حريق، قد تظهر الأعراض ظهوراً آجلاً. قد يكون من الضروري أن يظل الشخص المعمر تحت الملاحظة الطبية لـ 48 ساعة.

: الرمز

000001161719

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PSX 700 BASE RAL 9016

16 ديسمبر 2024

: معالجات خاصة

القسم 4: تدبير الإسعاف الأولى

لا يوجد علاج محدد.

القسم 5: تدابير مكافحة النار

5.1 وسائل الإطفاء

: وسائل الإطفاء المناسبة

يراعى استخدام مادة إطفاء ملائمة للحريق المحيط.

: وسائل الإطفاء غير المناسبة

لا توجد.

5.2 الأخطار الخاصة الناجمة عن المادة أو الخليط

سوف يحدث تزايد في الضغط وقد تنفجر الحاوية في حالة حدوث حريق أو تسخين. هذه المادة ضارة بالحياة المائية وتتأثر بها طبولة الأسد. يجب إحتواء ماء الإطفاء الملوثة بهذه المادة للحيلولة دون تسربها إلى المجاري المائية أو المصادر أو المجاري الصحية.

: منتجات احتراق خطيرة

قد تحتوي نواتج الانحلال للمواد الآتية:

أكسيد الكربون

أكسيد النيتروجين

مركبات هالوجينية

أكسيد/أكسيد فلزية

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.

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 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. 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. تجنب استنشاق البخار أو الرذاذ. يُراعى توفير تهوية كافية. يراعى ارتداء منفاس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. ارتدي التجهيزات الواقية الشخصية الملائمة.

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

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

6.3 طرائق ومواد الاحتواء والتنظيف

يراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. خفف بالماء ثم قم بازنته
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 إطرافها في وعاء مهملات مناسب. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من النفايات
المرخصين.

يراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. يتم الاقتراب من الناحية التي تهرب منها الرياح إلى المكان. امنع دخولها في بالوعات الصرف، و المجرى المائي، أو البدرومات، أو المناطق المحسورة.
يراعى غسل الانسكابات وصولاً بها إلى محطة معالجة مياه القيض أو التعامل معها كالاتي. يُراعى احتواء الانسكاب وجمعه
بمادة ماصة غير قابلة للاحتراق مثل الرمل، أو التراب، أو الفرميكولييت، أو تراب دياتومي، ثم وضعها في إحدى الحالات
لتخلص منها بما يتفق واللوائح المحلية. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من النفايات المرخصين. المادة الماسقة
الملوثة قد تشكل خطراً مماثلاً لخطر المنتج المنسكب.

: الرمز

000001161719

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PSX 700 BASE RAL 9016

16 ديسمبر 2024

القسم 6: تدابير مواجهة التسرب العارض

6.4 مرجع للأسam الأخرى :

انظر القسم 1 لمعرفة بيانات الاتصال في حال 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. وتتبع 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

يراعى ارتداء أجهزة الوقاية الشخصية الملائمة(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. يُحظر ابتلاعها. تجنب استنشاق البخار أو الرذاذ. تجنب انتشار المادة في البيئة. يُراعى الحفظ في الحاوية الأصلية أو في حاوية بديلة معتمدة مصنوعة من مادة متوافقة وإغلاقها بإحكام عند عدم استخدامها. الأوعية الفارغة تحتوي على بقايا قد تكون خطيرة. لا تُعيد 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. أخلع الثياب الملوثة والتجهيزات الوقائية قبل دخول الأماكن المخصصة للطعام. انظر القسم 8 لمزيد من المعلومات حول إجراءات الحفاظ على الصحة.

7.2 متطلبات التخزين المأمون، بما في ذلك ما يتعلق بحالات عدم توافق المواد خزن المادة عند درجات الحرارة التالية: 0 إلى 35° (32 إلى 95 ف). خزن المادة وفقاً لتعليمات السلطات المحلية. خزن المادة في حاويتها الأصلية مع حمايتها من التعرض لحرارة الشمس المباشرة في منطقة جافة، وباردة، وجيدة التهوية بعيداً عن المواد غير المطابقة (انظر القسم 10)، وعن الطعام، والشراب. يُراعى غلق الوعاء غلقاً تماماً محكماً إلى أن يُعد 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 المتفقة قبل المناولة أو الاستخدام.

7.3 الاستخدامات النهائية الخاصة

انظر القسم 1.2 لمعرفة الاستخدامات التي تم تعبيئها

القسم 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

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

8.1 بارامترات التحكم

حدود التعرض المهني

methanol

Labor of Ministry (فرنسا, 9/2023) تمت منع طريق الجلد.

8 ساعات: 200 جزء من المليون.

8 ساعات: 260 مج / م³.

15 دقيقة: 1000 جزء من المليون.

15 دقيقة: 1300 مج / م³.

اسم المكون/المنتج	قيم حد التعرض
titanium dioxide	- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational A4 (7/2016) 8 ساعات: 10 مج / م ³ . قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الإمارات العربية المتحدة, 5/2006) TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023) 8 ساعات: 2.5 مج / م ³ . الشكل: 10 مج / م ³ . المتوسط الوقت المريح 8 ساعات: 10 مج / م ³ .
Wollastonite	TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023) 8 ساعات: 2.5 مج / م ³ . الشكل: 10 مج / م ³ . المتوسط الوقت المريح 8 ساعات: 10 مج / م ³ .
Diopside	TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023) 8 ساعات: 1 مج / م ³ . الشكل: النسبة التي قد تُستنشق. المتوسط شريح زمنياً TWA: 10 مج / م ³ (مقابل الغبار الكثي).

: الرمز

000001161719

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

16 ديسمبر 2024

PSX 700 BASE RAL 9016

متوسط مرجح زمنيا TWA: 3 مج / م³ (عيار يمكن تنفسه).

- OSHAD - Dhabi Abu

values limit threshold quality air Occupational (الامارات العربية المتحدة،

(7/2016) تمت منع طريق الجلد.

8 ساعات: 262 مج / م³.

8 ساعات: 200 جزء من المليون.

15 دقيقة: 328 مج / م³.

15 دقيقة: 250 جزء من المليون.

قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات

العربية المتحدة، 5/2006) تمنع طريق الجلد.

حد التعرض قصير المدى 15 دقيقة: 250 جزء من المليون.

متوسط الوقت المرجح 8 ساعات: 262 مج / م³.

حد التعرض قصير المدى 15 دقيقة: 328 مج / م³.

متوسط الوقت المرجح 8 ساعات: 200 جزء من المليون.

TLV ACGIH (الولايات المتحدة، 7/2023) تمنع طريق الجلد.

8 ساعات: 200 جزء من المليون.

8 ساعات: 262 مج / م³.

15 دقيقة: 250 جزء من المليون.

15 دقيقة: 328 مج / م³.

لا توجد مؤشرات تعرض معروفة.

إجراءات المتابعة الموصى بها :

تنبغي الإشارة إلى معايير المراقبة، من مثل ما يلى: المعيار الأوروبي EN 689 (أجواء موقع العمل - إرشادات تقييم التعرض لعامل كيماوبي بالاستنشاق لمقارنتها بالقيم الحدية واستراتيجية 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 العامل الكيماوبي) سيكون من المطلوب كذلك الرجوع إلى وثائق التوجيه الوطنية الخاصة بطرق تحديد المواد الخطرة.

2.2 ضوابط التعرض

الضوابط الهندسية المناسبة :

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

تدابير الحماية الفردية

إجراءات النظافة الشخصية :

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

أدوات حماية الوجه/العين :

النظارات الواقية من ترشيش الكيماويات.

حماية للجلد

حماية يدوية :

ينبغي دوماً ارتداء القفازات غير المنفذة و المقاومة كيميائياً بما يتفق مع المعايير المعتمدة عند التعامل مع المنتجات الكيماوية إذا تبين من تقييم المخاطر ضرورة ذلك. تتحقق خلال استخدام القفازات من أنها زالت تحتفظ بخواصها الواقية، آخذًا في الاعتبار المعايير التي تحدد جاهة تصنيع القفازات. تجدر الإشارة إلى أن زمان اختراق مادة أي قفاز قد يختلف باختلاف جهات تصنيعه. في حالة المخالفات، التي تتألف من مواد عديدة، لا يمكن أن يُقدر زمان حماية القفازات تقديرًا دقيقًا. عندما لفترات طويلة أو بشكل متكرر قد يحدث اتصال المتكررة، القفازات مع فئة الحماية من 6 (زمان الاختراق أكبر من 480 دقيقة وفقاراً 374) ويوصى. حيث من المتوقع اتصال جزء فقط، فمن المستحسن القفازات مع فئة الحماية من 2 أو أعلى (زمان الاختراق أكبر من 30 دقيقة وفقاراً 374). لابد أن يتحقق المستخدم من أن اختياره النهائي لنوع القفازات المتناسبة لمناولة هذا المنتج هو الاختيار الأفضل، وأن يأخذ في اعتباره شروط الاستخدام الخاصة، كما أوردتها تقييم مخاطر المستخدم.

مطاط البولي

قفازات :

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.

أدوات حماية الجسم وقاية أخرى لحماية الجلد :

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

حماية تنفسية :

نصح بفحص الإنبعاثات الصادرة من أجهزة العمل والتهوية، للتأكد 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 يتسعى تقليل الإنبعاثات إلى مستويات مقبولة.

: الرمز

000001161719

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PSX 700 BASE RAL 9016

16 ديسمبر 2024

القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

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

9.1 معلومات حول الخواص الكيميائية والفيزيائية الأساسية

المظهر

: الحالة الفيزيائية	سائل.
: اللون	رمادي.
: الرائحة	أروماتية.
: عنية الرائحة	غير متوفرة.
: نقطة الانصهار/نقطة التجمد	غير محددة.
: نقطة الغليان الأولية ونطاق الغليان	>37.78°

: القابلية على الاشتعال غير محددة. ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.
: الحدود العليا الدنيا لقابلية الاشتعال أو الانفجار غير متوفرة.

: نقطة الوميض	كأس مغلق: 70°
: درجة حرارة الاشتعال الذاتي	غير متوفرة.
: درجة حرارة المناولة والتخزين الموصى بها (انظر القسم 7).	ثابتة في ظروف المناولة والتخزين الموصى بها (انظر القسم 7).
: درجة تركيز الحامض	غير قابل للتطبيق.
: الزوجة	كينميكية (درجة حرارة الغرفة): غير متوفرة. كينماتي (درجة حرارة الغرفة): غير متوفرة. كينماتي ($^{\circ}\text{C}$): 21 < s^2mm (40°):

: الذوبانية (نيات)

وسائل الإعلام	النتيجة
ماء بارد	غير قابل للذوبان

: معامل تفريغ الأوكتانول/الماء غير قابل للتطبيق.

: الضغط البخاري	غير متوفرة.
: الكثافة النسبية	1.34
: الخواص الانفجارية	المنتج ذاته ليس انفجاريًا، ولكن يمكن تشكيل خليط من البخار أو الغبار مع الهواء قابل للتفجير.
: خواص مؤكسدة	لا المنتج لا يقم خطراً مؤكسداً.

: حجم الجسيمات المتوسط

غير قابل للتطبيق.

9.2 المعلومات الأخرى

ليس هناك مزيد من المعلومات.

القسم 10: الثبات الكيميائي والقابلية للفاعل

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 المدرجة في القسمين 7 و 8.

: الرمز

000001161719

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PSX 700 BASE RAL 9016

16 ديسمبر 2024

القسم 10: الثبات الكيميائي والقابلية للفاعل

لكي تتلافي حدوث تفاعلات قوية منتجة للحرارة، يُراعى إبعاد عن المواد الآتية: عوامل مؤكدة
، قلوبيات قوية، أحماض قوية.

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

القسم 11: المعلومات السامة

11.1 معلومات حول الآثار السمية

سمية حادة

اسم المكون/المنتج	النتيجة	الأنواع	الجرعة	التعرض
Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate methanol	LD50 جلدي	فأر	< 3170 مج / كجم	-
	LD50 بالفم	فأر - ذكور، إناث	3230 مج / كجم	-
	LC50 استنشاق بخار	فأر	64000 جزء من المليون	4 ساعات
	LD50 جلدي بالفم LD50 فأر	أرنب فأر	15800 مج / كجم 5600 مج / كجم	-

للمزيد من المعلومات، انظر إلى الملف.

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

التهيج/التآكل

الاستنتاجات/الملخص

: الجلد

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الأغشى

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الجهاز التنفسى

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الاستحسان

الاستنتاجات/الملخص

: الجلد

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الجهاز التنفسى

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

التأثير على الجنين

للمزيد من المعلومات، انظر إلى الملف.

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السرطنة

للمزيد من المعلومات، انظر إلى الملف.

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السمية التناследية

للمزيد من المعلومات، انظر إلى الملف.

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

القابلية على التسبب في المرض

للمزيد من المعلومات، انظر إلى الملف.

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الأعضاء المستهدفة

للمزيد من المعلومات، انظر إلى الملف.

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.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.

يسبب تهيجاً شديداً للعين.

أعراض متعلقة بالخصوصيات السمية والكيميائية والفيزيائية

ليست هناك بيانات معينة.

: استنشاق

الرمز : 000001161719

16 ديسمبر 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PSX 700 BASE RAL 9016

القسم 11: المعلومات السامة

الاتلاع :	ليست هناك بيانات معينة.
لامسة الجلد :	الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي: تهيج احمرار
لامسة العين :	الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي: ألم أو تهيج الدعمن احمرار
التأثيرات المتأخرة والفوترة وكذلك التأثيرات المزمنة نتيجة للتعرض القصير والطويل الأمد	<u>التعرض قصير المدى</u>
التأثيرات الفورية المحتملة :	غير متوفرة.
التأثيرات المتأخرة المحتملة :	غير متوفرة. <u>التعرض طويل المدى</u>
التأثيرات الفورية المحتملة :	غير متوفرة.
التأثيرات المتأخرة المحتملة :	غير متوفرة. <u>آثار صحية مزمنة كامنة</u>
الاستنتاجات/الملخص :	غير متوفرة.

الاستنتاجات/الملخص

عامة :

ما أن يحدث الاستحسان، قد يقع تفاعل تحسسي شديد مع تعرضات لاحقة لمستويات شديدة الانخفاض.

السرطانة :

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

تأثير على الجنين :

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

السمية التناسلية :

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

المعلومات الأخرى :

غير متوفرة.

مركبات تريم ايتوكسى سيلان قادرة على تكوين الميثanol في حالة تحللها بالمياه أو ابتلاعها. في حالة الابتلاع، يمكن أن يكون الميثanol ضاراً أو مميتاً وقد يتسبب بالعمى.

11.2 المعلومات المتعلقة بالمخاطر الأخرى

11.2.1 خصائص اضطراب الغدد الصماء

غير متوفرة.

11.2.2 المعلومات الأخرى

غير متوفرة.

القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

12.1 السمية

اسم المكون/المنتج	النتيجة	الأنواع	التعرض
4,4'-Isopropylidenedicyclohexanol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane	11.5 LC50 مج / لتر	السمك	96 ساعات
Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate methanol	1.68 EC50 مج / لتر	الطحالب	72 ساعات
	0.9 LC50 مج / لتر	السمك	96 ساعات
	13 LC50 مج / لتر ماء عذب	السمك	96 ساعات

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

12.2 الثبات والتحلل

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

12.3 القدرة على التراكم الأحياني

16 ديسمبر 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
PSX 700 BASE RAL 9016

القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

اسم المكون/المنتج	LogPow	BCF	إمكانية
methanol	-0.77	-	منخفض

12.4 القابلية على التحرك عبر التربة

(Koc) : مُعامل تقاسم التربة/الماء

غير متوفرة.

: التحركية

غير متوفرة.

12.5 نتائج ملحوظة من تقييم PBT (البقاء والسمية والتراكم البيولوجي) و/or vPvB (البقاء الشديد والتراكم البيولوجي الشديد)

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

12.6 خصائص اضطراب الغدد الصماء

غير متوفرة.

12.7 التأثيرات الضارة الأخرى

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

القسم 13: الاعتبارات المتعلقة بتصرف المواد والتخلص منها

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

13.1 طرق معالجة النفاية المنتج

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

: نفاية خطيرة

شم.

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. ينبعى أن يُعاد تدوير نفاية التغليف. ينبعى 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 المفتوحة التي لم تُنظف ولم تُؤسل. قد تظل بعض رواسب المنتج عالقة بالحاويات الفارغة أو قصصها. تجنب تناول المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة و المجاري المائية والبالوعات ومجاري الصرف.

القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

الرمز : 000001161719	16 ديسمبر 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
	PSX 700 BASE RAL 9016

القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

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

معلومات إضافية

ADR/RID :

لم يتم التعرف على شيء منهم.

IMDG :

None identified.

IATA :

لم يتم التعرف على شيء منهم.

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

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

غير قابل للتطبيق.

القسم 15: المعلومات التنظيمية

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

المُلْحِق الرابع عشر؛ قائمة المواد الخاضعة للتراخيص

المُلْحِق الرابع عشر

لم يُدرج أيٌ من المكونات.

مواد مُقاومة للغازية

لم يُدرج أيٌ من المكونات.

غير قابل للتطبيق.

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

غير قابل للتطبيق.

Ozone depleting substances (1005/2009/EU)

لم ترد بالقائمة.

15.2 تقييم مأمونية الكيماويات : لم يُجر تقييم السلامة الكيماوية.

الرمز : 000001161719

16 ديسمبر 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
PSX 700 BASE RAL 9016

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 المنشق

بيان EUH = بيان الأخطار الخاصة بتقطيم التصنيف والتسميم والتعبئة

PNEC = تردد عدم التأثير المنشق

RRN = رقم التسجيل في التقطيم المتعلق بتسجيل وتقدير وترخيص المواد الكيماوية (REACH)

: نص بيانات الأخطار المختصرة كاملاً

H225	سائل وبخار لهوب بدرجة عالية.
H301	سمي إذا ابتلع.
H311	سمي إذا تلامس مع الجلد.
H315	يسبب تهيج الجلد.
H317	قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.
H318	يسبب تهيجاً شديداً للعين.
H319	يسبب تهيجاً شديداً للعين.
H331	سمي إذا استنشق.
H361f	يشتبه بأنه يتلف الخصوبة.
H370	يسبب تهيجاً للأعضاء.
H400	سمي جداً للحياة المائية.
H410	سمي جداً للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.
H412	ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

: نص التصنيفات كاملاً [التصنيف والوسام والنعنة (CLP) / النظام المتعاون عالمياً (GHS)]

Acute Tox. 3	سمية حادة - الفئة 3
Aquatic Acute 1	الخطورة البيئية المائية (الحادية) - الفئة 1
Aquatic Chronic 1	الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 1
Aquatic Chronic 3	الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 3
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
Repr. 2	سمية التناسيلية - 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 SE 1	السمية الشاملة لأعضاء مستهلكة محددة (التعرض المفرد) - الفئة 1

السرقة

16 ديسمبر 2024

6 سبتمبر 2024

EHS

2.01

اخلاع مسؤولية

وتنسند المعلومات الواردة في صحيحة بيانات هذا على المعرفة العلمية والتقييمية الحالية. الغرض من هذه المعلومات هو لفت الانتباه إلى الجوانب الصحية وجوانب السلامة المتعلقة بالمنتجات التي تقوم بتوريدتها، وت تقديم التوصيات حول تدابير السلامة الخاصة بالتخزين 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.