

Jotapipe IL 6003 120S

القسم 1: تعريف المادة/المستحضر و الشركة/المشروع

1.1 معرف المنتج

اسم المنتج : Jotapipe IL 6003 120S
كود المنتج : 25840

نوع المنتج : مادة صلبة.
وسائل التعريف الأخرى : غير متاحة.

1.2 الاستخدامات الهامة المحددة للمادة أو الخليط وأوجه الاستخدام التي لا يتصاحب بها

الاستخدامات التي تم تعينها

Coatings in Uses - الاستخدام الصناعي

1.3 بيانات مورد صحيفة بيانات السلامة

EL MOHANDES JOTUN S.A.E.
INDUSTRIAL AREA - ISMAILIA
P.O. BOX NO. 203
ISMAILIA - EGYPT
FAX NO. : 002064481030
TELF NO: 002064481032
SDSJotun@jotun.com

1.4 رقم هاتف الطوارئ

SHE Dept. Jotun AS, Norway
+47 33 45 70 00

القسم 2: بيان الأخطار

2.1 تصنيف المادة أو الخليط

تعريف المنتج : خليط
التصنيف وفقاً للتسلیم (الاتحاد الأوروبي) رقم [CLP/GHS] 1272/2008
Eye Irrit. 2, H319

التصنيف بحسب التوجيه EEC/1999/45 بشأن المستحضرات الخطرة

المنتج غير مصنف كمنتج خطير طبقاً للتوجيه EC/1999/45 وتعديلاته.

التصنيف : غير مصنفة.

انظر القسم 16 لمطالعة النص الكامل لعبارات المخاطر وبيانات الأخطار آنفة الذكر.

انظر القسم 11 لمزيد من المعلومات عن التأثيرات الصحية والأعراض.

2.2 عناصر الوسم

صور توضيحية للأخطار



كلمة التنبية : تحذير.

عبارات المخاطر : يسبب تهيجاً شديداً للعين.

عبارات التحذير : عامة

غير قابل للتطبيق.

القسم 2: بيان الأخطار

الوقاية	: تجنب تنفس الغبار.
الاستجابة	: في حالة دخول العين : شطف باحتراس بالماء لعدة دقائق. تنزع العدسات اللاصقة، إذا كان ذلك أمراً سهلاً. يستمر الشطف. إذا استمر تهيج العين: يُراعى الحصول على العناية الطبية.
التغذية	: غير قابل للتطبيق.
التخلص من النفاية	: غير قابل للتطبيق.
مكونات خطرة	: calcium oxide
عناصر التوسيع التكميلية	: غير قابل للتطبيق.

الأخطار الأخرى 2.3

الأخطار الأخرى التي لا تؤدي إلى تصنيف : لا توجد.

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

مادة/مستحضر

اسم المكوّن/المنتج	المعرفات	% %	التصنیف التنظیم (المفوضیة الأوروبیة) رقم 2008/1272 [التصنیف والتوسیم والتعبئة] (CLP)]	النوع	ملاحظات
calcium oxide	المفوضیة الأوروبیة: 215-138-9 خدمة الملخصات الكيميائیة (CAS): 1305-78-8	<3	غير مصنفة.	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	[1]

على حد علم المورّد حالياً، ليست في هذا القسم مكونات إضافية مصنفة أو تُسمى في تصنيف المادة ومن ثم تتطلب الإبلاغ.

على حد علم المورّد في هذه اللحظة وطبقاً للتوكيلات المستخدمة، لا توجد في هذا القسم أية مكونات إضافية مصنفة كمواد خطيرة على الصحة أو على البيئة، أو مواد مصنفة كبيانية، سامة، ومتراكمه بيولوجيا (PBT) أو مواد شديدة البقاء أو شديدة التراكم البيولوجي (vPvBs) أو مواد حدد حد للعرض لها في أماكن العمل وبالتالي تستند إلى التقييم والتلقيح.

النوع

- [1] المادة مُصنفة على أنها ذات خطر صحي أو بيئي
 - [2] مادة ذات حد للتعرض في مكان العمل
 - [3] المادة تفći بالمعايير الخاصة بالمواد الباقية، السامة
 - [4] المادة تفći بالمعايير الخاصة بالمواد شديدة البقاء وتفći
 - [5] مادة مقلفة فلماً مكافأة

القسم الثامن يعرض حدود التعرض المهني، في حال توفرها.

القسم 4: تدبير الإسعاف الأولى

4.1 وصف إجراءات الإسعاف الأولى

يراعي طلب العناية الطبية في كافة حالات الشك، أو إذا استمرت الأعراض. يُحظر إعطاء أي شيء عن طريق الفم لشخص فقد الوعي. إذا غاب عن الوعي، يُراعي وضعه في وضع الإفراقة، ثم طلب المشورة الطبية.

يراعي الاخلاع إلى الهواء الطلق. يراعي تدفقة الشخص و إراحته. في حالة التوقف عن التنفس، عدم إنظام التنفس أو لو حدثت سكتة تنفسية، يُراعي تقديم أكسجين أو تنفساً اصطناعياً من قبل أفراد مدربين.

ازل الشاب و الأذنـة الملوثة. يراعي غسل البشرة خسلاً جيداً بالماء و الصابون أو بأحد منظفات الجلد المعترف بها.
يراعي، عدم استخدام المذنبات أو المرقفات.

Remove contact lenses, irrigate copiously with clean, fresh water, holding the eyelids apart for at least 10 minutes and seek immediate medical advice.

يراعي طلب المشورة الطبية وعرض هذه الحاوية أو هذا المقصّ حال بلعها. يراعي تدفقة الشخص و إراحته. لا تجبر المريض على التقوية.

يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب. قد تتضمن عملية الإعاش من الفم إلى الفم على خطوة ما للشخص، الذي، يقدم المساعدة عند قيامه بها

حماية فريدة، الاسعافات الاولية

القسم 4: تدبير الإسعاف الأولي

4.2 أهم الأعراض والتأثيرات، الحاد منها والموجل

آثار صحية حادة كاملة

- لامسة العين**: يسبب تهيجاً شديداً للعين.
- استنشاق**: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
- لامسة الجلد**: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
- الابتلاع**: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

علامات/أعراض فرط التعرض

- لامسة العين**: الأعراض الصناعية قد تشمل ما يلي:
الماء أو تهيج المعنان احمرار
- استنشاق**: ليست هناك بيانات معينة.
- لامسة الجلد**: ليست هناك بيانات معينة.
- الابتلاع**: ليست هناك بيانات معينة.

4.3 داعي أية رعاية طبية فورية ومعالجة خاصة مطلوبة

- ملاحظات للطبيب**: في حالة استنشاق مخلفات التحلل عند نشوب حريق، قد تظهر الأعراض ظهوراً آجلاً. قد يكون من الضروري أن يظل الشخص المعرض تحت الملاحظة الطبية لـ 48 ساعة.
- معالجات خاصة**: لا يوجد علاج محدد.

القسم 5: تدابير مكافحة النار

5.1 وسائل الإطفاء

- وسائل الإطفاء المناسبة**: نوصي بـ: رغوة مقاومة للكحول، بطانية CO_2 ، رذاذ مائي أو ضباب.
- وسائل الإطفاء غير المناسبة**: لا تستخدم المياه النفاثة.
لا تستخدم غاز خامل تحت ضغط عالٍ (مثل ثاني أكسيد الكربون).

5.2 الأخطار الخاصة الناجمة عن المادة أو الخليط

- الأخطار الناجمة عن المادة أو الخليط**: لا يوجد خطر محدد في حالة الحريق أو الانفجار.

- نواتج تحلل حراري خطيرة**: قد تحتوي نواتج الإنحلال المواد الآتية:
ثاني أكسيد الكربون أول أكسيد الكربون أكسيد النيتروجين أكسيد الكبريت أكسيد/أكسيد فلزية

5.3 نصائح لمكافحة الحريق

- معدات الحماية الشخصية والاحتياطات اللازمة لعمال الإطفاء**: 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.
- معدات الحماية الشخصية والاحتياطات اللازمة لعمال الإطفاء**: ينبعي أن يرتدي مكافحة الحرائق التجهيزات الواقية المناسبة و جهاز تنفس مكافيئ ذاتياً (SCBA) ذو وحدة كاملة للوجه يعمل في نمط الضغط الموجب. ثياب مكافحة الحرائق (بما فيها الخوذات والأحذية والقفازات الواقية) التي تتفق والمعايير 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

- للأفراد من خارج فريق 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 لامسة المادة المنسكبة أو السير عليها. يُراعي توفير تهوية كافية. يراعى ارتداء منافس 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 الحسين. راجع كذلك المعلومات الواردة في قسم "للأفراد من خارج فريق الطوارئ".

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.
يراعى إبلاغ السلطات المعنية لو تسبب المنتج في تلوث البيئة (مجاري الصرف، المجرى المائي، التربة أو الهواء).

6.3 طرائق ومواد الاحتواء والتنظيف

انسكاب صغير

: يراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. تجنب تولد الغبار. استخدام منظف خلائي (مكنسة كهربائية شافطة) مزود بمرشح هيبا (مرشح جسيمات عالي الكفاءة) سوف يقلل تبعثر الغبار. ضع المادة المنسكبة في حاوية نفاذية موسمة ومخصصة. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من النفايات المرخصين.

انسكاب كبير

: يراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. يتم الاقتراب من الناحية التي تهب منها الرياح إلى المكان. امنع دخولها في بالوعات الصرف، و المجرى المائي، أو البدروم، أو المناطق الممحورة. تجنب تولد الغبار. لا تكنسه جافا . يُنفع الغبار بمعدة مزودة بمرشح هيبا (مرشح الجسيمات عالي الكفاءة) ويوضع في حاوية نفايات موسمة وملغقة. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من النفايات المرخصين.

6.4 مرجع للأقسام الأخرى

: انظر القسم 1 لمعرفة بيانات الاتصال في أحوال الطوارئ.
انظر القسم 8 للحصول على معلومات عن التجهيزات الوقائية الشخصية الملازمة.
انظر القسم 13 لمزيد من المعلومات حول معالجة النفايات.

القسم 7: المناولة والت تخزين

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

7.1 احتياطات المناولة المأمونة

يجب اتخاذ احتياطات للحيلولة دون تكون غبار بتركيزات أعلى من الحدود الاشتغالية، الانفجارية وحدود التعرض المهني.
 يجب توفير مستويات ملائمة من الحماية للأجهزة الكهربائية والإضاءة للحيلولة دون ملامسة الغبار للأسطح الساخنة، أو الشرر، أو ما سواها من مصادر الاشتغال.
 قد يُشحن الخليط بالكهرباء الساكنة: استخدم موصلات التأرضي دانماً عند النقل من حاوية إلى أخرى.

يراعى حفظها بعيداً عن مصادر الحرارة، والشرر واللهم.
يراعى تجنب ملامستها الجلد والأعين. تجنب استنشاق الغبار أو الجسيمات أو الرذاذ أو الضباب الناشئة عن استعمال هذا الخليط. يراعى تجنب استنشاق الغبار الناشيء عن استخدام ورق الصنفراة.
يُحظر تناول الطعام، والشراب، والتدخين في الأماكن التي يجري التعامل فيها مع هذه المادة سواء بالمناولة، التخزين أو المعالجة.
يراعى ارتداء أجهزة الوقاية الشخصية الملائمة(انظر القسم 8).
يراعى أن يجري التخزين في أوعية مصنوعة من نفس مادة صنع الحاوية الأصلية.
يراعى الامتنال لقوانيين الصحة والسلامة في العمل.
يُحظر دخولها المصادر أو المجرى المائي.

7.2 متطلبات التخزين المأمون، بما في ذلك ما يتعلق بحالات عدم توافق المواد

خزن المادة وفقاً لتعليمات السلطات المحلية.
معلومات إضافية عن ظروف التخزين
يراعى الالتزام بتحذيرات الملصق. يراعى التخزين في منطقة جافة، باردة وجيدة التهوية. يراعى الحفظ بعيداً عن الحرارة وضوء الشمس المباشر.
يراعى حفظ الحاوية مغلقة بإحكام.
تحفظ بعيداً عن مصادر الإشعال. منوع التدخين. يراعى منع الوصول غير المرخص به. لابد من إحكام غلق الأوعية التي قد فُتحت وتركها في وضع قائم و ذلك لتلافي حدوث تسريب.

7.3 الاستخدام/ات النهائي/ية الخاصة

توصيات

: غير متوفرة.

حلول تتعلق بالقطاع الصناعي

القسم 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

8.1 بارامترات التحكم

حدود التعرض المهني

قيمة حد التعرض غير معروفة.

إجراءات المتابعة الموصى بها

إن كان هذا المنتج يحتوي على مكونات لها حدود تعرُّض، قد يكون من المطلوب إجراء متابعة حيوية أو متابعة الأشخاص أو مكان العمل كي يتضمن تحديد مدى فاعلية التهوية، أو إجراءات التحكم الأخرى وأ/أو مدى ضرورة استخدام الأجهزة التنفسية الواقية. تنبغي الإشارة إلى معايير المراقبة، من مثل ما يلي: المعيار الأوروبي EN 689 (أجزاء موقع العمل - إرشادات تقييم التعرض لعامل كيميائي بالاستنشاق لمقارنتها بالقيم الحدية واستراتيجية الفياس) المعيار الأوروبي EN 14042 (أجزاء موقع العمل - دليل اتخاذ وتطبيق إجراءات تقييم التعرض للعامل البيولوجي والكيميائية) المعيار الأوروبي EN 482 (أجزاء موقع العمل - المتطلبات العامة لأداء إجراءات قياس العوامل الكيميائية) سيكون من المطلوب كذلك الرجوع إلى وثائق التوجيه الوطنية الخاصة بطرق تحديد المواد الخطرة.

مستويات التأثير المُشتق

القسم 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

تركزات التأثير المتوقع

8.2 ضوابط التعرض

الضوابط الهندسية المناسبة

تدابير الحماية الفردية

إجراءات النظافة الشخصية

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

: غسل اليدين، والذراعين، والوجه غسلاً تماماً بعد متناوله المنتجات الكيميائية، وعند الأكل والتدخين، وفي نهاية فترة العمل. يتوجب استخدام طرائق ملائمة لنزع الثياب التي يُحتمل تلوّتها. يُراعى غسل الثياب الملوثة قبل ارتدائها مرة ثانية. تأكيد من وجود محطات غسيل الأعين وأدشان الأمان على مقربة من موقع العمل.

: يتوجب استخدام نظارات مستوفية لمواصفة معتمدة، عندما يُشير تقييم المخاطر إلى ضرورة ذلك لتجنب التعرض لانتشار السائل، أو الضباب أو الغازات أو الأغيرة. إذا كان الاتصال ممكناً، ينبع من ارتداء وسائل الحماية التالية، ما لم يشر التقييم إلى درجة أعلى من الحماية: النظارات الواقية من ترشيش الكيماويات.

أدوات حماية الوجه/العين

حماية للجلد

حماية يدوية

: ليست هناك مادة قفازات واحدة أو توليفة مواد توفر مقاومة غير محدودة لأي فرد أو توليفة كيماويات.

: زمن الإخراق يجب أن يكون أكبر من زمن الاستخدام النهائي للمنتج. يجب اتباع الإرشادات والتعليمات التي تقدمها جهة تصنيع القفاز بشأن استخدامه وتخزينه وصيانته واستبداله.

: ينبع استبدال القفازات بانتظام وإذا ظهرت أي علامة على تلف مادة القفاز.

: تأكيد دائماً من أن القفازات خالية من العيوب وأنها حُرِّزَت واستخدمت على نحو سليم.

: قد يتزدَّى أداء القفاز أو فعاليته بسبب تلفه الفيزيائي/الكيميائي وسوء صيانته.

: قد يعمل الكريم الحال على حماية موضع الجلد المعرَّضة، غير أنه لا يستخدم حيَّصَت قد حدث التعرض بالفعل.

. EN374 to tested gloves suitable Wear

: موصى به، قفازات(زمن الإخراق) أكثر من ثمانى ساعات: مطاط النيتريل، مطاط البوتيل

للاختيار المناسب لمواد القفازات مع التركيز على الأنواع المقاومة للمواد الكيميائية ووقت الإخراق، يرجى استشارة الجهة الموردة للفقا

رات المقاومة للمواد الكيميائية.

لابد أن يتحقق المستخدم من أن اختياره النهائي لنوع القفازات المتناسبة لتناوله هذا المنتج هو الاختيار الأفضل، وأن يأخذ في اعتباره شروط الاستخدام الخاصة، كما أوردها تقييم مخاطر المستخدم.

: 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.

: ينبع انتقاء الأحذية الملائمة وإجراءات الوقاية الجلدية الإضافية بناءً على المهمة التي تُؤْدي وما تتطوّر عليه من مخاطر وينبغي أن يعتمد أحد المختصين قبل متناوله المنتج.

: لابد أن يرتدي العمال أجهزة تنفس معتمدة وملائمة إذا كانوا مُعرَّضين لتركيزات تتعدى حد التعرض. في حالة تولُّد الغبار وعدم كفاية التهوية، استخدم منفاس قادر على الحماية من الغبار/الاصباب. (N95 / FFP2).

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

أدوات حماية الجسم

واقية أخرى لحماية الجلد

حماية تنفسية

ضوابط التعرض البيئي

القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

9.1 معلومات حول الخواص الكيميائية والفيزيائية الأساسية

المظهر

الحالة الفيزيائية

اللون

الرائحة

عتبة الرائحة

pH

نقطة الانصهار/نقطة التجمد

نقطة الغليان الأولى ونطاق الغليان

نقطة الوميض

معدل التبخّر

الغليان/نقطة الالتباس (مادة صلبة، غاز)

زمن الاحتراق

معدل الاحتراق

: مادة صلبة.

: عديدة.

: خاصية.

: غير متاحة.

: غير قابل للتطبيق.

: غير قابل للتطبيق.

: غير متاحة.

: كأس مغلق: غير قابل للتطبيق.

: غير متاحة.

: غير متاحة.

: غير متاحة.

: غير متاحة.

القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

الحدود العليا/ الدنيا لقابلية الاشتعال أو الانفجار :

غير متاحة.	الضغط البخاري
غير متاحة.	الكتافة البخارية
1.2 إلى 1.9 g/cm ³	الكتافة النسبية
غير ذوبوبة في المواد الآتية: ماء بارد و ماء ساخن.	الذوبانية (نيات)
غير متاحة.	معامل تفريق الأوكتانول/الماء
غير قابل للتطبيق.	درجة حرارة الاشتعال الذاتي
>250°C	درجة حرارة الانحلال
كينماتي (C°40): <0.205< /s ² mm 20.5< /s ² cm 0.205<	اللزوجة
غير متاحة.	الخواص الانفجارية
غير متاحة.	خواص مؤكسدة

9.2 المعلومات الأخرى

ليس هناك مزيد من المعلومات.

القسم 10: الثبات الكيميائي والقابلية للتفاعل

لا توجد معلومات اختبار محددة عن امكانية 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
ليست هناك بيانات معينة.	10.4 الظروف التي ينبغي تجنبها
غير قابل للتطبيق.	10.5 المواد غير المتوافقة
في ظروف التخزين والاستخدام العادي، من غير المنتظر أن تتواءج نواتج تحلل خطيرة.	10.6 نواتج الانحلال الخطيرة

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

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته. The mixture has been assessed as conventional method the following has been assessed accordingly. انظر القسمين 2 و 3 لمطالعة التفاصيل. No 1272/2008 (EC)

هذا يأخذ في الاعتبار الآثار العاجلة والأجلة وكذلك الآثار المُزمنة للمكونات، حيثما عُرفت، جراء التعرض قصير المدى وطويل المدى عبر سبل التعرض الجلدي والتلفي والفوقي والاتصال بالأعين. مساحيق الأطلية تسبب تهيجاً موضعياً للجلد في طيات الجلد أو تحت الملابس الضيقة.

تقديرات السمية الحادة

غير متاحة.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد)

الأعضاء المستهدفة	طريقة التعرض	الفئة	اسم المكون/المنتج
تبיעج الجهاز التنفسى	غير قابل للتطبيق.	الفئة 3	calcium oxide

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (تعرض متكرر)

غير متاحة.

خطر الشفط في الجهاز التنفسى

غير متاحة.

القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

12.1 السمية

: الاستنتاجات/المخلص

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

12.2 الثبات والتحلل

: غير متاحة.

12.3 القدرة على التراكم الأحياني

اسم المكون/المُنتَج	LogPow	BCF	إمكانية
calcium oxide	-	2.34	منخفض

12.4 القابلية على التحرك عبر التربة

: غير متاحة.

معامل تقاسم التربة/الماء (Koc)

: غير متاحة.

PBT

vPvB

12.5 نتائج مأخوذة من تقييم PBT (البقاء والسمية والتراكم البيولوجي) والـ vPvB (البقاء الشديد والتراكم البيولوجي الشديد)

: غير قابل للتطبيق.

: غير قابل للتطبيق.

12.6 التأثيرات الضارة الأخرى

: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

القسم 13: الاعتبارات المتعلقة بتصرف المواد والتخلص منها

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

13.1 طرق معالجة النفاية

يُحظر دخولها المصادر أو المجرى المائي. يجب التخلص من المادة وأو الحاوية كنفاية خطيرة.

قائمة النفايات الأوروبية (EWC)

القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

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

هذا المستحضر غير مصنف خطراً طبقاً للوائح الدولي (اتفاقية نقل الصنائع الخطيرة براً ولوائح النقل الدولي للصناعات الخطيرة عن طريق السكك الحديدية/ADR RID، البحرية الدولية للصناعات الخطيرة IMDG أو منظمة الطيران المدني الدولي وقوانين رابطة النقل الجوي الدولي ICAO/IATA).

: غير مقتنة.

: -

: -

: لا.

14.1 رقم الأمم المتحدة

14.2 اسم الشحن الصحيح الخاص

بالأمم المتحدة

14.3 فئة/فئات مخاطر النقل

14.4 مجموعة التعبئة

14.5 الأخطار البيئية

14.6 احتياطات خاصة للمستخدم

معلومات إضافية

ADR / RID

: -

: غير متاحة.

14.7 النقل سانياً بحسب الملحق الثاني

من اتفاقية ماربول MARPOL (بشأن

منع التلوث الناجم عن السفن) وكود

حاوية السوانب الوسيطة (IBC)

القسم 15: المعلومات التنظيمية

15.1 تشريع/لوائح السلامة والصحة والبيئة الخاصة بالمادة أو الخليط

تنظيم (المجلس الأوروبي) رقم 1907/2006 (تسجيل الكيماويات وتقديرها وترخيصها REACH)
الملحق الرابع عشر؛ قائمة المواد الخاضعة للترخيص
مواد مُقلقة للغاية

لم يُدرج أيٌ من المكونات.

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

لوائح الاتحاد الأوروبي الأخرى

قائمة أوروبا : لم تُحدّد.

كيماويات القائمة السوداء : لم تردد بالقائمة

Industrial emissions (integrated pollution prevention and control) - Air : لم تردد بالقائمة

Industrial emissions (integrated pollution prevention and control) - Water : لم تردد بالقائمة

كيماويات جدول القائمة 1 معاهدة الأسلحة : لم تردد بالقائمة
الكيماوية

كيماويات جدول القائمة 2 معاهدة الأسلحة : لم تردد بالقائمة
الكيماوية

كيماويات جدول القائمة 3 معاهدة الأسلحة : لم تردد بالقائمة
الكيماوية

15.2 تقدير مامونية الكيماويات : غير قابل للتطبيق.

القسم 16: المعلومات الأخرى

تشير إلى معلومات تم تغييرها مقارنة بالنسخة التي سبق إصدارها.

الاختصارات

ATE = تقدير السمية الحادة

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

DNEL = مستوى عدم التأثير المُشتق

بيان EUH = بيان الأخطار الخاصة بتنظيم التصنيف والتوصيم والتعبئة

PNEC = ترکز عدم التأثير المُتوقع

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

الإجراءات المستخدمة لاشتقاق التصنيف بحسب تنظيم المفوضية الأوروبية رقم 1272/2008 [النظام المتوازن عالمياً (GHS)/التصنيف والتوصيم والتعبئة (CLP)]

التصنيف	طريقة الحساب
Eye Irrit. 2, H319	التبرير

H315	نص بيانات الأخطار المختصرة كملأ يسبب تهيج الجلد. يسبب تهيجاً شديداً للعين. يسبب تهيجاً شديداً للعين. قد يسبب تهيجاً تنفسياً.
H318	
H319	
H335	
Eye Dam. 1, H318 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335	نص التصنيفات كملأ [التصنيف والتوصيم والتعبئة (CLP)/ النظم المتوازن عالمياً (GHS)] تلف العين الشديد/تهيج العين - الفئة 1 تلف العين الشديد/تهيج العين - الفئة 2 تأثير تهيج الجلد - الفئة 2 السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد) (تهيج الجهاز التنفسى) - الفئة 3
	نص عبارات المخاطر المختصرة كملأ غير قابل للتطبيق.

القسم 16: المعلومات الأخرى

نص التصنيفات كاملاً [توجيه المواد] : غير قابل للتطبيق.

الخطرة(DSD)/توجيه المستحضرات

[الخطيرة(DPD)]

تاریخ الطبع

تاریخ الإصدار/ تاریخ المراجعة

تاریخ الإصدار السابق

نسخة 1 :

ملاحظة المقاريء الكريمه

تم تقديم المعلومات الواردة في هذا المستند وفقاً لأحدث المعلومات المتوفرة لدى شركة Jotun، وبناءً على الاختبارات المعملية والخبرة العملية. تعتبر منتجات Jotun من السلع شبه الظاهرة، وباعتبارها كذلك، فإن هذه المنتجات دانماً ما يتم استخدامها وفقاً لشروط معينة تحت رقابة شركة Jotun. ولا تضمن شركة Jotun أي شيء سوى جودة المنتج نفسه. تحفظ شركة Jotun الحق في تغيير البيانات المقدمة دون إخطار مسبق.