



Zero Stucco

القسم 1. الاسم (بيان المنتوج)

بيان تعريف المنتوج طبقا للنظام ن م	Zero Stucco
وسائل التعريف الأخرى	غير متوفرة.
كود المنتج	43406
وصف المنتج	طلاء محمل على الماء.
نوع المنتج	سائل.

الاستخدامات الهامة المحددة للمادة أو الخليط وأوجه الاستخدام التي لا يُتصح بها غير قابل للتطبيق.

تفاصيل بيانات المورد :
Jotun Paints Co LLC, P.O.Box 672-C.P.O,
Postal Code - 111
Sultanate of Oman
Tel: 00968-626100
Fax:00968-626105
SDSJotun@jotun.com

رقم هاتف الطوارئ (و ساعات العمل) :
SHE Dept. Jotun AS, Norway +47 33 45 70 00

القسم 2. بيان الأخطار

تصنيف المادة أو الخليط : غير مصنفة.

عناصر بطاقة الوسم في النظام ن م	كلمة التبيه
بدون كلمة تبيه	عبارات المخاطر
لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.	عبارات التحذير
ضع المنتج بعيداً عن متناول الأطفال.	عامة
غير قابل للتطبيق.	الوقاية
غير قابل للتطبيق.	الاستجابة
غير قابل للتطبيق.	التخزين
غير قابل للتطبيق.	التخلص من النفاية

الأخطار الأخرى التي لا تؤدي إلى تصنيف : لا توجد.

القسم 3. التركيب/معلومات عن المكونات

مادة/مستحضر : خليط
وسائل التعريف الأخرى : غير متوفرة.

رقم CAS (رقم التسجيل في دائرة المستخلصات الكيميائية)/وسائل تعريف أخرى
رقم التسجيل في دائرة المستخلصات : غير قابل للتطبيق.
الكيميائية CAS

القسم 3. التركيب/معلومات عن المكونات

كود المجموعة الأوروبية : خليط.
كود المنتج : 43406

اسم المكون	%	رقم التسجيل في دائرة المستخلصات الكيميائية CAS
C(M)IT/MIT (3:1)	<0.0025	55965-84-9

على حد علم المورد في هذه اللحظة وطبقاً للتركيزات المستخدمة، لا توجد أية مكونات أو مكونات إضافية مصنفة كمواد خطيرة على الصحة أو على البيئة تستدعي الإبلاغ عنها في هذا القسم.

القسم الثامن يعرض حدود التعرض المهني، في حال توفرها.

القسم 4. تدبير الإسعاف الأولي

وصف إجراءات الإسعافات الأولية الملزمة

- لامسة العين**: يُراعى دفق الماء على العين فوراً، ورفع الجفون العلوية والسفلى من حين لآخر. يُراعى التحقق من عدم وجود عدسات لاصقة أو إزالتها إن وُجدت. يُراعى الحصول على الرعاية الطبية في حالة حدوث تهيج.
- استنشاق**: أخرج المصاب إلى الهواءطلق ثم ضعه في وضعية مريحة بالنسبة للتنفس. يُراعى الحصول على الرعاية الطبية لو ظهرت أعراض.
- لامسة الجلد**: إغسل الجلد الملوث بكثير من الماء المتذبذب. أزل الثياب والأحذية الملوثة. يُراعى الحصول على الرعاية الطبية لو ظهرت أعراض.
- الابتلاع**: يُراعى المضمضة بالماء. أخرج المصاب إلى الهواءطلق ثم ضعه في وضعية مريحة بالنسبة للتنفس. في حالة بلع المادة مع احتفاظ الشخص بوعيه، يتم إعطائه كميات قليلة من الماء ليشربها. لا تحرض على القيء إلا إن طلب أحد أعضاء الطاقم الطبي بذلك أن تقوم بهذا. يُراعى الحصول على الرعاية الطبية لو ظهرت أعراض.

أهم الأعراض/التأثيرات، الحادة والمتاخرة

آثار صحية حادة كامنة

- لامسة العين**: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
- 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**: ليست هناك بيانات معينة.
- استنشاق**: ليست هناك بيانات معينة.
- لامسة الجلد**: ليست هناك بيانات معينة.
- الابتلاع**: ليست هناك بيانات معينة.

بيان الرعاية الطبية الفورية والمعالجة الخاصة إذا كانت ضرورية

- ملاحظات للطبيب**: علاج الأعراض. يُراعى الاستعانة فوراً باختصاصي علاج السموم لو ابتلعت أو إستنشقت كميات كبيرة.
- معالجات خاصة**: لا يوجد علاج محدد.
- حماية فريق الإسعافات الأولية**: يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب.

راجع المعلومات الخاصة بالسمية (القسم 11)

القسم 5. تدابير مكافحة النار

وسائل الاطفاء

- وسائل الاطفاء المناسبة**: يُراعى استخدام مادة إطفاء ملائمة للحريق المحيط.
- وسائل الإطفاء غير المناسبة**: لا توجد.

مخاطر خاصة ناشئة عن المادة الكيميائية : سوف يحدث تزايد في الضغط وقد تنفجر الحاوية في حالة حدوث حريق أو تسخين.

القسم 5. تدابير مكافحة النار

- نواتج تحلل حراري خطيرة** : قد تحتوي نواتج الانحلال المواد الآتية:
 - ثاني أكسيد الكربون
 - أول أكسيد الكربون
 - أكسيد/أكاسيد فازية

يراعي عزل المكان على الفور و ذلك بإخلاء الأفراد المتواجدين على مقربة من الحادث في حالة شوب حريق. يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب.

يبتغى أن يرتدي مكاففو الحرائق التجهيزات الواقية المناسبة و جهاز تنفس مكتفي ذاتياً (SCBA) ذا وحدة كاملة للوجه يعمل في نمط الضغط الموجب.

- معدات الحماية الشخصية والاحتياطات اللازمة لعمال الإطفاء**
- معدات الحماية الشخصية والاحتياطات اللازمة لعمال الإطفاء**

القسم 6. تدابير مواجهة التسرب العارض

الاحتياطات الشخصية ومعدات الحماية وإجراءات الطوارئ

للأفراد من خارج فريق الطوارئ : يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب. يراعي إخلاء المناطق المجاورة. يراعي عدم السماح بالدخول لكل من لا يرتدي الثياب الواقية أو من لا حاجة لك بهم من الأفراد. يراعي تجنب ملامسة المادة المنسكية أو السير عليها. ارتدي التجهيزات الواقية الشخصية الملائمة.

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

الاحتياطات البيئية : تجنب تناول المادة المنسكية وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة و المجرى المائي وبالوعات ومجاري الصرف. يُراعي إبلاغ السلطات المعنية لو تسبب المنتج في تلوث البيئة (مجاري الصرف، المجرى المائي، التربة أو الهواء).

طرائق ومواد الاحتواء والتقطيف

انسكاب صغير

بالتثبيت : يُراعي وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يراعي نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. خف بالماء ثم قم بجاز الته بالتشييف باستعمال الممسحة إذا كان قابل للذوبان في الماء. كبييل، أو إذا كان المنتج غير قابل للذوبان في الماء، قم بالتشييف مستخدماً مادة خاملة جافة ثم إطرحها في وعاء مهملات مناسب. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من النفايات المرخصين.

انسكاب كبير : يُراعي وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يراعي نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. امنع دخولها في بالوعات الصرف، والمجرى المائي، أو الدروعات، أو المناطق المحصوره. يُراعي غسل الانسكابات وصولاً بها إلى محطة معالجة مياه الفيض أو التعامل معها كالآتي. يُراعي احتواء الانسكاب وجمعه بمادة ماصة غير قابلة للاحتراق مثل الرمل، أو التراب، أو الفرميكولييت، أو تراب بياتومي، ثم وضعها في إحدى الحاويات للتخلص منها بما يتفق واللوائح المحلية (انظر القسم 13). تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من النفايات المرخصين. ملاحظة: انظر القسم 1 لمعرفة معلومات الاتصال الخاصة بالطواريء والقسم 13 بشأن التخلص من النفايات.

القسم 7. المناولة والتخزين

الاحتياطات للمناولة المأمونة

إجراءات للحماية

إرشادات حول الصحة المهنية العامة : يحظر تناول الطعام، والشراب، والتدخين في الأماكن التي يجري التعامل فيها مع هذه المادة سواء بالمناولة، التخزين أو المعالجة. يتوجب على العمال غسل اليدى والوجه قبل تناول الطعام والشراب والتدخين. أخلع الثياب الملوثة والتجهيزات الواقية قبل دخول الأماكن المخصصة للطعام. انظر القسم 8 لمزيد من المعلومات حول إجراءات الحفاظ على الصحة.

متطلبات التخزين المأمون، بما في ذلك ما يتعلق بحالات عدم توافق المواد : 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. يراعي غلق الوعاء علقاً تماماً محكماً إلى أن يُعد للاستخدام. لابد من إحكام غلق الأوعية التي قد فتحت وتركها في وضع قائم و ذلك لتلافى حدوث تسرب. يُحظر التخزين في حاويات لا تتحمل كتابة توسيعية. يُراعي استخدام طرق احتواء سليمة لتجنب تلوث البيئة. انظر القسم 10 للتعرف على المواد غير المتوافقة قبل المناولة أو الاستخدام.

القسم 8. ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

بيانات التحكم

حدود التعرض المهني

لابيوجد.

الضوابط الهندسية المناسبة

يبتغى أن تتوافق التهوية الجيدة بشكل عام لتقليل مدى تعرض العمال للملوثات التي يحملها الهواء.

القسم 8. ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

ضوابط التعرض البيئي

ننصح بفحص الانبعاثات الصادرة من أجهزة العمل والتلوية، للتتأكد من استيفانها لمتطلبات قانون حماية البيئة في بعض الحالات، قد يكون من الضروري استخدام أجهزة غسل الثياب، أو المُرثيّات أو إجراء تعديلاتٍ هندسية للمعدّات، كي يتسمى تقليل الانبعاثات إلى مستويات مقبولة.

تدابير الحماية الفردية

إجراءات النظافة الشخصية

: اغسل اليدين، والذراعين، والوجه غسلاً تماماً بعد مناولة المنتجات الكيميائية، وعند الأكل والتدخين، وفي نهاية فترة العمل. يتوجب استخدام طرائق ملائمة لذبح الثياب التي يُحتمل ظُهُورُها. يُراعى غسل الثياب الملوثة قبل ارتدائها مرة ثانية. تأكيد من وجود ممحطات غسيل الأعين وأداشش 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 الأغرة. إذا كان الاتصال ممكناً، ينبغي ارتداء وسائل الحماية التالية، ما لم يُشرّ تقييم إلى درجة أعلى من الحماية: نظارات أمان بواقيات جانبية.

حماية للجلد

حماية يدوية

: 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.

ليست هناك مادة قفازات واحدة أو توليفة مواد توفر مقاومة غير محدودة لأي فرد أو توليفة كيماويات. زمن الاختراق يجب أن يكون أكبر من زمن الاستخدام النهائي للمنتج.

يجب اتباع الإرشادات والتليميات التي تقدمها جهة تصنيع القفاز بشأن استخدامه وتخزينه وصيانته واستبداله. ينبغي استبدال القفازات بانتظام وإذا ظهرت أي علامة على تلف مادة القفاز.

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

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

قد يعمل الكريم الحائل على حماية مواضع الجلد المُعرَّضة، غير أنه لا يستخدم حيث قد حدث التعرض بالفعل.

لل اختيار المناسب لمواد القفازات مع التركيز على الأنواع المقاومة للمواد الكيميائية ووقت الاختراق، يرجى استشارة الجهة الموردة لقفازات المقاومة للمواد الكيميائية.

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

: يجب انتقاء التجهيزات الشخصية الواقعية للجسم بما يتفق والمهمة التي يجري القيام بها والمخاطر التي تتخطى عليها، كما يجب أن يعتمدتها أحد المختصين قبل التعامل مع هذا المنتج.

غير قابل للتطبيق.

أدوات حماية الجسم

وقاية أخرى لحماية الجلد

حماية تنفسية

: ينبغي انتقاء الأحذية الملائمة وإجراءات الوقاية الجلدية الإضافية بناءً على المهمة التي تُؤْدَى وما تتطوّر عليه من مخاطر وينبغي أن يعتمدها أحد المختصين قبل مناولة المنتج.

: بناءً على نوع الخطير والتعرض المحتمل، قم بالاختبار قناع التنفس المناسب مع المعيار أو المصادقة الملائمين. يجب استعمال أقنعة التنفس وفقاً لبرنامج حماية الجهاز التنفسى لضمان تركيب ملائم، وتدريب ملائم وجوانب استعمال أخرى مهمة ملائمة.

لابد أن يرتدي العمال أجهزة تنفس مُعتمدة ومُلائمة إذا كانوا مُعرَّضين لتركيزات تتعدى حد التعرُّض. مرشح جسيمات N95 / FFP2 . في الأماكن المحصورّة، يُراعى استخدام أجهزة تنفسية مزودة بالهواء أو بالهواء المضغوط.

القسم 9. الخصائص الفيزيائية والكيميائية

المظهر

الحالة الفيزيائية

اللون

الرائحة

عتبة الرائحة

pH

نقطة الانصهار

نقطة الغليان

نقطة الوميض

معدل التبخر

القابلية للالتهاب (مادة صلبة، غاز)

الحدود العليا/ الدنيا للقابلية للالتهاب أو الانفجار

الضغط البخاري

الكتافة البخارية

الكتافة النسبية

الذوبانية

: سائل.

: بيضاء.

: خاصية.

: غير قابل للتطبيق.

: 8 إلى 10

: 0

: وأدنى قيمة معروفة هي: 212 °C (water) (212 ف)

: غير متوفّرة.

: 0.36 (water) مقارنة ب خلات البوتيل

: غير قابل للتطبيق.

: غير قابل للتطبيق.

: وأعلى قيمة معروفة هي: 3.2 كيلوباسكال (23.8 مم زريق) (عند 20 درجة مئوية) (water).

: غير متوفّرة.

: 1.70534 g/cm³

: ذوبوبة بسهولة في المواد الآتية: ماء بارد و ماء ساخن.

القسم 9. الخصائص الفيزيائية والكيميائية

معامل تفريغ الأوكتانول/الماء : غير متوفرة.

درجة حرارة الاشتعال الذاتي : غير قابل للتطبيق.

درجة حرارة الانحلال : غير متوفرة.

اللزوجة : كينماتي ($C^{\circ}40$) ($0.205 \text{ cm}^2/\text{s}$) (104 ف): ($< 20.5 \text{ سنتي ستوك}$)

القسم 10. الثبات الكيميائي والقابلية للفياعل

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

الثبات الكيميائي : المنتج ثابت.

إمكانية التفاعلات الخطرة : لن تحدث تفاعلات خطيرة في ظروف التخزين والاستخدام العادي.

الظروف التي ينبغي تجنبها : ليست هناك بيانات معينة.

المواد غير المتفاقة : ليست هناك بيانات معينة.

نوافذ الانحلال الخطرة : في ظروف التخزين والاستخدام العادي، من غير المنتظر أن تتوارد نوافذ تحلل خطيرة.

القسم 11. المعلومات السامة

معلومات حول الآثار السامة

سمية حادة

اسم المكون/المنتج	النتيجة	الأنواع	الجرعة	التعرض
C(M)IT/MIT (3:1)	LD50 بالفم	فأر	53 مج / كجم	-

التهيج/التآكل

غير متوفرة.

الاستحسان.

اسم المكون/المنتج	طريقة التعرض	الأنواع	النتيجة	العرض
C(M)IT/MIT (3:1)	الجلد.	حيوان ثديي - غير محدد النوع	استحسانية.	

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

السرطانة

غير متوفرة.

السمية التناследية

غير متوفرة.

القابلية على التسبب في المسع

غير متوفرة.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد)

غير متوفرة.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة (تعرض متكرر)

غير متوفرة.

خطر الشفط في الجهاز التنفس

غير متوفرة.

القسم 11. المعلومات السامة

معلومات عن سبل التعرض المرجحة : غير متوفرة.

آثار صحية حادة كاملة

- : لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة. ملامسة العين
- : لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة. استنشاق
- : لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة. ملامسة الجلد
- : لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة. الابتلاع

اعراض متعلقة بالخصوصية الكيميائية والفيزيائية

- : ليست هناك بيانات معينة. ملامسة العين
- : ليست هناك بيانات معينة. استنشاق
- : ليست هناك بيانات معينة. ملامسة الجلد
- : ليست هناك بيانات معينة. الابتلاع

التأثيرات المتأخرة والفورية وكذلك التأثيرات المزمنة نتيجة للتعرض القصير والطويل الأمد

التعرض قصير المدى

- : غير متوفرة. التأثيرات الفورية المحتملة
- : غير متوفرة. التأثيرات المتأخرة المحتملة

التعرض طويل المدى

- : غير متوفرة. التأثيرات الفورية المحتملة
- : غير متوفرة. التأثيرات المتأخرة المحتملة

آثار صحية مزمنة كاملة

غير متوفرة.

- : لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة. عامة
- : لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة. السرطنة
- : لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة. التأثير على الجنين
- : لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة. القابلية على التسبب في المسع
- : لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة. التأثيرات النهائية
- : لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة. التأثيرات الخصوبية

القياسات الرقمية للسمية

تقديرات السمية الحادة

غير متوفرة.

القسم 12. المعلومات الإيكولوجية

السمية

النوع	النتيجة	اسم المكون/المنتج
الطلالب - subcapitata Pseudokirchneriella costatum Skeletonema - براغيث الماء - magna Daphnia mykiss Oncorhynchus - السمك - costatum Skeletonema - الطلالب - الطلالب - subcapitata Pseudokirchneriella magna Daphnia mykiss Oncorhynchus - براغيث الماء - السمك -	حد 0.048 EC50 مج / لتر حد 0.0052 EC50 مج / لتر حد 0.1 EC50 مج / لتر حد 0.22 LC50 مج / لتر حد 0.00064 NOEC مج / لتر مزن 0.0012 NOEC مج / لتر مزن 0.004 NOEC مج / لتر مزن 0.098 NOEC مج / لتر	C(M)IT/MIT (3:1)
72 ساعت		
48 ساعت		
48 ساعت		
96 ساعت		
48 ساعت		
72 ساعت		
21 أيام		
28 أيام		

القسم 12. المعلومات الإيكولوجية

الثبات والتحلل

القابلية على التحلل الحيوي	التحلل الضوئي	العمر النصفى المائى	اسم المكون/المنتج
ليس بسمولة	-	-	C(M)IT/MIT (3:1)

القدرة على التراكم الأجياني

إمكانية	BCF	LogPow	اسم المكون/المنتج
مُنخفض	3.16	-	C(M)IT/MIT (3:1)

القابلية على التحرك عبر التربة

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

التأثيرات الضارة الأخرى

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

القسم 13. الاعتبارات المتعلقة بتصرف المواد والتخلص منها

طريق التصرف

: ينبغي تجنب توليد النفايات أو التقليل 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 الفانوس 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. ينبغي أن يُعاد تدوير نفاية التغليف. ينبغي عدم أخذ الترميم أو الطمر في الاعتبار إلا إذا كانت إعادة التدوير غير مُجدية. لابد أن يجري التخلص من هذا المنتج و حاويته بطريقة آمنة. قد تظل بعض رواسب المنتج عالقة بالحاويات الفارغة أو فمسانها. تجنب تناول المادة المنسكبة و جريانها السطحي ووصولها إلى التربة و المجرى المائي و البالوعات و مجاري الصرف.

القسم 14. المعلومات المتعلقة بالنقل

IATA	IMDG	UN		
غير مقتنة.	غير مقتنة	غير مقتنة	غير مقتنة	رقم الأمم المتحدة
-	-	-	-	اسم الشحن الصحيح الخاص بالأمم المتحدة
-	-	-	-	فئة/فئات مخاطر النقل
-	-	-	-	مجموعة التعبئة
لا.	لا.	لا.	لا.	الأخطار البيئية
-	-	-	-	معلومات إضافية

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

غير متوفرة.

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

القسم 15. المعلومات التنظيمية

القواعد المتعلقة بالسلامة والصحة والبيئة : لا توجد لوائح وطنية و/أو إقليمية معروفة تتطابق على هذا المنتج (بما في ذلك مكوناته).

اللوائح الدولية

كيماويات جداول القائمة 1 و 2 و 3 من معاهدة الأسلحة الكيماوية

لم ترد بالقائمة.

بروتوكول مونتريال

لم ترد بالقائمة.

دولي (INTL) - اتفاقية ستوكهولم للملوثات العضوية طويلة البقاء

لم ترد بالقائمة.

بروتوكول آرهاوس للملوثات العضوية طويلة البقاء والمعادن الثقيلة الصادر عن اللجنة الاقتصادية الأوروبية التابعة للأمم المتحدة

لم ترد بالقائمة.

قوانين دولية

قائمة الجرد الوطنية

أستراليا

: لم تحدد.

كندا

: لم تحدد.

الصين

: لم تحدد.

أوروبا

: لم تحدد.

اليابان

: قائمة اليابان (ENCS): لم تحدد.

قائمة اليابان (قانون الصحة والسلامة الصناعيين ISHL): لم تحدد.

مالزيا

: لم تحدد.

نيوزيلندا

: لم تحدد.

الفلبين

: لم تحدد.

جمهورية كوريا

: لم تحدد.

تايوان

: لم تحدد.

الولايات المتحدة

: لم تحدد.

القسم 16. المعلومات الأخرى

السيرة

تاريخ الطبع

19.11.2021 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

19.11.2021

: تاريخ الإصدار السابق

لم يتم التأكيد من الصلاحية من قبل

1

: نسخة

ATE = تقدير السمية الحادة

BCF = عامل التركز الحيوي

GHS = النظام المتواافق عالمياً لتصنيف وتوسيع المواد الكيميائية

IATA = رابطة النقل الجوي الدولي

IBC = حاوية سوائل وسيطة

IMDG = البحرية الدولية للبضائع الخطرة

LogPow = لوغاریتم معامل تجزئة الأوكتانول/الماء

MARPOL = المعاهدة الدولية لمنع التلوث الناجم عن السفن، 1973 المُعَلَّمة بموجب بروتوكول 1978.

"ماربول" = التلوث البحري

الـ UN = الأمم المتحدة

: غير متوفرة.

المراجع

☒ تشير إلى معلومات تم تغييرها مقارنة بالنسخة التي سبق إصدارها.

ملحوظة للقارئ الكريم

القسم 16. المعلومات الأخرى

على حد علمنا، المعلومات الواردة هنا هي معلومات دقيقة غير أن كلام المورد سالف الذكر أو أيٍ من التابعين له لا يتحملون أية مسؤولية عن مدى دقة محتوى هذه الوثيقة أو اكتماله. وتقع مسؤولية التحديد النهائي لمدى ملاءمة أية مادة من المواد على عاتق المستخدم وحده. ونظراً لأن كافة المواد قد تتطوّر على مخاطر غير معروفة، يتوجب إلتزام الحيطة عند استخدامها. وبالرغم من أن هذه الصحيفة بها توصيفاً لمخاطر معينة، إلا أننا لانضمن عدم وجود مخاطر أخرى.