

PVA Primer

القسم 1. الاسم (بيان المنتج)

مُعرف المنتج	PVA Primer :
كود المنتج	4271 :
وصف المنتج	. طلاء.
نوع المنتج	. سائل.
وسائل التعريف الأخرى	: غير متوفرة.

الاستخدام الموصى به للمادة الكيميائية وقيود الاستخدام**الاستخدامات التي تم تعينها**

use Consumer - coatings in Use : يستخدم هذا المنتج بالطريقة المذكورة في الملصق فقط.
 - الاستخدام الصناعي - coatings in Use

تفاصيل بيانات المورد

Jotun UAE Ltd. L.L.C. :
 P.O.Box 3671, Dubai, U.A.E.
 Tel: 009714 3395000
 Fax:009714 3380666

Jotun Abu Dhabi L.L.C.
 P.O.box-3714
 Abu Dhabi U.A.E.
 Tel: 00971 2 5510300
 Fax:00971 2 5510232

SDSJotun@jotun.com

رقم هاتف الطوارئ

Jotun AS, Norway :
 +47 33 45 70 00

القسم 2. بيان الأخطار**تصنيف المادة أو الخليط**

التحسس الجلدي - الفئة 1
 الخطورة البيئية المائية (الحادية) - الفئة 3
 الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 3

عناصر بطاقة الوسم في النظام N M
صور توضيحية للأخطار**كلمة التنبية****عبارات المخاطر****عبارات التحذير**

- : تحذير.
- : قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.
- : ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.
- : ضع المنتج بعيداً عن متناول الأطفال.
- : ليس قفازات واقية. تجنب انتشار المادة في البيئة. تجنب تنفس البخار.
- : أخلع الثياب الملؤنة وأغسلها قبل إعادة استخدامها. في حالة سقوط المادة على الجلد: يغسل بوفرة من الماء. إذا حدث تهيج أو طفح جلدي: تطلب استشارة الطبيب.

القسم 2. بيان الأخطار

- التخزين** : غير قابل للتطبيق.
- التخلص من النفاية** : تخلص من المحتويات والوعاء وفقاً لكافة اللوائح المحلية، والإقليمية، والوطنية، والدولية.

الأخطار الأخرى التي لا تؤدي إلى تصنيف : لا توجد.

القسم 3. التركيب/معلومات عن المكونات

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

اسم المكون
C(M)IT/MIT (3:1)

على حد علم المؤرّد في هذه اللحظة وطبقاً للتركيزات المستخدمة، لا توجد أية مكوّنات أو مكوّنات 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 الازمة

لامسة العين : يُراعى دفع الماء على العين فوراً، ورفع الجفون العلوية والسفلية من حين لآخر. يُراعى التحقق من عدم وجود عدسات لاصقة أو إزالتها إن وُجدت. يُراعى مواصلة الشطف لمدة عشر دقائق على الأقل. يُراعى الحصول على الرعاية الطبية في حالة حدوث تهيج.

استنشاق : أخرج المصاب إلى الهواءطلق ثم ضعه في وضعية مريحة بالنسبة للتنفس. في حالة التوقف عن التنفس، عدم إنتظام التنفس أو لو حدثت سكتة تنفسية، يُراعى تقديم أكسجين أو تنفساً اصطناعياً من قبل أفراد مدربين. قد تتطوّر عملية الإنعاش من الفم إلى الفم على خطورة ما للشخص الذي يقدم المساعدة عند قيامه بها. يُراعى الحصول على الرعاية الطبية إذا استمرت التأثيرات الصحية الصائرة أو إن كانت شديدة. في حالة فقدان الوعي، ضع المترعرع في وضعية الإفراقة واطلب الرعاية الطبية على الفور. يُراعى الإبقاء على مسلك الهواء مفتوحاً. أرخي كل خانق من الثياب كالياقة أو رباط العنق أو الحزام أو أربطة الوسط.

لامسة الجلد : يغسل بوفرة من الصابون والماء. أزل الثياب والأحذية الملوثة. اغسل الثياب الملوثة جيداً بالماء قبل نزعها، أو البس فزارات. يُراعى مواصلة الشطف لمدة عشر دقائق على الأقل. يُراعى الحصول على الرعاية الطبية. يُراعى التوقف عن التعرض في حالة ظهور أية شكاوى أو أعراض. يُراعى غسل الثياب قبل إعادة استخدامها. يُراعى تنظيف الحذاء تنظيفاً جيداً قبل ارتدائه ثانية.

الابتلاع : يُراعى المضمضة بالماء. يُراعى نزع الأطقم السينية إن وُجدت. في حالة بلع المادة مع احتفاظ الشخص بوعيه، يتم إعطائه كميات قليلة من الماء ليشربها. يُراعى التوقف لو شعر الشخص المعرض بالغثيان إذ أن القibo ينطوي على خطورة. لا تحرض على القيء إلا إن طلب أحد أعضاء الطاقم الطبي منك أن تقوم بهذا. ينبغي الإبقاء على الرأس منخفضاً أثناء القيء كي لا يدخل القيء إلى الرئتين. يُراعى الحصول على الرعاية الطبية إذا استمرت التأثيرات الصحية الصائرة أو إن كانت شديدة. يُحظر إعطاء أي شيء عن طريق الفم لشخص فقد الوعي. في حالة فقدان الوعي، ضع المترعرع في وضعية الإفراقة واطلب الرعاية الطبية على الفور. يُراعى الإبقاء على مسلك الهواء مفتوحاً. أرخي كل خانق من الثياب كالياقة أو رباط العنق أو الحزام أو أربطة الوسط.

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** : قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.
- 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** : الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:
تهيج
احمرار
- الابتلاع** : ليست هناك بيانات معينة.

القسم 4. تدبير الإسعاف الأولى

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

راجع المعلومات الخاصة بالسمية (القسم 11)

القسم 5. تدابير مكافحة النار

وسائل الإطفاء

- وسائل الإطفاء 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. هذه المادة ضارةٌ بالحياة المائية وتتأثير بها طبولة الأداء. يجب احتواء ماء الإطفاء الملوث بهذه المادة للحيلولة دون تسربها إلى المجاري المائية أو المصادر أو المجاري الصحية.

نوافذ تحل حاربي خطرة : قد تحتوي نوافذ الإنhal الماء الآتية:
ثاني أكسيد الكربون
أول أكسيد الكربون
أكسيد/أكاسيد فازية

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 مكافحة 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. يُراعى إخلاء المناطق المجاورة. يُراعى عدم السماح بالدخول لكل من لا يرتدي الثياب الواقية أو من لا حاجة لك بهم من الأفراد. يُراعى تجنب ملامسة المادة المنسكبة أو السير عليها. تجنب استنشاق البخار أو الرذاذ. يُراعى توفير تهوية كافية. يُراعى ارتداء منفاس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. ارتدي التجهيزات الواقية الشخصية الملائمة.
- مسعفي 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 الحسينان. راجع كذلك المعلومات الواردة في قسم "للأفراد من خارج فريق الطوارئ".

الاحتياطات البيئية

- تجنب تناول المادة المنسكبة وجرائها السطحي ووصولها إلى التربة و المجاري المائية والبالوعات ومجاري الصرف. يُراعى عدم إبلاغ السلطات المعنية لو تسبّب المنتج في تلوث البيئة (مجاري الصرف، المجاري المائية، التربة أو الهواء). مادة ملوثة للماء. قد تكون ضارة بالبيئة إذا انتشرت بكميات كبيرة.

طانق ومواد الاحتواء والتقطيف

انسكاب صغير

- انسكاب كبير** : يُراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يُراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. خفف بالماء ثم قم بجاز الته بالتنشيف باستخدام الممسحة إذا كان قابل للذوبان في الماء. كيبل، أو إذا كان المنتج غير قابل للذوبان في الماء، قم بالتنشيف مستخدماً مادة خاملة جافة ثم إطرحها في وعاء مهملات مناسب. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من النفايات المرخصين.

- انسكاب صغير** : يُراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يُراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. يتم الاقتراب من الناحية التي تهب منها الرياح إلى المكان. امنع دخولها في بالوعات الصرف، و المجاري المائية، أو البرومات، أو المناطق الممحورة. يُراعى غسل الانسكابات وصولاً بها إلى محطة معالجة مياه الفيض أو التعامل معها كآلاتي. يُراعى احتواء الانسكاب وجمعه بمادة ماصّة غير قابلة للاحتراق مثل الرمل، أو التراب، أو الفرميكولييت، أو تراب بيتوسي، ثم وضعها في إحدى الحاويات للتخلص منها بما يتفق وللوائح المحلية (انظر القسم 13). تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من النفايات المرخصين. المادة الماصلة الملوثة قد تتشكل خمراً مماثلاً لخطر المنتج المنسكب. ملاحظة: انظر القسم 1 لمعرفة معلومات الاتصال الخاصة بالطاريء والقسم 13 بشأن التخلص من النفايات.

القسم 8. ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

لابد أن يتحقق المستخدم من أن اختياره النهائي لنوع الفعاليات المتناولة لهذا المنتج هو الاختيار الأفضل، وأن يأخذ في اعتباره شروط الاستخدام الخاصة، كما أوردها تقييم مخاطر المستخدم.

أدوات حماية الجسم

على عمال التشغيل أن يرتديوا ملابس مضادة للشوائب (الكهرباء الساكنة) مصنوعة من الألياف الطبيعية أو من ألياف تخلصية تقاوم درجات الحرارة العالية.

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

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

لابد أن يرتدي العمال أجهزة تنفس مُعتمدة وملائمة إذا كانوا مُعرّضين لتركيزات تتعدى حد التعرض. استخدام قناع التنفس مع فلتر الفحم والغبار خلال رش المنتج، في الأماكن المحصور، يُراعي استخدام أجهزة تنفسية مزودة بالهواء أو بالهواء المضغوط. استخدم فلتر الغم (A2) عند استعمال الروول أو الفرشاة

وقاية أخرى لحماية الجلد

حماية تنفسية

القسم 9. الخواص الفيزيائية والكيميائية وخصائص السلامة

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

المظهر

الحالة الفيزيائية

سائل.

اللون

بيضاء.

الرائحة

خاصية.

غير قابل للتطبيق.

عتبة الرائحة

: 10 إلى 8.

pH

نقطة الانصهار/نقطة التجمد

0 :

نقطة الغليان

وأدنى قيمة معروفة هي: 100 °C (212 ف)

نقطة الوميض

غير متوفرة.

معدل التبخّر

: 0.36 (water) مُقلّنا بـ خلات البوتيل

القابلية على الاشتعال

غير قابل للتطبيق.

الحد الأعلى/الأدنى للانفجار أو القابلية

غير قابل للتطبيق.

للأشتعال

الضغط البخاري

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

كتافة البخار النسبية

غير متوفرة.

الكتافة

: 1.2 g/cm³

الذوبانية (نيات)

غير قابل للتطبيق.

وسائل الإعلام	النتجة
ماء بارد	قابل للذوبان بسهولة
ماء ساخن	قابل للذوبان بسهولة

معامل تفريق الأوكتانول/الماء

غير متوفرة.

درجة حرارة الاشتعال الذاتي

غير متوفرة.

درجة حرارة الانحلال

غير متوفرة.

الزوجة

غير متوفرة.

خصائص الجسيمات

غير متوفرة.

حجم الجسيمات المتوسط

القسم 10. الثبات الكيميائي والقابلية للتفاعل

التفاعلية

الثبات الكيميائي

إمكانية التفاعلات الخطيرة

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

: المنتج ثابت.

لن تحدث تفاعلات خطيرة في ظروف التخزين والاستخدام العادي.

الظروف التي ينبغي تجنبها

المواد غير المتوفرة

ليست هناك بيانات معينة.

ليست هناك بيانات معينة.

القسم 10. الثبات الكيميائي والقابلية للفاعل

: في ظروف التخزين والاستخدام العادي، من غير المنتظر أن تتوارد نواتج تحول خطيرة.

نواتج الانحلال الخطيرة

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 ملجم / كجم	-

التهيج/التآكل

غير متوفرة.

الاستحساس.

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

تأثير على الجنينات

غير متوفرة.

السرطانة

غير متوفرة.

السمية التناصيلية

غير متوفرة.

القابلية على التسبب في المسحة

غير متوفرة.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد)

غير متوفرة.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة (تعرض متكرر)

غير متوفرة.

خطر الشفط في الجهاز التنفسي

غير متوفرة.

معلومات عن سبل التعرض المرجحة : غير متوفرة.

آثار صحية حادة كاملة

لامسة العين

: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

استنشاق

: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

لامسة الجلد

: قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.

الابتلاع

: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

اعراض متعلقة بالخصوصيات السامة والكيميائية والفيزيائية

لامسة العين

: ليست هناك بيانات معينة.

استنشاق

: ليست هناك بيانات معينة.

لامسة الجلد

: الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:

تهيج

احمرار

الابتلاع

: ليست هناك بيانات معينة.

التأثيرات المتأخرة والفورية وكذلك التأثيرات المزمنة نتيجة للتعرض القصير والطويل الأمد

التعرض قصير المدى

القسم 11. المعلومات السامة

<u>تأثيرات الفورية المحتملة</u>	: غير متوفرة.
<u>تأثيرات المتأخرة المحتملة</u>	: غير متوفرة.
<u>التعرض طويل المدى</u>	: غير متوفرة.
<u>تأثيرات الفورية المحتملة</u>	: غير متوفرة.
<u>تأثيرات المتأخرة المحتملة</u>	: غير متوفرة.
<u>آثار صحية مزمنة كاملة</u>	غير متوفرة.

عامة	: ما أن يحدث الاستحسان، قد يقع تفاعل تحسسي شديد مع تعرضات لاحقة لمستويات شديدة الانخفاض.
السرطنة	: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
التاثير على الجينات	: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
السمية التassالية	: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

القياسات الرقمية للسمية

تقديرات السمية الحادة

اسم المكون/المنتج	بالفم (مج / كجم)	جلدي (مج / كجم)	الاستنشاق (الجزء من المليون)	الاستنشاق (الأبخرة) (مج / لتر)	الاستنشاق (الأغيرة والضباب) (مج / لتر)
C(M)IT/MIT (3:1)	53	50	N/A	0.5	N/A

القسم 12. المعلومات الإيكولوجية

السمية

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

الثبات والتحلل

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

القدرة على التراكم الأحاجي

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.

تأثيرات 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 والمنتجات الثانوية بما ينفق و متطلبات الحماية البيئية و تشريعات التخلص من النفايات و غيرها من متطلبات السلطة الإقليمية و المحلية. يُراعى التخلص من الفائض 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 متناشياً مع متطلبات كافة السلطات ذات الصلاحية. ينبغي أن يُعاد تدوير نهاية التغليف. ينبغي عدمأخذ الترميم أو الطمر في الاعتبار إلا إذا كانت إعادة التدوير غير مجدية. لابد أن يجري التخلص من هذا المنتج وحاويته بطريقة آمنة. ينبغي الحذر عند مناولة الحاويات المُفرَّغة التي لم تُنظف ولم تُ Hussel. قد تظل بعض رواسب المنتج عالقة بالحاويات الفارغة أو قصصها. تجنب تناول المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة و المجرى المائي والبالوعات ومجاري الصرف.

القسم 14. المعلومات المتعلقة بالنقل

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

: النقل داخل منشآت المستخدم: يُراعى 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.

احتياطات خاصة للمستخدم : غير متوفرة.
النقل سائباً بحسب اتفاقيات المنظمة البحرية الدولية (IMO)

القسم 15. المعلومات التنظيمية

اللوائح الدولية

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

بروتوكول مونتريال

لم ترد بالقائمة.

دولي (INTL) - اتفاقية ستوكهولم للملوثات العضوية طولية البقاء

لم ترد بالقائمة.

اتفاقية روتردام الدولية بشأن إجراء الموافقة عن علم مسبق

لم ترد بالقائمة.

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

لم ترد بالقائمة.

القسم 16. المعلومات الأخرى

السيرة

تاريخ الطبع

تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

تاريخ الإصدار السابق

نسخة

28.06.2023 :

28.06.2023 :

لم يتم التأكد من الصلاحية من قبل

1 :

القسم 16. المعلومات الأخرى

مفتاح الاختصارات

الـ ATE :	تقدير السمية الحادة
الـ BCF :	معامل الترcker الحيوي
الـ GHS :	النظام المتفق عالمياً لتصنيف وتوسيع المواد الكيميائية
الـ IATA :	رابطة النقل الجوي الدولي
الـ IBC :	حاوية سوائل وسيطة
الـ IMDG :	البردية الدولية للبضائع الخطرة
الـ LogPow :	لوغاریتم معامل تجزئة الأوكتانول/الماء
الـ MARPOL :	المعاهدة الدولية لمنع التلوث الناجم عن السفن، 1973 المعهلة بموجب بروتوكول 1978.
"ماربول" :	(الـ "ماربول" = التلوث البحري)
N/A :	غير متوفرة
SGG :	مجموعة الفصل
الـ UN :	الأمم المتحدة

الإجراءات المتبعة للحصول على التصنيف

التصنيف	التبرير
الحساس الجلدي - الفئة 1	طريقة الحساب
الخطورة البيئية المائية (الحادي) - الفئة 3	طريقة الحساب
الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 3	طريقة الحساب

المراجع

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

ملاحظة للقاريء الكريم

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 الجاهزة، 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. وينبغي على المستخدمين الرجوع إلى شركة **Jotun** للحصول على الإرشادات الخاصة بمدى ملائمة هذا المنتج بوجه عام لاحتياجاتهم الخاصة وللأستخدامات المحددة. وفي حالة التضارب بين إصدارات اللغات المختلفة من هذا المستند، فإن النسخة الإنجليزية (المملكة المتحدة) هي التي تكون سارية ويتم العمل بها.