

Jotafloor Screed Comp C2

القسم 1. الاسم (بيان المنتج)

| | |
|--------------------------|--------------------------------------|
| Jotafloor Screed Comp C2 | : بيان تعريف المنتج طبقاً للنظام ن م |
| غير متوفرة. | : وسائل التعريف الأخرى |
| 48062 | : كود المنتج |
| مادة خاملة. | : وصف المنتج |
| مادة صلبة. | : نوع المنتج |

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

| | |
|-----------------------------|------------------------|
| Jotun Saudia Co Ltd. | : تفاصيل بيانات المورد |
| P.O. Box 34698 Jeddah 21478 | |
| Kingdom of Saudi Arabia | |
| Tel: +966 2 6350535 | |
| Fax: +966 2 6362483 | |
| SDSJotun@jotun.com | |

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

القسم 2. بيان الأخطار

تصنيف المادة أو الخليط : غير مُصنَّفة.

عناصر بطاقة الوسم في النظام ن م

| | |
|---|---------------------|
| بدون كلمة تنبيه | : كلمة التنبيه |
| لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة. | : عبارات المخاطر |
| | : عبارات التحذير |
| 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 : مادة
وسائل التعريف الأخرى : غير متوفرة.

رقم CAS (رقم التسجيل في دائرة المستخلصات الكيميائية)/وسائل تعريف أخرى :
رقم التسجيل في دائرة المستخلصات : غير متوفرة.
الكيميائية CAS :
كود المجموعة الأوروبية : غير متوفرة.

القسم 3. التركيب/معلومات عن المكونات

كود المنتج : 48062

| اسم المكون | % | رقم التسجيل في دائرة المستخلصات الكيميائية CAS |
|---------------|-----|--|
| Quartz (SiO2) | 100 | 14808-60-7 |

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

القسم الثامن يعرض حدود التعرض المهني، في حال توفرها.

القسم 4. تدبير الإسعاف الأوليوصف إجراءات الإسعافات الأولية اللازمة

| | |
|--------------|--|
| ملامسة العين | يُراعى دفع الماء على العين فوراً، و رفع الجفون العلوية والسفلية من حين لآخر. يراعى التحقق من عدم وجود عدسات لاصقة أو إزالتها إن وجدت. يُراعى الحصول على الرعاية الطبية في حالة حدوث تهيج. |
| استنشاق | أخرج المصاب إلى الهواء الطلق ثم ضعه في وضعية مريحة بالنسبة للتنفس. يُراعى الحصول على الرعاية الطبية لو ظهرت أعراض. |
| ملامسة الجلد | اغسل الجلد الملوث بكثير من الماء المتدفق. أزل الثياب والأحذية الملوثة. يُراعى الحصول على الرعاية الطبية لو ظهرت أعراض. |
| الابتلاع | يُراعى المضغ بالماء. أخرج المصاب إلى الهواء الطلق 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 منك أن تقوم بهذا. يُراعى الحصول على الرعاية الطبية لو ظهرت أعراض. |

أهم الأعراض/التأثيرات، الحادة والمتأخرةآثار صحية حادة كامنة

| | |
|--------------|---|
| 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 | : لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة. |

علامات/أعراض فرط التعرض

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

بيان الرعاية الطبية الفورية والمعالجة الخاصة إذا كانت ضرورية

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

راجع المعلومات الخاصة بالسّمية (القسم 11)

القسم 5. تدابير مكافحة الناروسائل الإطفاء

| | |
|----------------------------|--|
| وسائل الإطفاء المناسبة | : يراعى استخدام مادة إطفاء ملائمة للحريق المحيط. |
| وسائل الإطفاء غير المناسبة | : لا توجد. |

مخاطر خاصة ناشئة عن المادة الكيميائية : لا يوجد خطر محدد في حالة الحريق أو الانفجار.

نواتج تحلل حراري خطيرة : قد تحتوي نواتج الانحلال المواد الآتية: أكسيد/أكاسيد فلزية

القسم 5. تدابير مكافحة النار

- معدات الحماية الشخصية والاحتياطات : 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 : ينبغي أن يرتدي مكافح الحرائق التجهيزات الواقية المناسبة و جهاز تنفس مكتفي ذاتياً (SCBA) ذا وحدة كاملة للوجه يعمل في نمط الضغط الموجب.

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

- لافراد 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 ملامسة المادة المنسكبة أو السير عليها. ارتدي التجهيزات الواقية الشخصية الملائمة.
- لمسعي 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 الحسيان. راجع كذلك المعلومات الواردة في قسم "للأفراد من خارج فريق الطوارئ".
- الاحتياطات البيئية : تجنب تناثر المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة و المجاري المائية و البالوعات و مجاري الصرف. يُراعى إبلاغ السلطات المعنية لو تسبب المنتج في تلوث البيئة (مجري الصرف، المجاري المائية، التربة أو الهواء).

طرائق ومواد الاحتواء والتنظيف

- انسكاب صغير : يراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. اشطف المادة بالمكنسة الكهربائية أو اكسها ثم ضعها في أحد أوعية النفايات المعينة و المخصصة لهذا الغرض. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من النفايات المرخصين.
- انسكاب كبير : يراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. امنع دخولها في البالوعات و الصرف، و المجاري المائية، أو البدرومات، أو المناطق المحصورة. اشطف المادة بالمكنسة الكهربائية أو اكسها ثم ضعها في أحد أوعية النفايات المعينة و المخصصة لهذا الغرض. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من النفايات المرخصين. ملاحظة: أنظر القسم 1 لمعرفة معلومات الاتصال الخاصة بالطوارئ و القسم 13 بشأن التخلص من النفايات.

القسم 7. المناولة والتخزين**احتياطات للمناولة الآمنة**

- إجراءات للحماية : يراعى ارتداء أجهزة الوقاية الشخصية الملائمة(انظر القسم 8).
- إرشادات حول الصحة المهنية العامة : يحظر تناول الطعام، و الشراب، و التدخين في الأماكن التي يجري التعامل فيها مع هذه المادة سواء بالمناولة، التخزين أو المعالجة. يتوجب على العمال غسل الأيدي و الوجه قبل تناول الطعام و الشراب و التدخين. اخلع الثياب الملوثة و التجهيزات الوقائية قبل دخول الأماكن المخصصة للطعام. انظر القسم 8 لمزيد من المعلومات حول إجراءات الحفاظ على الصحة.
- متطلبات التخزين الآمن، 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، و باردة، و جيدة التهوية بعيداً عن المواد غير المطابقة (انظر القسم 10)، و عن الطعام، و الشراب. يراعى غلق الوعاء غلقاً تاماً محكماً إلى أن يُعد للاستخدام. لا بد من إحكام غلق الأوعية التي قد فتحت 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 المتوافقة قبل المناولة أو الاستخدام.

القسم 8. ضوابط التعرض/الحماية الشخصية**بارامترات التحكم****حدود التعرض المهني**

| اسم المكون | حدود التعرض |
|----------------------------|---|
| Quartz (SiO ₂) | TLV ACGIH (الولايات المتحدة، 3/2020). TWA: 0.025 مج / م ³ 8 ساعات. الشكل: الكسر القابل للتنفس |

- الضوابط الهندسية المناسبة : ينبغي أن تتوفر التهوية الجيدة بشكل عام لتقليل مدى تعرض العمال للملوثات التي يحملها الهواء.
- ضوابط التعرض البيئي : ننصح بفحص الانبعاثات الصادرة من أجهزة العمل و التهوية، للتأكد من استيفائها لمتطلبات قانون حماية البيئة. في بعض الحالات، قد يكون من الضروري استخدام أجهزة غسل الدخان، أو المرشحات أو إجراء تعديلات هندسية للمعدات، كي يتسنى تقليل الانبعاثات إلى مستويات مقبولة.

تدابير الحماية الفردية

القسم 8. ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

- إجراءات النظافة الشخصية**
- : اغسل اليدين، والذراعين، والوجه غسلاً تاماً بعد مناولة المنتجات الكيميائية، وعند الأكل والتدخين، وفي نهاية فترة العمل. يتوجب استخدام طرائق ملائمة لنزع الثياب التي يُحتمل تلوثها. يُراعى غسل الثياب الملوثة قبل ارتدائها مرة ثانية. تأكد من وجود محطات غسيل الأعين وأدشاش الأمان على مقربة من موقع العمل.
- أدوات حماية الوجه/العين**
- : يتوجب استخدام نظارات مستوفية لمواصفة مُعتمدة، عندما يُشير تقييم المخاطر إلى ضرورة ذلك لتجنب التعرض لتناثر السائل، أو الضباب أو الغازات أو الأغبرة. إذا كان الاتصال ممكناً، ينبغي ارتداء وسائل الحماية التالية، ما لم يشر التقييم 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 والتعليمات التي تقدمها جهة تصنيع القفاز بشأن استخدامه وتخزينه وصيانته واستبداله. ينبغي استبدال القفازات بانتظام وإذا ظهرت أي علامة على تلف مادة القفاز.
- تأكد دائماً من أن القفازات خالية من العيوب وأنها خُزنت واستخدمت على نحو سليم.
- قد يتردى أداء القفاز أو فعاليته بسبب تلفه الفيزيائي/الكيميائي وسوء صيانتها.
- قد يعمل الكريم الحائل على حماية مواضع الجلد المُعرّضة، غير أنه لا يستخدم حيث قد حدث التعرض بالفعل.
- للاختيار المناسب لمواد القفازات مع التركيز على الأنواع المقاومة للمواد الكيميائية ووقت الاختراق، يرجى استشارة الجهة الموردة للقفازات المقاومة للمواد الكيميائية.
- لا بد أن يتحقق المستخدم من أن اختياره النهائي لنوع القفازات المنتقاة لمناولة هذا المنتج هو الاختيار الأفضل، وأن يأخذ في اعتباره شروط الاستخدام الخاصة، كما أوردتها تقييم مخاطر المُستخدم.
- أدوات حماية الجسم**
- : يجب انتقاء التجهيزات الشخصية الواقية للجسم بما يتفق والمهمة التي يجري القيام بها والمخاطر التي تنطوي عليها، كما يجب أن يعتمد عليها أحد المختصين قبل التعامل مع هذا المنتج.
- غير قابل للتطبيق.
- وقاية أخرى لحماية الجلد**
- : ينبغي انتقاء الأحذية الملائمة وإجراءات الوقاية الجلدية الإضافية بناءً على المهمة التي تُؤدى وما تنطوي عليه من مخاطر وينبغي أن يعتمد عليها أحد المُختصين قبل مناولة المُنتج.
- حماية تنفسية**
- : بناءً على نوع الخطر والتعرض المحتمل، قم باختيار قناع التنفس المناسب مع المعيار أو المصادقة الملائمين. يجب استعمال أقتعة التنفس وفقاً لبرنامج حماية الجهاز التنفسي لضمان تركيب ملائم، وتدريب ملائم وجوانب استعمال أخرى مهمة ملائمة.
- لا بد أن يرتدي العمال أجهزة تنفس مُعتمدة وملائمة إذا كانوا مُعرّضين لتركيزات تتعدى حد التعرض. مرشح جسيمات (N95 / FFP2). في الأماكن المحصورة، يُراعى استخدام أجهزة تنفسية مزودة بالهواء أو بالهواء المضغوط.

القسم 9. الخصائص الفيزيائية والكيميائية

- المظهر**
- الحالة الفيزيائية**
- : مادة صلبة. [مسحوق].
- اللون**
- : رمادي.
- الرائحة**
- : خاصة.
- عتبة الرائحة**
- : غير قابل للتطبيق.
- pH**
- : غير قابل للتطبيق.
- نقطة الانصهار**
- : غير قابل للتطبيق.
- نقطة الغليان**
- : غير متوفرة.
- نقطة الوميض**
- : [المُنتج لا يساعد على استدامة الاحتراق].
- معدل التبخر**
- : غير متوفرة.
- القابلية للاشتعال (مادة صلبة، غاز)**
- : غير قابل للتطبيق.
- الحدود العليا/الدنيا للقابلية للاشتعال أو الانفجار**
- : غير قابل للتطبيق.
- الضغط البخاري**
- : غير متوفرة.
- الكثافة البخارية**
- : غير متوفرة.
- الكثافة النسبية**
- : 2.65 g/cm³
- الدوائية**
- : غير ذؤوبة في المواد الآتية: ماء بارد و ماء ساخن.
- معامل تفريق الأوككتانول/الماء**
- : غير متوفرة.
- درجة حرارة الاشتعال الذاتي**
- : غير قابل للتطبيق.
- درجة حرارة الانحلال**
- : غير متوفرة.
- اللزوجة**
- : كينماتي (40 C° (104 ف)) : <0.205 /s²cm (<20.5 /s²mm

القسم 10. الثبات الكيميائي والقابلية للتفاعل

- التفاعلية** : لا توجد معلومات اختبار محددة عن إمكانية تفاعل هذا المنتج أو مكوناته.
- الثبات الكيميائي** : المُنتج ثابت.
- إمكانية التفاعلات الخطرة** : لن تحدث تفاعلات خطيرة في ظروف التخزين والاستخدام العادية.
- الظروف التي ينبغي تجنبها** : ليست هناك بيانات معينة.
- المواد غير المتوافقة** : ليست هناك بيانات معينة.
- نواتج التحلل الخطرة** : في ظروف التخزين والاستخدام العادية، من غير المنتظر أن تتولد نواتج تحلل خطيرة.

القسم 11. المعلومات السمية**معلومات حول الآثار السمية****سمية حادة**

غير متوفرة.

التهيج/التآكل

غير متوفرة.

الاستحساس

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

السرطنة

غير متوفرة.

السمية التناسلية

غير متوفرة.

القابلية على التسبب في المسخ

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 كامنة

- 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** : لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

أعراض متعلقة بالخواص السمية والكيميائية والفيزيائية

ملامسة العين : ليست هناك بيانات معينة.

القسم 11. المعلومات السمية

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

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

| | |
|------------------------------|---------------|
| التأثيرات الفورية المُحتملة | : غير متوفرة. |
| التأثيرات المتأخرة المُحتملة | : غير متوفرة. |

التعرض طويل المدى

| | |
|------------------------------|---------------|
| التأثيرات الفورية المُحتملة | : غير متوفرة. |
| التأثيرات المتأخرة المُحتملة | : غير متوفرة. |

آثار صحية مزمنة كامنة

غير متوفرة.

| | |
|------------------------------|---|
| عامة | : 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. |
| القابلية على التسبب في المسخ | : لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة. |
| التأثيرات النمنانية | : لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة. |
| التأثيرات الخصوبية | : لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة. |

القياسات الرقمية للسمية**تقديرات السمية الحادة**

غير متوفرة.

القسم 12. المعلومات الإيكولوجية**السمية**

غير متوفرة.

الثبات والتحلل

غير متوفرة.

القدرة على التراكم الأحيائي

غير متوفرة.

القابلية على التحرك عبر التربة

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

التأثيرات الضارة الأخرى : لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

القسم 13. الاعتبارات المتعلقة بتصريف المواد والتخلص منها**طرائق التصريف**

: ينبغي تجنب توليد النفايات أو التقليل منها حيثما أمكن. يراعى أن يجري دوماً 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. يراعى التخلص من الفائض 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 نفايات التغليف. ينبغي عدم أخذ الترميد أو الطمر في الاعتبار إلا إذا كانت إعادة التدوير غير مُجدية. لا بد أن يجري التخلص من هذا المنتج وحاويته بطريقة آمنة. قد تظل بعض رواسب المنتج عالقة بالحاويات الفارغة أو قمصانها. تجنب تناثر المادة المنسكبة وجرانها السطحي ووصولها إلى التربة و المجاري

القسم 13. الاعتبارات المتعلقة بتصريف المواد والتخلص منها

المائية 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 |
| - | - | - | معلومات إضافية |

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

النقل سائياً بحسب اتفاقيات المنظمة البحرية الدولية (IMO) : غير متوفرة.

القسم 15. المعلومات التنظيمية

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

اللوائح الدولية

كيماويات جداول القائمة 1 و2 و3 من معاهدة الأسلحة الكيميائية

لم ترد بالقائمة.

بروتوكول مونتريال

لم ترد بالقائمة.

دولي (INTL) - اتفاقية ستوكهولم للملوثات العضوية طويلة البقاء

لم ترد بالقائمة.

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

لم ترد بالقائمة.

قوائم دولية

قائمة الجرد الوطنية

أستراليا

: كافة المُكوّنات مُدرجة بالقائمة أو مُستثناة منها.

كندا

: كافة المُكوّنات مُدرجة بالقائمة أو مُستثناة منها.

الصين.

: كافة المُكوّنات مُدرجة بالقائمة أو مُستثناة منها.

أوروبا

: كافة المُكوّنات مُدرجة بالقائمة أو مُستثناة منها.

اليابان

: قائمة اليابان (ENCS): كافة المُكوّنات مُدرجة بالقائمة أو مُستثناة منها.

: قائمة اليابان (قانون الصحة والسلامة الصناعيتين (ISHL): كافة المُكوّنات مُدرجة بالقائمة أو مُستثناة منها.

ماليزيا

: كافة المُكوّنات مُدرجة بالقائمة أو مُستثناة منها.

نيوزيلندا

: كافة المُكوّنات مُدرجة بالقائمة أو مُستثناة منها.

الفلبيين

: كافة المُكوّنات مُدرجة بالقائمة أو مُستثناة منها.

القسم 15. المعلومات التنظيمية

- جمهورية كوريا : كافة المُكوّنات مُدرجة بالقائمة أو مُستثناة منها.
 تايوان : كافة المُكوّنات مُدرجة بالقائمة أو مُستثناة منها.
 الولايات المتحدة : لم تُحدّد.

القسم 16. المعلومات الأخرى

- السيرة**
 تاريخ الطبع : 26.04.2021
 تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 26.04.2021
 تاريخ الإصدار السابق : 21.10.2020
 نسخة : 1.02
 مفاتيح الإختصارات :
 ATE = تقدير السمية الحادة
 ال- BCF = مُعامل التركيز الحيوي
 GHS = النظام المتوافق عالمياً لتصنيف وتوسيم المواد الكيميائية
 ال- IATA = رابطة النقل الجوي الدولي
 ال- IBC = حاوية سوائب بسيطة
 ال- IMDG = البحرية الدولية للبضائع الخطرة
 LogPow = لوغاريتم معامل تجزئة الأوكتانول/الماء
 ال- MARPOL = المُعاهدة الدولية لمنع التلوث الناجم عن السفن، 1973 المُعدّلة بموجب بروتوكول 1978.
 ("ماربول" = التلوث البحري)
 ال- UN = الأمم المتحدة
 : غير متوفرة.
المراجع
 تشير إلى معلومات تم تغييرها مقارنة بالنسخة التي سبق إصدارها.

ملاحظة للقارئ الكريم

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