

صحيفة بيانات السلامة

FR1-55 BASE STONE GREY

القسم 1. الاسم (بيان المنتوج)

FR1-55 BASE STONE GREY : معرف المنتج

21055200B : SDS code

الاستخدام الموصى به للمادة الكيميائية وقيود الاستخدام

الاستخدامات التي تم تعينها

طلاء محمل على الماء. الاستخدام المهني الاستخدام الصناعي

جميع الاستخدامات الأخرى

Filler for interior use :

استخدامات المنتج

تفاصيل بيانات المورد

MAPAERO SAS
10, Avenue de la Rijole CS30098
09103 PAMIERS Cedex
France

المُستور د

عنوان البريد الإلكتروني للشخص المسئول : عن صحيفه بيانات السلامة هذه

+33 (0)5 34 01 34 01 : رقم هاتف الطوارئ
+33 (0)5 61 60 23 30

القسم 2. بيان الأخطار

تصنيف المادة أو الخليط

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المتكرر) - الفئة 1
الخطورة البيئية المائية (الحادية) - الفئة 2
الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 3

عناصر بطاقة الوضم في النظام ن م

صور توضيحية للأخطار



كلمة التنبية عبارات المخاطر

: قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.
قد يسبب تفاعلاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر.
ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

تحذير

: قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.

عبارات المخاطر

: قد يسبب تفاعلاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر.

الاستجابة

: ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

عبارات التحذير

: البن قفازات واقية. تجنب انتشار المادة في البيئة. تجنب تنفس البخار.

الوقاية

: تطلب استشارة الطبيب/رعاية طبية في حالة الشعور بتوعك. أخلع الثياب الملوثة واغسلها قبل إعادة استخدامها. في

الاستجابة

حالة سقوط المادة على الجلد: يغسل بوفرة من الماء. إذا حدث تهيج أو طفح جلدي: تطلب استشارة الطبيب.

التخزين

: غير قابل للتطبيق.

القسم 2. بيان الأخطار

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

اسم المكون		%	رقم التسجيل في دائرة المستخلصات الكيميائية CAS
crystalline silica, respirable powder C(M)IT/MIT(3:1)	<0.025	≤3	14808-60-7 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 اجراءات الاسعافات الأولية الازمة

لامسة العين : يُراعى دفع الماء على العين فوراً، ورفع الجفون العلوي والسفلي 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 بعد التعرض أو في حالة الشعور بتوعك.

استنشاق : أخرج المصاب إلى الهواءطلق ثم ضعه في وضعية مريحة بالنسبة للتنفس. في حالة التوقف عن التنفس، عدم إنقطاع التنفس أو لو حثت سكتة تنفسية، يُراعى تقديم أكسجين أو تنسف أصطناعياً 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 بعد التعرض أو في حالة الشعور بتوعك. في حالة فقدان الوعي، ضع المترض في وضعية الإفافة واطلب الرعاية الطبية على الفور. يُراعى الإبقاء على مسلك الهواء مفتوحاً. أرجxi كل خانق من الثياب كالباقاة أو رباط العنق أو الحزام أو أربطة الوسط.

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

الابتلاع : يُراعى المصاصة بالماء. يُراعى نزع الأطقم السنتية إن وُجدت. 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. يُراعى التوقف لو شعر الشخص المعرض بالغثيان إذ أن التقيؤ ينطوي على خطورة. لا تحرض على القيء إلا إن طلب أحد أعضاء الطاقم الطبي منه أن تقاوم بهذا. ينبغي الإبقاء على الرأس منخفضاً أثناء القيء كي لا يدخل القيء إلى الرئتين. يُراعى الحصول على الرعاية الطبية بعد التعرض أو في حالة الشعور بتوعك. يُحظر إعطاء أي شيء عن طريق الفم لشخص فقد الوعي. في حالة فقدان الوعي، ضع المترض في وضعية الإفافة واطلب الرعاية الطبية على الفور. يُراعى الإبقاء على مسلك الهواء مفتوحاً. أرجxi كل خانق من الثياب كالباقاة 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 الضارة قد تشمل ما يلي:
تهيج
احمرار

القسم 4. تدبير الإسعاف الأولي

الابلاع

ليست هناك بيانات معينة.

بيان الرعاية الطبية الفورية والمعالجة الخاصة اذا كانت ضرورية

- ملاحظات الطبيب**: علاج الأعراض. يُراعى الاستعانة فوراً باختصاصي علاج السموم لو ابتلعت أو استنشقت كميات كبيرة.
- معالجات خاصة**: لا يوجد علاج محدد.
- حماية فريق الإسعافات الأولية**: يُنظر 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 ضارة بالحياة المائية وتأثيراتها طويلة الأمد. يجب إحتواء ماء الإطفاء الملوث بهذه المادة للحيلولة دون تسربها إلى المحاري المائية أو المصادر أو المجاري الصحّية.

نوافع تحلل حراري خطيرة: قد تحتوي نوافع الانحلال المواد الآتية:
 ثاني أكسيد الكربون
 أول أكسيد الكربون
 مركيبات هالوجينية
 أكسيد/اكاسيد فلزية

: يُراعى 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 مكافهو 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: يُنظر 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 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 الحسبان. راجع كذلك المعلومات الواردة في قسم "للأفراد من خارج فريق الطوارئ".

الاحتياطات البنية

: تجنب تناول المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة و المجرى المائي و البالوعات و مجاري الصرف. يُراعى إبلاغ السلطات المعنية لو تسبب المنتج في تلوث البيئة (مجاري الصرف، المجرى المائي، التربة أو الهواء). مادة ملوثة للماء. قد تكون ضارة باليمن إذا انتشرت بكميات كبيرة.

طرائق ومواد الاحتواء والتنظيف

انسكاب صغير

: يُراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يُراعى نقل الأووعية من منطقة الانسكاب. خفف بالماء ثم قم بazar الته بالتشيف باستعمال المسحة إذا كان قابل للذوبان في الماء. كبديل، أو إذا كان المنتج غير قابل للذوبان في الماء، قم بالتشيف مستخدماً مادة خاملة جافة ثم إطرحها في وعاء مهملات مناسب. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من النفايات المرخصين.

انسكاب كبير

: يُراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يُراعى نقل الأووعية من منطقة الانسكاب. يتم الاقتراب من الناحية التي تهب منها الرياح إلى المكان. امنع دخولها في بالوعات الصرف، و المجرى المائي، أو البدرومات، أو المناطق المحصورة. يُراعى غسل الانسكابات وصولاً بها إلى محطة معالجة مياه الفيض أو التعامل معها كآلبي. يُراعى احتواء الانسكاب وجمعه بمادة ماصة غير قابلة للاحراق مثل الرمل، أو التراب، أو الفرميكوبوليت، أو تراب ديباتومي، ثم وضعها في إحدى الحاويات للتخلص منها بما يتفق ولوائح الملحية (انظر القسم 13). تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من النفايات المرخصين. المادة الماء الملوثة قد تتشكل خطراً مماثلاً لخطر المنتج المنسكب. ملاحظة: انظر القسم 1 لمعرفة معلومات الاتصال الخاصة بالطواريء والقسم 13 بشأن التخلص من النفايات.

القسم 7. المناولة والتخزين

احتياطات للمناولة المأمونة

اجراءات للحماية

: 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. تحذب ملامستها الأعين أو الجلد أو الثياب. تحذب استنشاق البخار أو السديم. يحظر ابتلاعها. تحذب انتشار المادة في البيئة. يُراعى الحفظ في الحاوية الأصلية أو في حاوية بديلة مُعتمدة مصنوعة من مادة متوافقة وإغلاقها بإحكام عند عدم استخدامها. الأوعية الفارغة تحتوي على بقايا قد تكون خطيرة. لا تُعيد استخدام الحاوية.

: يحظر 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.

: 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. يراعى غلق الوعاء علماً تماماً محكماً إلى أن يُعد للاستخدام. لابد من إحكام غلق الأوعية التي قد فتحت وتركها في وضع قائم و ذلك لتلافي حدوث تسرب. يُحظر التخزين في حاويات لا تحمل كتابة توضيحية. يُراعى استخدام طرق احتواء سليمة لتجنب تلوث البيئة. انظر القسم 10 للتعرف على المواد غير المطابقة قبل المناولة أو الاستخدام.

إرشادات حول الصحة المهنية العامة

متطلبات التخزين المأمون، بما في ذلك ما

يتعلق بحالات عدم توافق المواد

بارامترات التحكم

حدود التعرض المهني

لابيوجد.

القسم 8. ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

الضوابط الهندسية المناسبة

: إذا ما تولد غبار أو أدخنة أو غاز أو بخار أو سديم عن عمليات الاستخدام، يستخدم حبرات إحتواء المعاملات، تهوية تصريفية موضعية أو ما عدا ذلك من إجراءات تحكم هندسية لتخفيض تعرض العمال للملوثات المنقولة بالهواء إلى ما هو دون الحدود الموصى بها أو القانونية.

: تنصح بفحص الإنبعاثات الصادرة من أجهزة العمل والتهوية، للتأكد من استيفائها لمتطلبات قانون حماية البيئة. في بعض الحالات، قد يكون من الضروري استخدام أجهزة غسل дыхания، أو المرشحات أو إجراء تعديلاتٍ هندسية للمعدات، كي يتسمى تقليل الإنبعاثات إلى مستويات مقبولة.

ضوابط التعرض البيئي

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 لنزع الثياب التي يحتمل ثؤُلُوها. لا يسمح بارتداء ملابس العمل الملوثة خارج مكان العمل. يُراعى غسل الثياب الملوثة قبل ارتدائها مرة ثانية. تأكد من وجود محطات غسيل الأعين وأدشاش الأمان على مقربة من موقع العمل.

: يتوجب استخدام نظارات مستوفية لمواصفة معمتمدة، عندما يشير تقييم المخاطر إلى ضرورة ذلك لتجنب التعرض لتأثير السائل، أو الضباب أو الغازات أو الأغيرة. إذا كان الاتصال ممكناً، ينبغي ارتداء وسائل الحماية التالية، ما لم يشر التقييم إلى درجة أعلى من الحماية: نظارات أمان بواقيات جانبية.

أدوات حماية الوجه/العين

حماية يدوية

: ينبغي دوماً ارتداء القفازات غير المتفيدة والمقومة كيميائياً بما يتنقق مع المعايير المعتمدة عند التعامل مع المنتجات الكيميائية إذا تبين من تقييم المخاطر ضرورة ذلك. تحقق خلال استخدام القفازات من أنها ما زالت تحافظ بخواصها الواقعية، أخذًا في الاعتبار المعايير التي تحددها جهة تصنيع القفازات. تجدر الإشارة إلى أن زمن اختراك مادة أي قفاز قد يختلف باختلاف جهات تصنيعه. في حالة المخاليط، التي تتالف من مواد عديدة، لا يمكن أن يُقدر زمن حماية القفازات تقديرًا دقيقًا.

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

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

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

أدوات حماية الجسم

وقاية أخرى لحماية الجلد

حماية تنفسية

القسم 9. الخواص الفيزيائية والكيميائية وخصائص السلامة

المظهر

: سائل.	الحالة الفيزيائية
: رمادي.	اللون
: خاصية.	الراحة
: غير متوفرة.	عتبة الراحة
8 :	pH
: غير متوفرة.	نقطة الانصهار/نقطة التجمد
: غير متوفرة.	نقطة الغليان
: كأس مغلق: 105 ° (221 ف)	نقطة الوميض
: غير متوفرة.	معدل التبخّر
: غير متوفرة.	القابلية على الاشتعال
: غير متوفرة.	الحد الأعلى/الأدنى للانفجار أو القابلية للاشتغال
: غير متوفرة.	الضغط البخاري
: غير متوفرة.	كتافة البخار النسبية
: غير متوفرة.	الكتافة النسبية
: ذوبوبة بسهولة في المواد الآتية: ماء بارد.	الذوبانية
: غير متوفرة.	معامل تفريغ الأوكتانول/الماء
: غير متوفرة.	درجة حرارة الاشتعال الذاتي
: غير متوفرة.	درجة حرارة الانحلال
: كينماتي (درجة حرارة الغرفة): 4.32 /s ² cm (432 سنتي ستوك)	اللزوجة
: كينماتي (40 ° 104 ف): 2.01 /s ² cm (201 سنتي ستوك)	
: غير متوفرة.	وقت التدفق (2431 ISO)
1.505 g/cm ³ :	الكتافة

القسم 10. الثبات الكيميائي والقابلية للتفاعل

التفاعلية

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

الثبات الكيميائي

: المُنْتَج ثابت.

إمكانية التفاعلات الخطرة

: لن تحدث تفاعلات خطيرة في ظروف التخزين والاستخدام العادي.

الظروف التي ينبغي تجنبها

: ليست هناك بيانات معينة.

المواد غير المتواقة

: ليست هناك بيانات معينة.

نواتج الانحلال الخطرة

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

القسم 11. المعلومات السامة

معلومات حول الآثار السمعية**سمية حادة**

غير متوفرة.

التهيج/التآكل

غير متوفرة.

الاستحسان

القسم 11. المعلومات السامة

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

السرطانة

غير متوفرة.

السمية التسلسلية

غير متوفرة.

القابلية على التسبب في المرض

غير متوفرة.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد)

غير متوفرة.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة (تعرض متكرر)

الأعضاء المستهدفة	طريقة التعرض	الفئة	الاسم
-	استنشاق	الفئة 1	crystalline silica, respirable powder

خطر الشفط في الجهاز التنفسي

غير متوفرة.

معلومات عن سبل التعرض المرجحة : غير متوفرة.

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.

أعراض متعلقة بالخواص السمية 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

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

التعرض طويل المدى

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

آثار صحية مزمنة كامنة

غير متوفرة.

- عامة : قد يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر. ما أن يحدث الاستحسان، قد يقع تفاعل تحسسي شديد مع تعرضات لاحقة لمستويات شديدة الانخفاض.
- السرطنة : لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

القسم 11. المعلومات السامة

التأثير على الجينات

: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

السمية التنازلية

: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

القسم 12. المعلومات الإيكولوجية

السمية

غير متوفرة.

الثبات والتحلل

غير متوفرة.

القدرة على التراكم الأحياني

غير متوفرة.

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، والمحاليل والمنتجات الثانوية بما يتفق ومتطلبات الحماية البيئية وتشريعات التخلص من النفايات و غيرها من متطلبات السلطة الإقليمية والمحالية. يُراعى التخلص من الفائض والمنتجات غير القابلة لإعادة التدوير من خلال أحد المقاولين المرخص لهم بذلك. ينبغي لا 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 التخلص. ينبغي عدم أخذ الترميم أو الطمر في الاعتبار إلا إذا كانت إعادة التدوير غير مُجدية. لابد أن يجري التخلص من هذا المنتج وحاويته بطريقة آمنة. ينبغي الحذر عند مناولة الحاويات المفتوحة التي لم تُنظف ولم تُغسل. قد تتطلب 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	رقم الأمم المتحدة
Not regulated.	غير مقننة.	غير مقننة.	اسم الشحن الصحيح الخاص بالأمم المتحدة
-	-	-	فئة/فئات مخاطر النقل
-	-	-	مجموعة التعبئة
No.	.	لا.	الأخطار البيئية

احتياطات خاصة للمُستخدم : النقل داخل منشآت المستخدم؛ يُراعى النقل في حاويات مغلقة دائمة 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.

القسم 14. المعلومات المتعلقة بالنقل

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

القسم 15. المعلومات التنظيمية

قائمة جرد المخزون

أستراليا	: لم تحدد.
كندا	: مكون واحد على الأقل غير مترافق.
الصين.	: لم تحدد.
أوروبا	: لم تحدد.
اليابان	: قائمة اليابان (ENCS)؛ لم تحدد. قائمة اليابان (قانون الصحة والسلامة الصناعيين ISHL)؛ لم تحدد.
نيوزيلندا	: لم تحدد.
الفلبين	: لم تحدد.
جمهورية كوريا	: لم تحدد.
تايوان	: لم تحدد.
تايلاند	: لم تحدد.
تركيا	: لم تحدد.
الولايات المتحدة	: لم تحدد.
فيتنام	: لم تحدد.

القسم 16. المعلومات الأخرى

السيرة

تاريخ الطبع	: 31 أكتوبر 2022
تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة	: 6 أكتوبر 2022
تاريخ الإصدار السابق	: 5 أكتوبر 2022
نسخة	: 1.01

Unique ID

مفتاح الإختصارات

ATE = تقدير السمية الحادة	: الـATE = مُعامل التركز الحيوي
GHS = النظام المتفافق عالمياً لتصنيف وتوسيع المواد الكيميائية	: الـGHS = رابطة النقل الجوي الدولي
IBC = حاوية سوائب وسيطة	: الـIBC = IMDG = البحرية الدولية للبضائع الخطرة
LogPow = لوغاریتم معامل تجزئة الأوكتانول/الماء	: الـLogPow = MARPOL = المعاهدة الدولية لمنع التلوث الناجم عن السفن، 1973 المُعَدّلة بموجب بروتوكول 1978.
(ماربول) = التلوث البحري	: الـMARPOL = الخطورة البيئية المائية (الحادي) - الفئة 3
N/A = غير متوفرة	: الـN/A = SGG = مجموعة الفصل
SGG = مجموعة الفصل	: الـSGG = UN = الأمم المتحدة

الإجراءات المتبعة للحصول على التصنيف

التصنيف	التبرير
التحسس الجلدي - الفئة 1	طريقة الحساب
السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المتكرر) - الفئة 2	طريقة الحساب
الخطورة البيئية المائية (الحادي) - الفئة 3	طريقة الحساب
الخطورة البيئية المائية (طربلة الأمد) - الفئة 3	طريقة الحساب

تشير إلى معلومات تم تغييرها مقارنة بالنسخة التي سبق إصدارها.
ملاحظة للفاريء الكريم

القسم 16. المعلومات الأخرى

ملاحظة هامة: ليس الهدف من المعلومات الواردة في ورقة البيانات هذه (حيث يمكن تعديلاها من آن لآخر) أن تكون تفصيلية ومقدمة بحسن نية ويفترض أن تكون صحيحة وذلك اعتباراً من تاريخ إعدادها. تقع المسئولية على عائق المستخدم لكي يتحقق من حداة ورقة البيانات هذه قبل استخدام المنتج الذي تتعلق به.

يجب على الأشخاص الذين يستخدمون هذه المعلومات اتخاذ قرارات خاصة بهم تتعلق بمدى ملائمة المنتج ذي الصلة لتحقيق أغراضهم قبل الاستخدام. سواءً كانت تلك الأغراض غير الموصى بها على وجه التحديد في ورقة بيانات السلامة هذه، ثم يستخدم المستخدم المنتج على مسؤوليته الخاصة.

إخلاء مسئولية الشركة المصنعة: لا تخضع الظروف والطرق والعوامل الخاصة بالتأثير على معالجة المنتج وتخزينه واستخدامه والتخلص منه لسيطرة ومعرفة الشركة المصنعة. لذا، لا تتحمل الشركة المصنعة أي مسئولية عن أي أحداث سلبية يمكن أن تطرأ نتيجة التعامل مع المنتج أو تخزينه أو تطبيقه أو استخدامه أو إساءة استخدامه أو التخلص منه وبقدر ما يسمح به القانون، لا تتحمل الشركة المصنعة صراحة أي مسئولية عن أي فقدان جزئي أو كلي أو تلف و/أو نفقات تتعلق باي شكل من الأشكال عن تخزين المنتج أو معالجته أو استخدامه أو التخلص منه. تقع مسئولية المستخدم على المعالجة السليمة للمنتج واستخدامه والتخلص منه. يجب أن يتبع المستخدم كافة قوانين الصحة والسلامة المعمول بها.

إلا إذا اتفقنا على عكس ذلك، تخضع كافة المنتجات الواردة هنا إلى الشروط والأحكام القياسية للعمل الخاصة بنا، والتي تتضمن تحديد المسئولية. يرجى التأكد للرجوع إلى هذه الشروط والأحكام وأو الانتفاقيات ذات الصلة الموجودة لديك من AkzoNobel (أو الشركات التابعة، أي كانت الحالة).

حقوق الطبع © AkzoNobel