

## صحيفة بيانات السلامة

FR1-55 BASE STONE GREY

### القسم 1. الاسم (بيان المنتوج)

: بيان تعريف المنتوج طبقا للنظام ن م

FR1-55 BASE STONE GREY

SDS code :

21055200B

#### الاستخدام الموصى به للمادة الكيميائية وقيود الاستخدام

الاستخدامات التي تم تعيينها

طلاء محمل على الماء. الاستخدام المهني الاستخدام الصناعي

قيود الاستخدام

جميع الاستخدامات الأخرى

: استخدامات المنتج

Filler for interior use

تفاصيل بيانات المورّد

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

: عنوان البريد الإلكتروني للشخص المسئول  
عن صحيفة بيانات السلامة هذه

PSRA\_PAMIERS@akzonobel.com

: رقم هاتف الطوارئ

+33 (0)5 34 01 34 01  
+33 (0)5 61 60 23 30

### القسم 2. بيان الأخطار

: تصنيف المادة أو الخليط

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

#### عناصر بطاقة الوسم في النظام ن م

: صور توضيحية للأخطار



: كلمة التبيه

تحذير

قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.

قد يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر.  
ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

: عبارات المخاطر

عبارات التحذير

البس فقازات واقية. تجنب انتشار المادة في البيئة. تجنب تنفس البخار.

تطلب استشارة الطبيب/رعاية طبية في حالة الشعور بتوشك. أخلع الثياب الملوثة واغسلها قبل إعادة استخدامها. في حالة سقوط المادة على الجلد: يغسل بوفرة من الماء. إذا حدث تهيج أو طفح جلدي: تطلب استشارة الطبيب.

: التخزين

غير قابل للتطبيق.

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

6-10-2022

1.01 : نسخة

: تاريخ الإصدار السابق

5-10-2022

9/1

## القسم 2. بيان الأخطار

نخلص من المحتويات والوعاء وفقاً لكافة اللوائح المحلية، والإقليمية، والوطنية، والدولية.

: التخلص من النفاية لا توجد.

: الأخطار الأخرى التي لا تؤدي إلى تصنيف

## القسم 3. التركيب/معلومات عن المكونات

: مادة/مستحضر خلبي

اسم المُكوَّن	%	رقم التسجيل في دائرة المستخلصات الكيميائية CAS
crystalline silica, respirable powder C(M)IT/MIT(3:1)	≤3 <0.025	14808-60-7 55965-84-9

على حد علم المورد في هذه اللحظة وطبقاً للتركيبات 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

يراعى دفق الماء على العين فوراً، ورفع الجفون العلوية والسفلى من حين لآخر. يراعى التحقق من عدم وجود عدسات : ملامسة العين لاصقة أو إزالتها إن وجدت. يراعى مواصلة الشطف لمدة عشر دقائق على الأقل. يراعى الحصول على الرعاية الطبية بعد التعرض أو في حالة الشعور بتوعك.

أخرج المصاب إلى الهواءطلق ثم ضعه في وضعية مريحة بالنسبة للتنفس. في حالة التوقف عن التنفس، عدم إنتظام التنفس أو لو حدثت سكتة تنفسية، يراعى تقديم أكسجين أو تنفس اصطناعياً من قبل أفراد مدربين. قد تتطوّر عملية الإنعاش من الفم إلى الفم على خلورة ما للشخص الذي يقتضي المساعدة عند قيامه بها. يراعى الحصول على الرعاية الطبية بعد التعرض أو في حالة الشعور بتوعك. في حالة فقدان الوعي، ضع المترعرع في وضعية الإفافة واطلب الرعاية الطبية على الفور. يراعى الإبقاء على مسلك الهواء مفتوحاً. أرجxi كل خانق من الثياب كالياقة أو رباط العنق أو الحزام أو أربطة الوسط.

يغسل بوفرة من الصابون والماء. أزل الثياب والأحذية الملوثة. اغسل الثياب الملوثة جيداً بالماء قبل نزعها، أو السب قفازات. يراعى مواصلة الشطف لمدة عشر دقائق على الأقل. يراعى الحصول على الرعاية الطبية. يراعى التوقف عن التعرض في حالة ظهور آية شكاوى أو أعراض. يراعى غسل الثياب قبل إعادة استخدامها. يراعى تنظيف الحذاء تنظيفاً جيداً قبل ارتدائه ثانية.

يراعى المضمضة بالماء. يراعى نزع الأطقم الستينية إن وجدت. 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. يراعى التوقف لو شعر الشخص المعرض بالغثيان إذ أن التقيء ينطوي على خطورة. لا تحرض على التقيء إلا إن طلب أحد أعضاء الطاقم الطبي منك أن تقوم بهذا. ينبغي الإبقاء على الرأس منخفضاً أثناء التقيء كي لا يدخل التقيء إلى الرئتين. يراعى 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 المترعرع في وضعية الإفافة واطلب الرعاية الطبية على الفور. يراعى الإبقاء على مسلك الهواء مفتوحاً. أرجxi كل خانق من الثياب كالياقة أو رباط العنق أو الحزام أو أربطة الوسط.

### أهم الأعراض/التأثيرات، الحادة والمتاخرة

#### أثر صحية حادة كامنة

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.  
لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.  
قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.  
لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

#### علامات/أعراض فرط التعرض

ليست هناك بيانات معينة.  
ليست هناك بيانات معينة.  
الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:  
نفخ  
احمرار

## القسم 4. تدبير الإسعاف الأولي

لیست هنگام بیانات معینه

## الابتلاء :

**بيان الرعاية الطبية الفورية والمعالجة الخاصة إذا كانت ضرورية**

**الاعراض.** يُراعى الاستعانة فوراً باختصاصي علاج السموم لو ابتلعت أو إستنشقت كميات كبيرة.  
**العلاج.** لا يوجد علاج محدد.  
**الاحتياطات.** ملاحظات للطبيب:  
**الاحتياطات الخاصة.** معالجات خاصة:  
**الاحتياطات العامة.** حماية فريق الامدادات الأولية:  
**الخطورة.** خطورة ما للشخص الذي يقدم المساعدة عند قيامه بها. اغسل الثياب الملوثة جيداً بالماء قبل نزعها، أو السفف فقاير.

راجع المعلومات الخاصة بالسمية (القسم 11)

## القسم 5. تدابير مكافحة النار

وسائل الاطفاء

يراعى استخدام مادة إطفاء ملائمة للحريق المحيط.  
لا توحد.

**سوف يحدث تزايد في الضغط وقد تفجر الحاوية في حالة حدوث حريق أو تسخين.** هذه المادة ضارة بالحياة المائية وتأثيراتها طويلة الأمد. يجب احترام ماء الإطفاء الملوث بهذه المادة للحيلولة دون تسربها إلى المجاري المائية أو المصادر أو المجاري الصحابة.

قد تحتوي نواتج الإنحلال المواد الآتية:  
ثاني أكسيد الكربون  
أول أكسيد الكربون  
مركيبات هالوجينية  
أكسيد/أكسيد فلز ره

**الخطوة الأولى:** يراعي عزل المكان على الفور و ذلك باخلاء الأفراد المتواجدين على مقربة من الحادث في حالة نشوب حريق. يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب.

**الخطوة الثانية:** ينبعي أن يرتدى مكافحة الحرائق التجهيزات المناسبة و جهاز تنفس مكنتي ذاتياً (SCBA) ذا وحدة كاملة للوجه

**الخطوة الثالثة:** يراعى عزل المكان على الفور و ذلك باخلاء الأفراد المتواجدين على مقربة من الحادث في حالة نشوب حريق. يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب.

## القسم 6. تدابير مواجهة التسرب العارض

#### **الاحتياطات الشخصية ومعدات الحماية واجراءات الطوارئ**

**لمسعفي الطوارئ** : إذا لزم الأمر ارتداء ثياباً خاصة للتعامل مع الانسكاب، يرجى أخذ ما ورد في القسم 8 من معلومات حول المواد المناسبة. راجع كذلك المعلومات الواردة في قسم "لأفراد من خارج فريق الطوارئ" وغيرها مناسبة في الحسبان.

**الاحتياطات البنائية** تجنب تناشر المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة و المجرى المائي والبواقي ومجاري الصرف. يُراعى إبلاغ السلطات المعنية لو تسبب المنتج في تلوث البيئة (مجاري الصرف، المجرى المائي، التربة أو الهواء). مادة ملوثة للماء. قد تكون ضارة بالبيئة إذا انتشرت بكميات كبيرة.

## طرائق ومواد الاحتواء والتنظيف

يُراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرها. يراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. خفف بالماء ثم قم ببايـالـهـ : انـسـكـاـبـ صـغـيرـ  
بالتشييف باستعمال المسححة إذا كان قابل للذوبان في الماء. كبديل، أو إذا كان المنتج غير قابل للذوبان في الماء، قم  
بالتشييف مستخدماً مادة خاملة جافة ثم إطرافها في وعاء مهملات مناسب. تخلص منها عن طريق أحد مقاولـيـ التـخلـصـ  
منـالـفـارـاتـالـمـدـرـجـينـ

يراعي وقف التسرب إن لم ينطوي ذلك على مخاطرة. يراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. يتم الاقتراب من الناحية التي تهب منها الرياح إلى المكان. امنع دخولها في بالوعات الصرف، والمجاري المائية، أو البدروميات، أو المناطق الممحورة. يُراعي غسل الانسكابات وصولاً بها إلى محطة معالجةمياه الفيض أو التعامل معها كآلاتي. يُراعي احتواء الانسكاب وجمعه بمادة ماصّة غير قابلة للاحتراق مثل الرمل، أو التراب، أو الفرميكولييت، أو تراب ديانومي، ثم وضعها في إحدى الحاويات للتخلص منها بما يتنقّل والواحة المحلية (انظر القسم 13). تخلص منها عن طريق أحد مقاولى التخلص من النفايات المرخصين. المادة الماصة الملوثة قد تشكل خطراً مائلاً لخطر المنتج المنكّب. ملاحظة: انظر القسم 1 لمعرفة معلومات الاتصال الخاصة بالطواريء والقسم 13 بشأن التخلص من النفايات.

## القسم 7. المناولة والتخزين

### احتياطات للمناولة المأمونة

**إجراءات للحماية:** يراعى ارتداء أجهزة الوقاية الشخصية الملائمة (انظر القسم 8). يراعى عدم توظيف كل من سبق له/لها الإصابة بتحسّس الجلد في أيٍ من العمليات المتعلقة باستخدام هذا المنتج. تجنب لاماستها الأعين أو الجلد أو الثياب. تجنب استنشاق الدخان أو السديم، ينظر ابلاعها. تجنب انتشار المادة في البيئة. يُراعي الحفظ في الحاوية الأصلية أو في حاوية بديلة معتمدة مصنوعة من مادة متواقة وإغلاقها بإحكام عند عدم استخدامها. الأوعية الفارغة تحتوي على بقايا قد تكون خطيرة. لا تعيد استخدام الحاوية.

**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 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.

**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. يراعى غلق الوعاء غلقاً تاماً محكماً إلى أن يُعد للاستخدام. لابد من إحكام غلق الأووعية التي قد فتحت وتركها في وضع قائم وذلك لتلافي حدوث تسريب. يُحظر التخزين في حاويات لا تحمل كتابة توضيحية. يُراعي استخدام طرق احتواء سليمة لتجنب ثلث البيئة. انظر القسم 10 للتعرف على المواد غير المتواقة قبل المناولة أو الاستخدام.

## القسم 8. ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

### بارامترات التحكم

### حدود التعرض المهني

لا يوجد.

**الضوابط الهندسية المناسبة تصريفية موضعية أو ما عدا ذلك من إجراءات تحكم هندسية لتخفيف تعرض العمال للملوثات المنقولة بالهواء إلى ما هو دون الحدود الموصى بها أو القانونية.**

ننصح بفحص الإبعادات 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 تعديلاتٍ هندسية للمعدّات، كي يتسمى تقليل الانبعاثات إلى مستويات مقبولة.

### تدابير الحماية الفردية

**اجراءات النظافة الشخصية:** أغسل اليدين، والذراعين، والوجه غسلاً تاماً بعد مناولة المنتجات الكيميائية، وعند الأكل والتدخين، وفي نهاية فترة العمل. يتوجب استخدام طرائق ملائمة لنزع الثياب التي يحتمل تلوئها. لا يسمح بارتداء ملابس العمل الملوثة خارج مكان العمل. يُراعي غسل الثياب الملوثة قبل ارتدائها مرة ثانية. تأكد من وجود محطات غسيل الأعين وأدشان الأمان على مقربة من موقع العمل.

**أدوات حماية الوجه/العين:** يتوجب استخدام نظارات مستوفية لمواصفة معتمدة، عندما يُشير تقييم المخاطر إلى ضرورة ذلك لتجنب التعرض لتأثير السائل، أو الضباب أو الغازات أو الأغارة. إذا كان الاتصال ممكناً، ينبغي ارتداء وسائل الحماية التالية، ما لم يشر التقييم إلى درجة أعلى من الحماية: نظارات أمان بواقيات جانبية.

### حماية الجلد

**حماية يدوية:** ينبغي دوماً ارتداء القفازات غير المتفيدة والمقاومة كيميائياً بما يتفق مع المعايير المعتمدة عند التعامل مع المنتجات الكيميائية إذا تبين من تقييم المخاطر ضرورة ذلك. تتحقق خلال استخدام القفازات من أنها مازالت تحافظ بخواصها الواقعية، أخذًا في الاعتبار المعايير التي تحددها جهة تصنيع القفازات. تجدر الإشارة إلى أن زمن اختراق مادة أي قفاز قد يختلف باختلاف جهات تصنيعه. في حالة المخالفات، التي تتألف من مواد عديدة، لا يمكن أن يُقدر زمن حماية القفازات تقديرًا دقيقًا.

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

**وقاية أخرى لحماية الجلد:** ينبغي انتقاء الأحذية الملائمة وإجراءات الوقاية الجلدية الإضافية بناءً على المهمة التي تُؤدى وما تتطوّر عليه من مخاطر وينبغي أن يعتمدّها أحد المختصين قبل مناولة المنتج.

**حماية تنفسية:** 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 وجوانب استعمال أخرى مهمة ملائمة.

## القسم 9. الخواص الفيزيائية والكيميائية وخصائص السلامة

**المظهر**

: الحالة الفيزيائية	سائل.
: اللون	رمادي.
: الرانحة	خاصية.
: عتبة الرانحة	غير متوفرة.
pH :	8
: نقطة الانصهار/نقطة التجمد	غير متوفرة.
: نقطة الغليان الأولى ونطاق الغليان	غير متوفرة.
: نقطة الوميض	كأس مغلق: 105 °
: معدل التبخر	غير متوفرة.
: القابلية على الاشتعال	غير متوفرة.
: الحد الأعلى/الأدنى للاحتجاج أو القابلية للاشتعال	غير متوفرة.
: الضغط البخاري	غير متوفرة.
: كثافة البخار النسبية	غير متوفرة.
: الكثافة	1.505 g/cm <sup>3</sup>
: الذوبانية (نيات)	ذوبوبة بسهولة في المواد الآتية: ماء بارد.
: معامل تفريغ الأوكتانول/الماء	غير متوفرة.
: درجة حرارة الاشتعال الثاني	غير متوفرة.
: درجة حرارة الانحلال	غير متوفرة.
: الزوجة	كينماتي (درجة حرارة الغرفة): 4.32 /s <sup>2</sup> cm كينماتي (°40): 2.01 /s <sup>2</sup> cm
: الخواص الانفجارية	غير متوفرة.
: خواص موكسدة	غير متوفرة.
: الذوبانية في الماء	غير متوفرة.

## القسم 10. الثبات الكيميائي والقابلية للتفاعل

: التفاعلية

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

: الثبات الكيميائي

المُنتَج ثابت.

: إمكانية التفاعلات الخطيرة

لن تحدث تفاعلات خطيرة في ظروف التخزين والاستخدام العادي.

: الظروف التي ينبغي تجنبها

ليست هناك بيانات معينة.

: المواد غير المتفاوضة

ليست هناك بيانات معينة.

: نوائح الانحلال الخطيرة

في ظروف التخزين والاستخدام العادي، من غير المنظر أن تتوارد نوائح تحمل خطورة.

## القسم 11. المعلومات السامة

معلومات حول الآثار السامة

### سمية حادة

غير متوفرة.

### التهيج/التاكل

غير متوفرة.

### الاستحسان.

غير متوفرة.

### التأثير على الجينات

غير متوفرة.

### السرطانة

غير متوفرة.

### السمية التنسالية

غير متوفرة.

### القابلية على التسبب في المسع

غير متوفرة.

### السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد)

غير متوفرة.

### السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة (تعرض متكرر)

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

### خطر الشفط في الجهاز التنفسى

غير متوفرة.

: معلومات عن سُبُل التعرض المرجحة غير متوفرة.

### آثار صحية حادة كامنة

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: ملامسة العين

: استنشاق

: ملامسة الجلد

: الابتلاع

### اعراض متعلقة بالخواص السامة والكيميائية والفيزيائية

ليست هناك بيانات معينة.

ليست هناك بيانات معينة.

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

نهيج

احمرار

ليست هناك بيانات معينة.

: ملامسة العين

: استنشاق

: ملامسة الجلد

: الابتلاع

### التأثيرات المتأخرة والفورية وكذلك التأثيرات المزمنة نتيجة للتعرض القصير والطويل الأمد

### التعرض قصير المدى

غير متوفرة.

غير متوفرة.

### التعرض طويل المدى

: التأثيرات الفورية المحتملة

: التأثيرات المتأخرة المحتملة

## القسم 11. المعلومات السامة

: التأثيرات الفورية المحتملة	غير متوفرة.
: التأثيرات المتأخرة المحتملة	غير متوفرة.
<b>آثار صحية مزمنة كامنة</b>	
	غير متوفرة.

قد يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض المتعد أو المتكرر. ما أن يحدث الاستحساس، قد يقع تفاعل تحسسي شديد مع : عامة تعرضات لاحقة لمستويات شديدة الانخفاض.

: السرطنة	لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
: التأثير على الجينات	لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
: السمية التassالية	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**

غير متوفرة.

: مُعامل تقاسم التربة/الماء (Koc)

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

## القسم 13. الاعتبارات المتعلقة بتصرف المواد والتخلص منها

ينبغي تجنب توليد النفايات أو القليل منها حيثما أمكن. يراعى أن يجري دوماً التخلص من هذا المنتج، و المحاليل والمنتجات الثانوية بما يتفق و متطلبات الحماية البيئية و تشريعات التخلص من النفايات و غيرها من متطلبات السلطة الإقليمية و المحلية. يُراعي التخلص من الفانوس و المنتجات 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 متماشياً مع متطلبات كافة السلطات ذات الصلاحية. ينبغي أن يُعاد تدوير فناءة التغليف. ينبغي عدم أخذ الترميم أو الطمر في الاعتبار إلا إذا كانت إعادة التدوير غير مجدية. لابد أن يجري التخلص من هذا المنتج وحاوبيته بطريقة آمنة. ينبغي الحذر عند مناولة الحاويات المُفرغة التي لم تُنظف ولم تُغسل. قد تظل بعض رواسب المنتج عالقة بالحاويات الفارغة أو ثمسانها. تجنب تناثر المادة المنسكبة و جريانها السطحي و وصولها إلى التربة و المجاري المائية و البالوعات و مجاري الصرف.

## القسم 14. المعلومات المتعلقة بالنقل

	UN	IMDG	IATA
رقم الأمم المتحدة	غير مقتنة.	غير مقتنة.	Not regulated.
اسم الشحن الصحيح الخاص بالأمم المتحدة	-	-	-
فئة/فنات مخاطر النقل	-	-	-
مجموعة التعبئة	-	-	-

## القسم 14. المعلومات المتعلقة بالنقل

الأخطار البيئية	.	لا.	لا.	No.
-----------------	---	-----	-----	-----

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.

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

## القسم 15. المعلومات التنظيمية

### قائمة جرد المخزون

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

## 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 الاختصارات

=ATE = تقدير السمية الحادة

=BCF = مُعامل الترکز الحيوي

=GHS = النظام الموافق عالميًا لتصنيف وتوسيم المواد الكيميائية

=IATA = رابطة النقل الجوي الدولي

=IBC = حاوية سوائب وسيطة

=IMDG = البحري الدولية للبضائع الخطرة

=LogPow = لوغاریتم معامل تجزئة الأوكтанول/الماء

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

(ماربول" = التلوث البحري)

=N/A = غير متوفرة

=SGG = مجموعة الفصل

=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 (طويلة الأمد) - الفئة 3	طريقة الحساب

## القسم 16. المعلومات الأخرى

**غير متوفرة.**

تشير إلى معلومات تم تغييرها مقارنة بالنسخة التي سبق إصدارها.

### ملاحظة للفارق القيمي

ملاحظة هامة: ليس الهدف من المعلومات الواردة في ورقة البيانات هذه (حيث يمكن تعديليها من آن لآخر) أن تكون تصصيلية ومقدمة بحسن نية ويفترض أن تكون صحيحة وذلك اعتباراً من تاريخ إعدادها. تقع المسؤولية على عاتق 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. سواء كانت تلك الأغراض غير هذه الموصى بها على وجه التحديد في ورقة بيانات السلامة هذه، ثم يستخدم المستخدم المنتج على مسؤوليته الخاصة.

إخلاء مسؤولية الشركة المصنعة: لا تخضع الظروف والطرق والعوامل الخاصة بالتأثير على معالجة المنتج وتتخزينه واستخدامه والتخلص منه لسيطرة ومعرفة الشركة المصنعة. لذا، لا تتحمل الشركة المصنعة أي مسؤولية عن أي أحداث سلبية يمكن أن تطرأ نتيجة التعامل مع المنتج أو تطبيقه أو تخزينه أو استخدامه أو إعادة استخدامه أو التخلص منه وبقدر ما يسمح به القانون، لا تتحمل الشركة المصنعة صراحة أي مسؤولية عن أي فقدان جزئي أو كلي أو ثالث وأو نفقات تتعلق بأي شكل من الأشكال عن تخزين المنتج أو معالجته أو استخدامه أو التخلص منه. تقع مسؤولية 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 القىاسية للعمل الخاصة بنا، والتي تتضمن تقييد المسؤولية. يرجى التأكيد للرجوع إلى هذه الشروط والأحكام وأو الاتفاقيات ذات الصلة الموجودة لديك من AkzoNobel (أو الشركات التابعة، أي كانت الحالة).

حقوق الطبع © AkzoNobel

### المراجع :