

4 يونيو 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

TIDEGUARD 171A POWDER

القسم 2: بيان الأخطار

غير قابل للتطبيق.

: التخزين خلاص من المحتويات والوعاء وفقاً لكافة اللوائح المحلية، والإقليمية، والوطنية، والدولية.

P260, P314, P501

: مكونات خطيرة crystalline silica, respirable powder (<10 microns)

: عناصر التوسیم التكمیلیة غير قابل للتطبيق.

: الملحق السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخلانط وحاجيات معينة خطيرة غير قابل للتطبيق.

متطلبات التغليف الخاصة

غير قابل للتطبيق.

: يُراعى أن ترَوَّد العبوات بأنظمة إغلاق منيعة للأطفال

: تحذير لمسي من الخطير غير قابل للتطبيق.

2.3 الأخطار الأخرى

: المنتج يفي بمعايير PBT أو vPvB

يحتوي هذا الخليط على أي مواد يتم تقييمها على أنها PBT أو vPvB.

: الأخطار الأخرى التي لا تؤدي إلى تصنيف لا توجد.

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

3.2 خلائط :

النوع	التركيز المحدد الحدود وعوامل الضرب وتقدیرات السمية الحادة	التصنيف	%	المعرفات	اسم المكون/المنتج
[1] [2]	-	1 RE STOT (استنشاق) H372	≥90	المفوضية الأوروبية: 238-878-4 14808-60-7 :CAS	crystalline silica, respirable powder (<10 microns)

على حد علم المورد في هذه اللحظة وطبقاً للتراكزات المستخدمة، لا توجد في هذا القسم أية مكونات إضافية مصنفة كمواد خطيرة على الصحة أو على البيئة، أو مواد مصنفة كباقية، وسامة، ومتراکمة بیولوجیا (PBT) أو كمواد شديدة البقاء أو شديدة التراکم البیولوچی (vPvBs) أو مواد مقلقة فلماً مكافئاً أو مواد حدد حد التعرض لها في أماكن العمل وبالتالي تستدعي التأليل.

النوع

[1] المادة مصنفة على أنها ذات خطر صحي أو بيئي

[2] مادة ذات حد للتعرض في مكان العمل

القسم الثامن يعرض حدود التعرض المهني، في حال توفرها.

الرموز الفرعية تمثل المواد دون أرقام المستخلصات الكيميائية المسجلة

القسم 4: تدبير الإسعاف الأولي

4.1 وصف إجراءات الإسعاف الأولي

يراعى التتحقق من عدم وجود عدسات لاصقة أو إزالتها إن وجدت. راعى دفق ماء جار على الأعين فوراً، ولمدة لا تقل عن 10 دقائق مع مراعاة بقاء الأعين مفتوحة. راعى طلب الرعاية الطبية على الفور.

يراعى الإخلاء إلى الهواء الطلق. يراعى تنفس الشخص و إراحته. في حالة التوقف عن التنفس، عدم إنتظام التنفس أو لو حدثت سكتة تنفسية، يراعى تقديم أكسجين أو تنفساً اصطناعياً من قبل أفراد مدربين.

4 يونيو 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
TIDEGUARD 171A POWDER

القسم 4: تدبير الإسعاف الأولى

ازل الثياب والأحذية الملوثة. يراعى غسل البشرة غسلاً جيداً بالماء والصابون أو بأحد منظفات الجلد المعترف بها. يراعى ملامسة الجلد عدم استخدام المنظفات أو المُرّقفات.

يراعى طلب المشورة الطبية وعرض هذه الحاوية أو هذا الملصق حال بلعها. يراعى تدفئة الشخص وإراحته. لا تجبر المريض على التقيؤ.

يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب. قد تتطوّر عملية الإنعاش من الفم إلى الفم على خطورة : حماية فريق الإسعافات الأولية ما للشخص الذي يقوم المساعدة عند قيامه بها.

4.2 أهم الأعراض والتأثيرات، الحاد منها والمُؤجل أثار صحية حادة كامنة

لاماسة العين : لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

استنشاق : لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

لاماسة الجلد : لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

الابتلاع : لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

علامات/أعراض فرط التعرض

لاماسة العين : ليست هناك بيانات معينة.

استنشاق : ليست هناك بيانات معينة.

لاماسة الجلد : ليست هناك بيانات معينة.

الابتلاع : ليست هناك بيانات معينة.

4.3 دواعي رعاية طبية فورية ومعالجة خاصة مطلوبة

العلاج للأعراض. يُراعى الاستعانة فوراً باختصاصي علاج السّموم لو ابتلعت أو إستنشقت كميات كبيرة.
لا يوجد علاج محدد.

القسم 5: تدابير مكافحة النار

5.1 وسائل الإطفاء

يراعى استخدام مادة إطفاء ملائمة للحريق المحيط.

لا توجد.

5.2 الأخطار الخاصة الناجمة عن المادة أو الخليط

لا يوجد خطر محدد في حالة الحرائق أو الانفجار.

قد تحتوي نواتج الإنحلال المواد الآتية:
أكسيد/أكسيد فازية

5.3 نصائح لمكافحى الحرائق

يراعى عزل المكان على الفور و ذلك بإخلاء الأفراد المتواجدين على مقربة من الحادث في حالة نشوب حريق. يُحظر القيام بـ: احتياطات خاصة لمكافحى الحريق
بـ: إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب.

ينبغي أن يرتدي مكافحو الحرائق التجهيزات الواقية المناسبة و جهاز تنفس مكتفي ذاتياً (SCBA) ذا وحدة كاملة للوجه يعمل في نمط الضغط الموجب. ثياب مكافحى الحريق (بما فيها الخوذات والأحذية والقفازات الواقية) التي تتفق والمعيار الأوروبي EN 469 سوف تكفل مستوى أساسياً من الحماية من الحوادث الكيماوية.

: الرمز

00339245

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

4 يونيو 2024

TIDEGUARD 171A POWDER

القسم 6: تدابير مواجهة التسرب العارض

6.1 الاحتياطات الشخصية ومعدات الحماية وإجراءات 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. يُراعى توفير تهوية كافية. يراعى ارتداء منفاس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. ارتدي التجهيزات الواقية الشخصية المُلائمة.

إذا لزم الأمر ارتداء ثياباً خاصة للتعامل مع الانسكاب، يُرجى أخذ ما ورد في القسم 8 من معلومات حول المواد المناسبة وغير المناسبة في الحسبان. راجع كذلك المعلومات الواردة في قسم "الأفراد من خارج فريق الطوارئ".

تجنب تناول المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة والمجاري المائية والباقلات ومحاري الصرف. يُراعى : 6.2 الاحتياطات البينية إبلاغ السلطات المعنية لو تسبب المنتج في تلوث البيئة (محاري الصرف، المجاري المائية، التربة أو الهواء).

6.3 طرائق ومواد الاحتواء والتنظيف

يراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. تجنب تأثر الغبار. لا تكنسه جافاً. يُشفط الغبار بمعدة مزودة بمرشح هيبا (مرشح الجسيمات عالي الكفاءة) ويوضع في حاوية نفايات موسمة وملفقة. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من النفايات المرخصين.

يراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. يتم الاقتراب من الناحية التي تهب منها الرياح إلى المكان. امنع دخولها في بالوعات الصرف، والمجاري المائية، أو البدرومات، أو المناطق المحسورة. تجنب تأثر الغبار. لا تكنسه جافاً. يُشفط الغبار بمعدة مزودة بمرشح هيبا (مرشح الجسيمات عالي الكفاءة) ويوضع في حاوية نفايات موسمة وملفقة. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من النفايات المرخصين.

6.4 مرجع لل TYPES

انظر القسم 1 لمعرفة بيانات الاتصال في أحوال الطوارئ.
انظر القسم 8 للحصول على معلومات عن التجهيزات الوقائية الشخصية المُلائمة.
انظر القسم 13 لمزيد من المعلومات حول مُعالجة النفايات.

القسم 7: المناولة والتخزين

تشتمل المعلومات الواردة في ثانياً هذا القسم على إرشادات وتوجيهات عامة. وتتبغي الاستعانة بقائمة الاستخدامات المُبيَّنة في القسم 1 لمطالعة ما يُتاح من معلومات وردت في سيناريو(هات) التعرض بشأن أوجه الاستخدام.

7.1 احتياطات للمناولة المأمونة

يراعى ارتداء أجهزة الوقاية الشخصية المُلائمة (انظر القسم 8). يُحظر ابتلاعها. يُراعى تجنب ملامستها الأعين والجلد والثياب. يُراعى الحفظ في الحاوية الأصلية أو في حاوية بديلة معتمدة مصنوعة من مادة متوافقة وإغلاقها بإحكام عند عدم استخدامها. الأووعية الفارغة تحتوي على بقايا قد تكون خطيرة. لا تعيد استخدام الحاوية.

7.2 إرشادات حول الصحة المهنية العامة

يُحظر تناول الطعام، والشراب، والدخين في الأماكن التي يجري التعامل فيها مع هذه المادة سواء بالمناولة، التخزين أو المعالجة. يتوجب على العمال غسل الأيدي والوجه قبل تناول الطعام والشراب والدخين. اخلع الثياب الملوثة والتجهيزات الوقائية قبل دخول الأماكن المخصصة للطعام. انظر القسم 8 لمزيد من المعلومات حول إجراءات الحفاظ على الصحة.

7.2 متطلبات التخزين المأمون، بما في ذلك ما يتعلق بحالات عدم توافق المواد

خزن المادة عند درجات الحرارة التالية: 0 إلى 35° (32 إلى 95°). 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. يُراعى غلق الوعاء غالباً تماماً محكمًا إلى أن يُعد للاستخدام. لابد من إحكام غلق الأووعية التي قد فتحت وتركها في وضع قائم وذلك لتلتفي 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 المتفقة قبل المناولة أو الاستخدام.

7.3 الاستخدامات النهائية الخاصة

انظر القسم 1.2 لمعرفة الاستخدامات التي تم تعبيئها

الرمز :

00339245

تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

4 يونيو 2024

TIDEGUARD 171A POWDER

القسم 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

تشتمل المعلومات الواردة في ثانياً هذا القسم على ارشادات وتوجيهات عامة. وتتيح الاستعانة بقائمة الاستخدامات المُبيَّنة في القسم 1 لمطالعة ما يُتاح من معلومات وردت في سيناريو(هات) التعرض بشأن أوجه الاستخدام.

8.1 بارامترات التحكم حدود التعرض المهني

اسم المكون/المنتج	قيمة حد التعرض
crystalline silica, respirable powder (<10 microns)	<p>قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الإمارات العربية المتحدة، 5/2006). متوسط الوقت المرجع: 0.1 مج / م³ 8 ساعات. - OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational [silica]. (7/2016 10 مج / م³ 8 ساعات. الشكل: particle inhalable particulate respirable 3 مج / م³ 8 ساعات. الشكل: TWA - OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational cristobalite] and α-quartz-crystalline silica [quartz. (7/2016 0.025 مج / م³ 8 ساعات. الشكل: aerosol the of fraction respirable as measured [crystalline ,Silica]. (7/2023) ملاحظات: .C paragraph, C Appendix see ;fraction Respirable TWA 0.025 مج / م³ 8 ساعات. الشكل: القابلة للتنفس.</p>

تُنبه إلى الإشارة إلى معايير المراقبة، من مثل ما يلي: المعيار الأوروبي EN 689 (أجواء موقع العمل - إرشادات تقييم التعرض لعامل كيماوي بالاستنشاق لمقارنتها بالقيم الحدية واستراتيجية القياس) المعيار الأوروبي EN 14042 (أجواء موقع العمل - دليل اتخاذ وتطبيق إجراءات تقييم التعرض للعامل البيولوجية والكيماوية) المعيار الأوروبي EN 482 (أجواء موقع العمل - المتطلبات العامة للأداء إجراءات قياس العامل الكيماوي) سيكون من المطلوب كذلك الرجوع إلى وثائق التوجيه الوطنية الخاصة بطرق تحديد المواد الخطرة.

8.2 ضوابط التعرض

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

تدابير الحماية الفردية

اغسل اليدين، والذراعين، والوجه غسلاً تاماً بعد مناولة المنتجات الكيميائية، وعند الأكل والتدخين، وفي نهاية فترة العمل.
يتوجب استخدام طرائق ملائمة لنزع الثياب التي يتحمل ثوبيها. يُراعي غسل الثياب الملوثة قبل ارتدائها مرة ثانية. تأكد من وجود محظيات غسيل الأعين وأدشان الأمان على مقربة من موقع العمل.
نظارات أمان ذات ساترات جانبية.

حماية للجلد

يُنبه إلى دواماً ارتداء القفازات غير المنفذة والمقلومة كيميائياً بما يتفق مع المعايير المعتمدة عند التعامل مع المنتجات الكيميائية إذا تبين من تقييم المخاطر ضرورة ذلك. تتحقق خلال استخدام القفازات من أنها ما زالت تختلط 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 يقدر زمن حماية القفازات تقريبًا دققًا. عندما لفترات طويلة أو بشكل متكرر قد يحدث اتصال المتكررة، القفازات مع فئة الحماية من 6 (زمن الإختراق أكبر من 480 دقيقة وفقاً EN 374) ويوصى. حيث من المتوقع اتصال وجذبة قفاز، فمن المستحسن القفازات مع فئة الحماية من 2 أو أعلى (زمن الإختراق أكبر من 30 دقيقة وفقاً EN 374). لابد أن يتحقق المستخدم من أن اختياره النهائي لنوع القفازات المناسبة لمناولة هذا المنتج هو الاختيار الأفضل، وأن يأخذ في اعتباره شروط الاستخدام الخاصة، كما أوردتها تقييم مخاطر المستخدم.

مطاط النيترييل، مطاط البوتيل، PVC, ®Viton

يجب انتقاء التجهيزات الشخصية الواقعية للجسم بما يتفق والمهمة التي يجري القيام بها والمخاطر التي تتخطى عليها، كما يجب أن يعتمد 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 يعتمد أحد المختصين قبل مناولة المنتج.

حماية تنفسية

: الرمز

00339245

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

4 يونيو 2024

TIDEGUARD 171A POWDER

ننصح بفحص الإنبعاثات الصادرة من أجهزة العمل والتلوية، للتأكد من استيفانها لمتطلبات قانون حماية البيئة. في بعض الحالات، قد يكون من الضروري استخدام أجهزة غسل الأنفان، أو المُرشحات أو إجراء تعديلاتٍ هندسية للمعدّات، كي يتسعى تقليل الإنبعاثات إلى مستويات مقبولة.

القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

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

9.1 معلومات حول الخواص الكيميائية والفيزيائية الأساسية

المظهر

: الحالة الفيزيائية	مادة صلبة.
: اللون	رمادي.
: الراحة	عدمية الراحة.
: عتبة الراحة	غير متوفرة.
: نقطة الانصهار/نقطة التجمد	غير متوفرة.
: نقطة الغليان الأولية ونطاق الغليان	غير متوفرة.
: القابلية على الاشتعال	غير متوفرة.
: الحدود العليا/ الدنيا لقابلية الاشتعال أو الانفجار	غير متوفرة.

: نقطة الوميض	كأس مغلق: غير قابل للتطبيق.
: درجة حرارة الاشتعال الذاتي	غير قابل للتطبيق.
: درجة حرارة الانحلال	ثابتة في ظروف المناولة والتخزين الموصى بها (انظر القسم 7).
: درجة تركيز الحامض	غير قابل للتطبيق. غير ذؤوب في الماء.
: الزوجة	كينماتي (40°): غير قابل للتطبيق.
: الذوبانية (نيات)	

وسائل الإعلام	النتيجة
ماء بارد	غير قابل للذوبان.

: معامل تفريغ الأوكتانول/الماء غير قابل للتطبيق.

: الضغط البخاري	غير متوفرة.
: معدل التبخر	غير متوفرة.
: الكثافة النسبية	2.65
: الخواص الانفجارية	المنتج ذاته ليس انفجاريًا، ولكن يمكن تشكيل خليط من البخار أو الغبار مع الهواء قابل للتفجير.
: خواص مؤكسدة	لا المنتج لا يقدم خطراً مؤكسداً.

خصائص الجسيمات

: حجم الجسيمات المتوسط	غير متوفرة.
------------------------	-------------

9.2 المعلومات الأخرى

ليس هناك مزيد من المعلومات.

القسم 10: الثبات الكيميائي والقابلية للفياعل

10.1 التفاعليات

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

10.2 الثبات الكيميائي

المُنتج ثابت.

10.3 إمكانية التفاعلات الخطيرة

لن تحدث تفاعلات خطيرة في ظروف التخزين والاستخدام العادي.

10.4 الظروف التي ينبغي تجنبها

قد تولد نواتج تحلل خطيرة عند تعرضها لدرجات حرارة عالية.

تراعي الاستعانة بالإجراءات الوقائية المدرجة في القسمين 7 و 8.

4 يونيو 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
TIDEGUARD 171A POWDER

القسم 10: الثبات الكيميائي والقابلية لـ التفاعل

: 10.5 المواد غير المتواقة

هي تتلافي حدوث تفاعلات قوية منتجة للحرارة، يُراعى إبعاده عن المواد الآتية: عوامل مؤكيدة، قلوبيات قوية، أحماض قوية.

: 10.6 نوافع الانحلال الخطرة

بحسب الظروف، قد تشمل مواد التحلل على المواد التالية: أكسيد/أكاسيد فلزية

القسم 11: المعلومات السامة

11.1 معلومات حول الآثار السمية

سمية حادة

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

التدهّج/التآكل

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الجلد

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الأغْرِيْن

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الجهاز التنفسي

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الاستحسان.

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الجلد

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الجهاز التنفسي

التاثير على الجنين

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السرطنة

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

سمية التناولية

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

القابلية على التسرب في المسخ

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد)

غير متوفرة.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة (تعرض متكرر)

اسم المكون/المنتج	الفئة	طريقة التعرض	الأعضاء المستهدفة
Quartz (SiO ₂)	الفئة 1	استنشاق	

خطر الشفط في الجهاز التنفسي

غير متوفرة.

: معلومات عن سبل التعرض المرجحة

غير متوفرة.

آثار صحية حادة كاملة

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: استنشاق

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: الابتلاع

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: ملامسة الجلد

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: ملامسة العين

أعراض متعلقة بالخصوص السمية والكيميائية والفيزيائية

ليست هناك بيانات معينة.

: استنشاق

ليست هناك بيانات معينة.

: الابتلاع

4 يونيو 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
TIDEGUARD 171A POWDER

القسم 11: المعلومات السامة

لامسة الجلد :	ليس هناك بيانات معينة.
لامسة العين :	ليس هناك بيانات معينة.
التأثيرات المتأخرة والفوترة وكذلك التأثيرات المزمنة نتيجة للتعرض القصير والطويل الأمد	التعرض قصير المدى
التآثرات الفورية المحتملة :	غير متوفرة.
التآثرات المتأخرة المحتملة :	غير متوفرة.
التآثرات الفورية المحتملة :	غير متوفرة.
التآثرات المتأخرة المحتملة :	غير متوفرة.
الاستنتاجات/الملخص	
عامة :	يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر.
السرطانة :	لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
التآثر على الجينات :	لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
السمية التناسلية :	لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
المعلومات الأخرى :	غير متوفرة.
قد يكون غبار السنفورة والطحن ضاراً إذا تم استنشاقه.	
11.2 المعلومات المتعلقة بالمخاطر الأخرى	
11.2.1 خصائص اضطراب الغدد الصماء	
غير متوفرة.	
11.2.2 المعلومات الأخرى	
غير متوفرة.	

القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

12.1 السمية	
الاستنتاجات/الملخص	ليس هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.
12.2 الثبات والتحلل	
الاستنتاجات/الملخص	ليس هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.
12.3 القدرة على التراكم الأحياني	
	غير متوفرة.
12.4 القابلية على التحرك عبر التربة	
معامل تقاسم التربة/الماء (Koc) :	غير متوفرة.
التحركية :	غير متوفرة.
12.5 نتاج مأخوذة من تقييم PBT (البقاء السمية والتراكم البيولوجي) والـ vPvB (البقاء الشديد والتراكم البيولوجي الشديد)	
	لا يحتوي هذا الخليط على أي مواد يتم تقييمها على أنها PBT أو vPvB.
12.6 خصائص اضطراب الغدد الصماء	

الرمز :

00339245

تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

4 يونيو 2024

TIDEGUARD 171A POWDER

القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

غير متوفرة.

12.7 التأثيرات الضارة الأخرى

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

القسم 13: الاعتبارات المتعلقة بتصرف المواد والتخلص منها

تشتمل المعلومات الواردة في ثانياً هذا القسم على ارشادات وتوجيهات عامة. وينبغي الاستعانة بقائمة الاستخدامات المبنية في القسم 1 لمطالعة ما يُتاح من معلومات وردت في سيناريو(هات) التعرض بشأن أوجه الاستخدام.

13.1 طرق معالجة النفاية

المُنتَج

ينبغي تجنب توليد النفايات أو التقليل منها حيثما ممكن. يراعى أن يجري دوماً التخلص من هذا المنتج، والمحاليل والمنتجات الثانوية بما يتفق ومتطلبات الحماية البيئية وتشريعات التخلص من النفايات وغيرها من متطلبات السلطة الإقليمية والمحلية. يراعى التخلص من الفائض والمنتجات غير القابلة لإعادة التدوير من خلال أحد المقاولين المرخص لهم بذلك. ينبع لا يتم التخلص منه في البالوعات دون معالجة مسبقة إلا إذا كان هذا الإجراء متماشياً مع متطلبات كافة السلطات ذات الصلاحية.

: نفایة خطيرة

قائمة النفايات الأوروبية (EWC)

كود النفاية	تعيين النفاية
08 01 11*	مخلفات الصبغ و الورنيش التي تحتوي على مذيبات عضوية و مواد خطيرة أخرى

التغليف

ينبغي تجنب توليد النفايات أو التقليل منها حيثما ممكن. ينبع أن يُعاد تدوير نفایة التغليف. ينبع عدم أخذ الترميم أو الطمر في الاعتبار إلا إذا كانت إعادة التدوير غير مجدية.

قائمة النفايات الأوروبية (EWC)

نوعية التغليف	قائمة النفايات الأوروبية (EWC)	تغليف مختلط
الحاوية	15 01 06	

لابد أن يجري التخلص من هذا المنتج وحاويته بطريقة آمنة. ينبعي الحذر عند متناولة الحاويات المفرغة التي لم تُنظف ولم تُغسل. قد تظل بعض رواسب المنتج عالقة بالحاويات الفارغة أو قصانها. تجنب تناول المادة المنسكبة وجرب أنها السطحي ووصولها إلى التربة والمجاري المائية والبالوعات ومجاري الصرف.

القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 الرقم بالأمم المتحدة أو الرقم التعريفي	غير مقتنة.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 اسم الشحن الصحيح الخاص بالأمم المتحدة	-	-	-
14.3 فئة/فوات مخاطر النقل	-	-	-
14.4 مجموعة التعبئة	-	-	-
14.5 الأخطار البيئية	لا.	No.	No.
مواد ملوثة للبحار	غير قابل للتطبيق.	Not applicable.	Not applicable.

معلومات إضافية

لم يتم التعرف على شيء منهم.

None identified

لم يتم التعرف على شيء منهم.

ADR/RID :

IMDG :

IATA :

: الرمز

00339245

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

4 يونيو 2024

TIDEGUARD 171A POWDER

القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

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

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

غير قابل للتطبيق.

القسم 15: المعلومات التنظيمية

15.1 تشريع لوائح السلامة والصحة والبيئة الخاصة بالمادة أو الخليط تنظيم (المجلس الأوروبي) رقم 2006/1907 (تسجيل الكيماويات وتقييمها وترخيصها REACH)
الملحق الرابع عشر؛ قائمة المواد الخاضعة للتراخيص

الملحق الرابع عشر

لم يدرج أيٌ من المكونات.

مواد مفافية للغاية

لم يدرج أيٌ من المكونات.

غير قابل للتطبيق.

: الملحق السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخلط وحاجيات معينة خطيرة

Explosive precursors :

غير قابل للتطبيق.

Ozone depleting substances (1005/2009/EU)

لم ترد بالقائمة.

15.2: تقييم مامونية الكيماويات

لم يُجر تقييم السلامة الكيماوية.

القسم 16: المعلومات الأخرى

تشير إلى معلومات تم تغييرها مقارنة بالنسخة التي سبق إصدارها.

ATE = تقدير السمية الحادة

CLP = تنظيم التصنيف والتوصيم والتعبئة [لائحة (EC) رقم 1272/2008]

DNEL = مستوى عدم التأثير المشتق

EUH = بيان الأخطار الخاصة بتنظيم التصنيف والتوصيم والتعبئة

PNEC = تردد عدم التأثير المتنوّع

RRN = رقم التسجيل في التنظيم المنافق بتسجيل وتقييم وترخيص المواد الكيماوية (REACH)

RRN ينطبق تلقائياً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر.

: نص بيانات الأخطار المختصرة كاماً H372

: نص التصنيفات كاماً [التصنيف والوسم والتعبئة (CLP)/ النظام المتوافق عالمياً (GHS)]

STOT RE 1

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المتكرر) - الفئة 1

السيرة

4 يونيو 2024

2 أكتوبر 2018

EHS

2

اخلاص مسؤولية

وتستند المعلومات الواردة في صحيفة بيانات هذا على المعرفة العلمية والتكنولوجية الحالية. الغرض من هذه المعلومات هو لفت الانتباه إلى الجوانب الصحية وجوانب السلامة المتعلقة بالمنتجات التي تقوم بتوريدها، وتقييم التوصيات حول تدابير السلامة الخاصة بالتخزين ومناولة المنتجات. لا يتم منح أي ضمان أو كفالة فيما يتعلق خصائص المنتجات. ولا يمكن قبول أية مسؤولية عن أي فشل لمراقبة التدابير الاحترازية وصفتها في ورقة البيانات هذه أو عن أي سوء استخدام هذه المنتجات.