

صحيفة بيانات السلامة



: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

15 مايو 2019

: نسخة 3.02

القسم 1: تعريف المادة/المستحضر و الشركة/المشروع

1.1 معرف المنتج

اسم المنتج :	AMERCOAT 888 ANTI SKID ADDITIVE
كود المنتج :	00317644
كود المجموعة الأوروبية :	215-691-6
رقم التسجيل في دائرة المستخلصات الكيميائية CAS :	1344-28-1
نوع المنتج :	مسحوق.
وسائل التعريف الأخرى :	aluminium Activated ;deta.-Alumina. ;alumina Theta ;alumina Delta ;oxide Aluminum α- ;alpha-Alumina ;alpha.-Alumina. ;(Al2O3) oxide Aluminum ;ALUMINA ;oxide ALUMINA

1.2 الاستخدامات الهامа المحددة للمادة أو الخليط وأوجه الاستخدام التي لا يُنصح بها

تطبيقات مهنية.

استخدامات المنتج :

استخدام المادة/المستحضر :

REFRACTORIES ,ABRASIVES OF MANUFACTURE ;ALUMINUM OF PRODUCTION SUPPORTS CATALYST AND CATALYST ,INSULATORS ELECTRICAL ,CERAMICS ,ADSORBING ;WARES LABORATORY AND CRUCIBLES ;PLUGS SPARK ;PAPER ;((ACTIVATED ALUMINA SEE) VAPORS WATER AND GASES ;GEMS ARTIFICIAL ;BULBS LIGHT ;FLUXES ;ANALYSIS CHROMATOGRAPHIC .(AGENT DISPERSING) ADDITIVE FOOD ;FIBERS HEAT-RESISTANT

1.3 بيانات مورد صحيفة بيانات السلامة

شركة سيفا السعودية للدهانات المحدودة
عن ب 7509
الدمام 31472
المملكة العربية السعودية
تلفون : 00966138473100
فاكس : 00966138471734

عنوان البريد الإلكتروني للشخص المسئول عن صحيفة بيانات السلامة هذه :

ndpic@sfda.gov.sa

1.4 رقم هاتف الطوارئ :

00966 138473100 extn 1001

القسم 2: بيان الأخطار

2.1 تصنيف المادة أو الخليط

مادة أحادية المفروم
تصنيف وفقاً للتنظيم (الاتحاد الأوروبي) رقم [CLP/GHS] 1272/2008
غير مصنفة.

المنتاج غير مصنف على أنه خطير وفقاً للائحة (EC) 1272/2008 المعذلة.

انظر القسم 16 لمطالعة نص بيانات الأخطار أنتذكر كاماً.
انظر القسم 11 لمزيد من المعلومات عن التأثيرات الصحية والأعراض.

2.2 عناصر الوسم

بدون كلمة تنبيه

كلمة التنبيه :

الرمز :

00317644

تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة :

15 مايو 2019

AMERCOAT 888 ANTI SKID ADDITIVE

القسم 2: بيان الأخطار

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

عيارات التحذير

غير قابل للتطبيق.

عيارات المخاطر :

الوقاية :

الاستجابة :

التخزين :

التخلص من النفاية :

عناصر التوسيم التكميلية :

المُلْحِقُ السَّابِعُ عَشَرُ؛ قِيُودُ عَلَى تَصْنِيعِ وَطَرْحِ وَاسْتِخْدَامِ مَوَادٍ وَخَلَاطِ وَحَاجِبَاتٍ مُعِينةٍ خَطِيرَةٍ

متطلبات التغليف الخاصة

غير قابل للتطبيق.

يراعي أن تردد العبوات بأنظمة إغلاق منيعة للأطفال

تحذير لمسى من الخطير :

غير قابل للتطبيق.

2.3 الأخطار الأخرى

غير قابل للتطبيق.

Substance meets the criteria for PBT

Substance meets the criteria for vPvB

قد ينشأ عن التعامل مع هذه المادة وأو معالجتها غبار، من شأنه أن يسبب تهييجاً ميكانيكياً في العين، والجلد، والأذن، والحلق.

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

مادة أحادية المكون

3.1 المواد :

الاسم المكون/المنتج	المعرفات	% بالوزن	التصنيف تنظيم (المفوضية الأوروبية) رقم 1272/2008 [التصنيف والتوسيم والتعبئة (CLP)]	النوع
aluminium oxide	المفوضية الأوروبية: 6-691-215 خدمة المخصصات الكيميائية (CAS): 1344-28-1	50 - 100	غير مصنفة.	[A]

انظر القسم 16 لمطالعة نص بيانات الأخطار آنف الذكر كاملاً.

النوع

[A] مقوم

[B] شائبة

[C] مضافة ثبانية

القسم الثامن يعرض حدود التعرض المهني، في حال توفرها.

الرموز الفرعية تمثل المواد دون أرقام المستخلصات الكيميائية المسجلة

الرمز :

00317644

تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة :

AMERCOAT 888 ANTI SKID ADDITIVE

القسم 4: تدبير الإسعاف الأولي

4.1 وصف إجراءات الإسعاف الأولي

- : ملامسة العين** يراعي التحقق من عدم وجود عدسات لاصقة أو إزالتها إن وجدت. راعي دفق ماء جار على الأعين فوراً، ولمدة لا تقل عن 10 دقيقة مع مراعاة بقاء الأعين مفتوحة. يراعي طلب الرعاية الطبية على الفور.
- : استنشاق** يراعي الإخلاء إلى الهواء الطلق. يراعي تدفئة الشخص و إراحته. في حالة التوقف عن التنفس، عدم إنتظام التنفس أو لو حدثت سكتة تنفسية، يراعي تقديم أكسجين أو تنفساً اصطناعياً من قبل أفراد مدربين.
- : ملامسة الجلد** أزل الثياب والأحذية الملوثة. يراعي غسل البشرة غسلاً جيداً بالماء والصابون أو بأحد منظفات الجلد المعترف بها. يراعى عدم استخدام المذيبات أو المرفقات.
- : الابتلاع** يراعي طلب المشورة الطبية وعرض هذه الحاوية أو هذا المُلصّق حال بلعها. يراعي تدفئة الشخص و إراحته. لا تجبر المريض على القيء.
- : حماية فريق الإسعافات الأولية** يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب.

4.2 أهم الأعراض والتأثيرات، الحاد منها والمتأخر

آثار صحية حادة كاملة

- : ملامسة العين** التعرض لتركيزات عالية بالهواء تتجاوز حدود التعرض القانونية أو الموصى بها قد يسبب تهيج الأعين.
- : استنشاق** التعرض لتركيزات أعلى تفوق حدود التعرض القانونية أو الموصى بها قد يسبب تهيج الأنف، والحلق والرئتين.
- : 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** الأعراض الصاذرة قد تشمل ما يلي:
تهيج
احمرار
- : استنشاق** الأعراض الصاذرة قد تشمل ما يلي:
تهيج المجرى التنفسي
السعال
- : ملامسة الجلد** ليس هناك بيانات معينة.
- : الابتلاع** ليس هناك بيانات معينة.

4.3 دواعي أية رعاية طبية فورية ومعالجة خاصة مطلوبة

- : ملاحظات للطبيب** عالج الأعراض. يراعى الاستعانة فوراً باختصاصي علاج السوم لو ابتلعت أو إستنشقت كميات كبيرة.
- : معالجات خاصة** لا يوجد علاج محدد.

القسم 5: تدابير مكافحة النار

5.1 وسائل الإطفاء

- : وسائل الإطفاء المناسبة** يراعى استخدام مادة إطفاء ملائمة للحريق المحيط.

- : وسائل الإطفاء غير المناسبة** لا توجد.

5.2 الأخطار الخاصة الناجمة عن المادة أو الخليط

- : الأخطار الناجمة عن المادة أو الخليط** لا يوجد خطر محدد في حالة الحرائق أو الانفجارات.

- : منتجات احتراق خطيرة** ليست هناك بيانات معينة.

5.3 نصائح لمكافحة الحرائق

- : احتياطات خاصة لمكافحة الحرائق** 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 الضرورية لعمال الإطفاء** ينبغي أن يرتدي مكافحو الحرائق التجهيزات الواقية المناسبة و جهاز تنفس مكافي ذاً (SCBA) ذات وحدة كاملة للوجه يعمل في نمط الضغط الموجب. ثياب مكافحة الحرائق (بما فيها الخوذات والأحذية والقفازات الواقية) التي تتنقّل والمعيار الأوروبي EN 469 سوف تكفل مستوى أساسياً من الحماية من الحرائق الكيماوية.

الرمز :

00317644

تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة :

15 مايو 2019

AMERCOAT 888 ANTI SKID ADDITIVE

القسم 6: تدابير مواجهة التسرب العارض

6.1 لاحتياطات الشخصية ومعدات الحماية وإجراءات الطوارئ

- لأفراد 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. تجنب استنشاق الغبار. ارتدى التجهيزات الشخصية الملائمة.
- لمسعفي 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 الحسبان. راجع كذلك المعلومات الواردة في قسم "لأفراد من خارج فريق الطوارئ".

- 6.2 الاحتياطات البنية** تجنب تناول المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة والمجاري المائية والبلاوات ومجاري الصرف. يُراعى إبلاغ السلطات المعنية لو تسبب المنتج في تلوث البيئة (مجاري الصرف، المجاري المائية، التربة أو الهواء).

6.3 طرائق ومواد الاحتواء والتقطيف

- انسكاب صغير** يراعى نقل الأووعية من منطقة الانسكاب. اشطف المادة بالمكنسة الكهربائية أو اكتسها ثم ضعها في أحد أووعية النفايات المعينة والمخصصة لهذا الغرض. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من النفايات المرخصين.
- انسكاب كبير** يراعى نقل الأووعية من منطقة الانسكاب. يتم الاقتراب من الناحية التي تهب منها الرياح إلى المكان. امنع دخولها في بالوعات الصرف، والمجاري المائية، أو البدرومات، أو المناطق المحصورة. اشطف المادة بالمكنسة الكهربائية أو اكتسها ثم ضعها في أحد أووعية النفايات المعينة والمخصصة لهذا الغرض. يراعى تجنب إحداث أغبرة وتلقي الأجزاء العاشرة التي تعمل على انتشار الغبار. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من النفايات المرخصين.
- 6.4 مرجع للأقسام الأخرى** انظر القسم 1 لمعرفة بيانات الاتصال في أحوال الطوارئ.
انظر القسم 8 للحصول على معلومات عن التجهيزات الوقائية الشخصية الملائمة.
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 المبنية في القسم 1 لمطالعة ما يُتاح من معلومات وردت في سيناريو(هات) التعرض بشأن أوجه الاستخدام.

7.1 احتياطات للمناولة المأمونة

- إجراءات للحماية** يراعى ارتداء أجهزة الوقاية الشخصية الملائمة(انظر القسم 8). يُحظر 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. تجنب استنشاق الغبار.
- ارشادات حول الصحة المهنية العامة** يُحظر 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.
- 7.2 متطلبات التخزين المأمون، بما في ذلك ما يتعلق بحالات عدم توافق المواد** درجة حرارة التخزين: 0 إلى 35° (32 إلى 95°). حزن المادة وفقاً لتعليمات السلطات المحلية. حزن المادة في حاويتها الأصلية مع حمايتها من التعرض لحرارة الشمس المباشرة في منطقة جافة، وباردة، وجيدة التهوية بعيداً عن المواد غير المطابقة (راجع القسم 10)، وعن الطعام، والشراب. يراعى غلق الوعاء غالقاً تماماً محكماً إلى أن يُعد للاستخدام. لابد من إحكام غلق الأووعية التي قد فُتحت وتركها في وضع قائم وذلك لتلقي 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.

7.3 الاستخدامات النهائية/الخاصة

انظر القسم 1.2 لمعرفة الاستخدامات التي تم تعبيئها

غير متأتحة.

غير متأتحة.

- توصيات**
- حلول تتعلق بالقطاع الصناعي**

الرمز :

00317644

تاريخ الإصدار/ تاريخ المراجعة :

AMERCOAT 888 ANTI SKID ADDITIVE

15 مايو 2019

القسم 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

تشتمل المعلومات الواردة في ثانياً هذا القسم على إرشادات وتوجيهات عامة، وتنبغي الاستعانة بقائمة الاستخدامات المبنية 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/المتّبع	قيم حد التعرض
aluminium oxide	<p>TLV ACGIH (الولايات المتحدة). TWA: 3 مج / م³ الشكل: القابلة للتنفس.</p> <p>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 2018). TWA: 1 مج / م³ 8 ساعات. الشكل: الكسر القابل للتنفس</p> <p>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 2007). TWA: 10 مج / م³ 8 ساعات.</p>

إن كان هذا المنتج يحتوي على مكونات لها حدود تعرُّض، قد يكون من المطلوب إجراء متابعة حيوية أو متابعة الأشخاص أو مكان العمل كي يتسلّى تحديد مدى فاعلية التهوية، أو إجراءات التحكم الأخرى وأو مدى ضرورة استخدام الأجهزة التنفسية الواقية. تتنبغي الإشارة إلى معايير المراقبة، من مثل ما يلي: المعيار الأوروبي EN 689 (أجواء موقع العمل - إرشادات تقييم التعرض لعوامل كيماوية بالاستنشاق لمقارنتها بالقيم الحدية واستراتيجية القياس) المعيار الأوروبي 14042 (أجواء موقع العمل - دليل اتخاذ وتطبيق إجراءات تقييم التعرض للعوامل البيولوجية والكيماوية) المعيار الأوروبي EN 482 (أجواء موقع العمل - المتطلبات العامة لأداء إجراءات قياس العوامل الكيماوية) سيكون من المطلوب كذلك الرجوع إلى وثائق التوجيه الوطنية الخاصة بطرق تحديد المواد الخطرة.

8.2 ضوابط التعرض

يستخدم فقط مع وجود تهوية كافية. إذا ما تولد غبار أو أدخنة أو غاز أو بخار أو سديم عن عمليات الاستخدام، يستخدم حجرات إحتواء المعاملات، تهوية تصريفية موضعية أو ما عدا ذلك من إجراءات تحكم هندسية لتخفيف تعرُّض العمال للملوثات المنقلة بالهواء إلى ما هو دون الحدود الموصى بها أو القانونية.

تدابير الحماية الفردية

اغسل اليدين، والذراعين، والوجه غسلاً تاماً بعد متناوله المنتجات الكيميائية، وعند الأكل والتدخين، وفي نهاية فترة العمل. يتوجب استخدام طرائق ملائمة لنزع الثياب التي يُحتمل تلوئها. يُراعى غسل الثياب الملوثة قبل ارتدائها مرة ثانية. تأكد من وجود محطات غسيل الأعين وأدشاش الأمان على مقربة من موقع العمل.

ادوات حماية الوجه/العين
حماية للجلد

ينبغي دوماً ارتداء القفازات غير المنفذة و المقاومة كيميائيا بما يتنقق مع المعايير المعتمدة عند التعامل مع المنتجات الكيميائية إذا ثبتت من تقييم المخاطر ضرورة ذلك.

قفازات
عند المتناولة المكررة أو المُطولة، يُراعى استخدام قفازات من الانواع الآتية:

مُوصى بها: مطاط النيترييل، مطاط البولي، PVC

أدوات حماية الجسم
يجب انتقاء التجهيزات الشخصية الواقية للجسم بما يتنقق والمهمة التي يجري القيام بها والمخاطر التي تتخطى عليها، كما يجب أن يعتمدتها 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 يعتمدتها أحد المختصين قبل متناوله المنتج.

حماية تنفسية
إختيار المنفاس يجب أن يستند إلى مستويات التعرض المعروفة أو المتوقعة وعلى مخاطر المنتج وحدود العمل الآمنة للمنفاس الذي وقع عليه الإختيار. لابد أن يرتدى العمال أجهزة تنفس مُعتمدة وملائمة إذا كانوا مُعرّضين لتركيزات تتعدى حد التعرُّض. يُراعى استخدام منفاس مثبت بإحكام سواء كان منفاس منقى للهواء أو مغذي بالهواء يفي بالمقياس المعتمد إن أشار تقييم المخاطر لضرورة ذلك.

ضوابط التعرض البيئي
نصح بفحص الإنبعاثات الصادرة من أجهزة العمل والتهوية، 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 يتسلّى تقليل الانبعاثات إلى مستويات مقبولة.

الرمز :

00317644

تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة :

AMERCOAT 888 ANTI SKID ADDITIVE

15 مايو 2019

القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية**9.1 معلومات حول الخواص الكيميائية والفيزيائية الأساسية****المظهر**

: الحالة الفيزيائية	مادة صلبة. [مسحوق].
: اللون	غير متاحه.
: الراحة	خاصية.
: عتبة الراحة	غير متاحه.
: pH	غير ذوب في الماء.
: نقطة الانصهار/نقطة التجمد	2054°
: نقطة الغليان الأولى ونطاق الغليان	3000°
: نقطة الوميض	كأس مغلق: غير قابل للتطبيق.
: معدل التبخر	غير متاحه.
: مادة تدعم الاحتراق.	نعم.
: القابلية للالتهاب (مادة صلبة، غاز)	غير متاحه.
: الحدود العليا/الدنيا لقابلية الاشتعال أو الانفجار	10 g/m³
: الكثافة النسبية	3.94
: الذوبانية (نيات)	غير ذوب في المواد الآتية: ماء بارد.
: ماء قابلية الذوبان في درجة حرارة الغرفة	0.00002 g/
: معامل تفريغ الأوكتانول/الماء	غير متاحه.
: درجة حرارة الاشتعال الذاتي	غير متاحه.
: درجة حرارة الاتحلال	ثابتة في ظروف المتناوله والتخزين الموصى بها (انظر القسم 7).
: اللزوجة	كلينماتي (40°): غير قابل للتطبيق.
: الخواص الانفجارية	لا المنتج لا يقم أي خطير الانفجار.
: خواص مؤكسدة	لا المنتج لا يقم خطرا مؤكسد.

9.2 المعلومات الأخرى

ليس هناك مزيد من المعلومات.

القسم 10: الثبات الكيميائي والقابلية للفياعلة**10.1 التفاعلية**

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

10.2 الثبات الكيميائي

المنتج ثابت.

10.3 إمكانية التفاعلات الخطيرة

لن تحدث تفاعلات خطيرة في ظروف التخزين والاستخدام العادي.

10.4 الظروف التي ينبغي تجنبهاقد تولد نواتج تحلل خطيرة عند تعرضها لدرجات حرارة عالية.
يراعى الاستعانة بالإجراءات الوقائية المدرجة في القسمين 7 و 8.**10.5 المواد غير المتتوافقة**

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

10.6 نواتج الاتحلال الخطيرة

في ظروف التخزين والاستخدام العادي، من غير المنتظر أن تؤدي نواتج تحلل خطيرة.

القسم 11: المعلومات السامة**11.1 معلومات حول الآثار السامة****سمية حادة**

غير متاحة.

التهيج/التآكل**الاستنتاجات/الملخص**

غير متاحة.

: الجلد.

: الأذنين.

: الجهاز التنفسى.

الاستحساس.**الاستنتاجات/الملخص**

غير متاحة.

: الجلد.

: الجهاز التنفسى.

تأثير على الجنينات

غير متاحة.

السرطانة

غير متاحة.

السمية التناصية

غير متاحة.

القابلية على التسبب في المسخ

غير متاحة.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد)

غير متاحة.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة (تعرض متكرر)

غير متاحة.

خطر الشفط في الجهاز التنفسى

غير متاحة.

غير متاحة.

: معلومات عن سُبُل التعرض المرجحة

آثار صحية حادة كاملة

التعرض لتركيزات على تفوق حدود التعرض القانونية أو الموصى بها قد يسبب تهيج الأنف، والحلق والرئتين.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

التعرض لتركيزات عالية بالهواء تتجاوز حدود التعرض القانونية أو الموصى بها قد يسبب تهيج الأعين.

أعراض متعلقة بالخواص السامة والكيميائية والفيزيائية

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

تهيج المجرى التنفسى

السعال

ليس هناك بيانات معينة.

ليس هناك بيانات معينة.

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

تهيج

أحمرار

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

غير متاحة.

: التأثيرات الفورية المحتملة

غير متاحة.

: التأثيرات المتأخرة المحتملة

الرمز :

00317644

تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة :

15 مايو 2019

AMERCOAT 888 ANTI SKID ADDITIVE

القسم 11: المعلومات السامة**التعرض طويل المدى**

غير مئاجة.

تأثيرات الفورية المحتملة :

غير مئاجة.

تأثيرات المتأخرة المحتملة :

آثار صحية مزمنة كامنة

غير مئاجة.

الاستنتاجات/الملخص

عامة :

استنشاق الغبار المتكرر أو المطول قد يؤدي إلى حدوث تهيج تنفسى مزمن.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

السرطانة :

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

تأثير على الجينات :

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

قابلية على التسبب في المرض :

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

تأثيرات النمائية :

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

تأثيرات الخصوبية :

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

معلومات أخرى :

غير مئاجة.

ليست هناك بيانات مئاجة عن الخليط ذاته. المئاجغ غير مصنف على أنه خطير وفقاً لائحة (EC) 1272/2008 المعّلة.

إذا تناشر السائل في الأعين، فقد يُسبِّب تهيجاً وتلماً قابلاً للعكس.

هذا يأخذ في الاعتبار الآثار العاجلة والأجلة وكذلك الآثار المُزمنة للمكونات، حيثما عُرفت، جراء التعرض قصير المدى وطويل المدى عبر سبل التعرض الجلدي والتنفسى والفوبي والاتصال بالأعين.

القسم 12: المعلومات الإيكولوجية**12.1 السمية**

غير مئاجة.

الاستنتاجات/الملخص**12.2 الثبات والتحلل**

غير مئاجة.

الاستنتاجات/الملخص**12.3 القدرة على التراكم الأحياني**

غير مئاجة.

عامل تقاسم التربة/الماء (Koc) :

12.4 القابلية على التحرك عبر التربة

غير مئاجة.

التحريكية :

غير مئاجة.

نتاج مأخوذة من تقييم PBT (البقاء والسمية والتراكم البيولوجي) والـ vPvB (البقاء الشديد والتراكم البيولوجي الشديد)

PBT :

غير قابل للتطبيق.

P: غير مئاجة. B: غير مئاجة. T: غير مئاجة.

vPvB :

غير قابل للتطبيق.

vB: غير مئاجة. vP: غير مئاجة.

تأثيرات الضارة الأخرى :

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

الرمز :

00317644

تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة :

15 مايو 2019

AMERCOAT 888 ANTI SKID ADDITIVE

القسم 13: الاعتبارات المتعلقة بتصرف المواد والتخلص منها

تشتمل المعلومات الواردة في ثانياً هذا القسم على إرشادات وتوجيهات عامة وتبغى 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

المنتوج ينبغي تجنب توليد النفايات أو التقليل منها حيثما أمكن. 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 والionale. 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 متماشياً مع متطلبات كافة السلطات ذات الصلاحية.

نفاية خطيرة على حد علم المورد حالي، لا يُعتبر هذا المنتج نفاية خطيرة، وفقاً لتعريف توجيه الاتحاد الأوروبي EC/2008/98.

قائمة النفايات الأوروبية (EWC)

كود النفاية	تعيين النفاية
08 02 01	waste coating powders

التغليف

ينبغي تجنب توليد النفايات أو التقليل منها حيثما أمكن. يُنصح أن يُعاد تدوير نفاية التغليف. يُنصح عدم أخذ الترميم أو الطرد في الاعتبار إلا إذا كانت إعادة التدوير غير مجدية.

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

تغليف مختلط
لابد أن يجري التخلص من هذا المنتج وحاوبيته بطريقة آمنة. قد تظل بعض رواسب المنتج عالقة بالحاويات الفارغة أو قصمانها. تجنب تناول المادة المنسوبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة والمجاري المائية والبالوعات ومجاري الصرف.

القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 رقم الأمم المتحدة	غير مقتنة.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 اسم الشحن الصحيح الخاص بالأمم المتحدة	-	-	-
14.3 فئة/فئات مخاطر النقل	-	-	-
14.4 مجموعة التعينة	-	-	-
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.
لم يتم التعرف على شيء منهم.
لم يتم التعرف على شيء منهم.

ADR/RID :

IMDG :

IATA :

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

غير قابل للتطبيق.

14.7 النقل سانياً بحسب الملحق الثاني من اتفاقية ماربول MARPOL (بشأن منع التلوث الناجم عن السفن) وكود حاوية السوانب الوسيطة (IBC)

: الرمز

00317644

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

AMERCOAT 888 ANTI SKID ADDITIVE

القسم 15: المعلومات التنظيمية**15.1 شرط/لوائح السلامة والصحة والبيئة الخاصة بالمادة أو الخليط****(تنظيم (المجلس الأوروبي) رقم 1907/2006 (تسجيل الكيماويات وتقييمها وترخيصها (REACH)****الملحق الرابع عشر؛ قائمة المواد الخاضعة للتراخيص****الملحق الرابع عشر**

لم يدرج أيٌ من المكونات.

مواد مُقلقة المغایة

لم يدرج أيٌ من المكونات.

غير قابل للتطبيق.

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

Ozone depleting substances (1005/2009/EU)

لم ترد بالقائمة.

15.2 : تقييم مأمونية الكيماويات

لم يجر تقييم السلامة الكيميائية.

القسم 16: المعلومات الأخرى

تشير إلى معلومات تم تغييرها مقارنة بالنسخة التي سبق إصدارها.

ATE = تقدير السمية الحادة

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

DNEL = مستوى عدم التأثير المنشق

EUH = بيان الأخطار الخاصة بتنظيم التصنيف والتوضيم والتعبئة

PNEC = ترکز عدم التأثير المُتوقع

RRN = رقم التسجيل في التنظيم المتعلق بتسجيل وتقييم وترخيص المواد الكيميائية (REACH)

غير قابل للتطبيق.

: نص بيانات الأخطار المختصرة كاملاً

غير قابل للتطبيق.

: نص التصنيفات كاملاً [التصنيف والوسم
والتعبئة (CLP) / النظام المتوازن عالمياً
[GHS

السيرة

15 مايو 2019

7/24/2017

EHS

3.02

أخضرية.

: المعلومات الأخرى

أخلاقيات مسئولية

ونستند المعلومات الواردة في صحيحة بيانات هذا على المعرفة العلمية والتكنولوجية الحالية. الغرض من هذه المعلومات هو لفت الانتباه إلى الجوانب الصحية وجوانب السلامة المتعلقة بالمنتجات التي نقوم بتوریدها، وتقديم 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.