

صحيفة بيانات السلامة

FR-P1K BASE CREAM

القسم 1. الاسم (بيان المنتوج)

: بيان تعريف المنتوج طبقا للنظام ن م

FR-P1K BASE CREAM

SDS code :

63000300B

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

الخطورة البيئية المائية (الحادية) - الفئة 3
الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 3

عناصر بطاقة الوسم في النظام ن م

بدون كلمة تنبيه

ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

عبارات التحذير

تجنب انتشار المادة في البيئة.

غير قابل للتطبيق.

غير قابل للتطبيق.

: الوقاية

: الاستجابة

: التخزين

: التخلص من النفاية

تخليص من المحتويات والوعاء وفقاً لكافه اللوائح المحلية، والإقليمية، والوطنية، والدولية.

لا توجد.

: الأخطار الأخرى التي لا تؤدي إلى تصنيف

القسم 3. التركيب/معلومات عن المكونات

خلط
غير متوفرة.

: مادة/مستحضر
: وسائل التعريف الأخرى

اسم المكون	%	CAS رقم
isotridecan-1-ol	<1	27458-92-0
C(M)IT/MIT(3:1)	<0.0015	55965-84-9

على حد علم المورّد 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

يراعى دفع الماء على العين فوراً، ورفع الجفون العلوية والسفلى من حين لآخر. يراعى التحقق من عدم وجود عدسات : ملامسة العين لاصقة أو إزالتها إن وجدت. يُراعى الحصول على الرعاية الطبية في حالة حدوث تهيج.
الخرج المصاب إلى الهواءطلق ثم ضعه في وضعية مريحة بالنسبة للتنفس.
لخلص الجلد الملوث بكثير من الماء المتافق. أزيل الثياب والأحذية الملوثة. يُراعى الحصول على الرعاية الطبية لو ظهرت أعراض.
يراعى المضمضة بالماء. في حالة بلع المادة مع احتفاظ الشخص بوعيه، يتم إعطائه كميات قليلة من الماء ليشربها. لا : الابتلاع تعرض على القيء إلا إن طلب أحد أعضاء الطاقم الطبي منك أن تقوم بهذا.

أهم الأعراض/التأثيرات، الحادة والمتاخرة

آثار 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.

بيان الرعاية الطبية الفورية والمعالجة الخاصة إذا كانت ضرورية

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 ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب.

راجع المعلومات الخاصة بالسمية (القسم 11)

القسم 5. تدابير مكافحة النار

وسائل الإطفاء

يراعى استخدام مادة إطفاء ملائمة لحريق المحيط.
لا توجد.

: وسائل الإطفاء المناسبة
: وسائل الإطفاء غير المناسبة

سوف يحدث تزايد في الضغط وقد تتفجر الحاوية في حالة حدوث حريق أو تسخين. هذه المادة ضارة بالحياة المائية وتتأثر بها طولية الأمد. يجب إحتواء ماء الإطفاء الملوث بهذه المادة للحيلولة دون تسربها إلى المجاري المائية أو المصادر أو المجاري الصحية.

القسم 5. تدابير مكافحة النار

: نوافع تحلل حراري خطيرة

قد تحتوي نوافع الإنحلال المواد الآتية:

ثاني أكسيد الكربون
أول أكسيد الكربون
مركبات هالوجينية
أكسيد/أكاسيد فلزية

يراعي عزل المكان على الفور و ذلك بإخلاء الأفراد المتواجدين على مقربة من الحادث في حالة نشوب حريق. يُحظر القيام بآلية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب.

يبغى أن يرتدي مكافحة الحرائق التجهيزات الواقية المناسبة و جهاز تنفس مكتفي ذاتياً (SCBA) ذا وحدة كاملة للوجه اللازمة لعمال الإطفاء يعمل في نمط الضغط الموجب.

القسم 6. تدابير مواجهة التسرب العارض

لاحياطات الشخصية ومعدات الحماية وإجراءات الطوارئ

يُنظر القيام بآلية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب. يراعي إخلاء المناطق المجاورة. يراعي عدم السماح بالدخول لكل من لا يرتدي الثياب الواقية أو من لا حاجة لك بهم من الأفراد. يراعي تجنب ملامسة المادة المنسكبة أو السير عليها. ارتدي التجهيزات الواقية الملازمة.

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

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

طرق ومواد الاحتواء والتقطيف

يُراعي وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يراعي نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. خفف بالماء ثم قم بإزالته : انسكاب صغير بالتنشيف باستعمال المسحقة إذا كان قابل للذوبان في الماء. كديل، أو إذا كان المنتج غير قابل للذوبان في الماء، قم بالتنشيف مستخدماً مادة خاملة جافة ثم إطرحها في وعاء مهملات مناسب. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من النفايات المرخصين.

يُراعي وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يراعي نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. يتم الاقتراب من الناحية : انسكاب كبير التي تهب منها الرياح إلى المكان. امنع دخولها في بالوعات الصرف، والمجرى المائي، أو البدرومات، أو المناطق المحصورة. يُراعي غسل الانسكابات وصولاً بها إلى محطة معالجة مياه الفيض أو التعامل معها كالأتي. يُراعي احتواء الانسكاب وجمعه بمادة ماصة غير قابلة للاحتراق مثل الرمل، أو التراب، أو الفرميكولييت، أو تراب دياتومي، ثم وضعها في إحدى الحاويات للتخلص منها بما يتفق واللوائح المحلية (انظر القسم 13). تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من النفايات المرخصين. المادة المائية الملوثة قد تشكل 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 المناولة المأمونة

يراعي ارتداء أجهزة الواقية الشخصية الملازمة(انظر القسم 8). يُحظر ابتلاعها. يُراعي تجنب ملامستها الأعين و الجلد : إجراءات للحماية و الثياب. تجنب استنشاق البخار أو الرذاذ. 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.

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.

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. يُراعي غلق الوعاء غلقاً تماماً محكماً إلى أن يُعد للاستخدام. لابد من إحكام غلق الأوعية التي قد فتحت وتركها في وضع قائم و ذلك لتلافي حدوث تسريب. يُحظر التخزين في حاويات لا تحمل كتابة توسيحية. يُراعي استخدام طرق احتواء سليمة لتجنب تلوث 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.

ينبغي أن تتوافر التهوية الجيدة بشكل عام لتفعيل مدى تعرض العمال للملوثات التي يحملها الهواء. **: الضوابط الهندسية المناسبة**

ننصح بفحص الإبعادات الصادرة من أجهزة العمل والتهوية، للتأكد من استيفائها لمتطلبات قانون حماية البيئة. في بعض الحالات، قد يكون من الضروري استخدام أجهزة غسل الأذنان، أو المرشحات أو إجراء تعديلاتٍ هندسية للمعدّات، كي يتسمى تقليل الانبعاثات إلى مستويات مقبولة.

تدابير الحماية الفردية

اغسل اليدين، والذراعين، والوجه غسلاً تماماً 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. تأكيد من وجود مطحاطن غسيل الأعين وأدشاش الأمان على مقربة من موقع العمل.

يتوجب استخدام نظارات مستوفية لمواصفة مُعتمدة، عندما يُشير تقييم المخاطر إلى ضرورة ذلك لتجنب التعرض لانتشار 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.

حماية للجلد

ينبغي دوماً ارتداء القفازات غير المنسنة والمقاومة كيميائياً بما يتنقّل مع المعايير المعتمدة عند التعامل مع المنتجات الكيميائية إذا تبيّن من تقييم المخاطر ضرورة ذلك. تتحقّق خلال استخدام القفازات من أنها ما زالت تحافظ بخواصها الواقية، أخذًا في الاعتبار المعايير التي تحدّدها جهة تصنيع القفازات. تجر الإشارة إلى أن زمن اختراق مادة أي قفاز قد يختلف باختلاف جهات تصنيعه. في حالة المخاليط، التي تتّألف من مواد عديدة، لا يمكن أن يُقدّر زمن حماية القفازات تقديرًا دقيقًا.

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

: وقاية أخرى لحماية الجلد ينبعي انتقاء الأذنية الملائمة وإجراءات الوقاية الجلدية الإضافية بناءً على المهمة التي تؤدي 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 ل البرنامج حماية الجهاز التنفسى لضمان تركيب ملائم، وتدريب ملائم وجوائب استعمال أخرى مهمة ملائمة.

القسم 9. الخواص الفيزيائية والكيميائية وخصائص السلامة

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

المظهر

سائل.

بيضاء.

خاصية.

غير متوفرة.

8 [DIN EN 1262]

غير متوفرة.

غير متوفرة.

: الحالة الفيزيائية

لون:

الرانحة:

عتبرة الرانحة:

pH:

نقطة الانصهار/نقطة التجمد:

نقطة الغليان، والنقطة الأولية، ومعدل الغليان

نقطة الوميض:

القابلية على الاشتعال:

الحد الأعلى/الأدنى للانفجار أو القابلية للاشتعال

الضغط البخاري:

كأس مغلق: 105 °C (221 ف) [جهاز بنسكي-مارتينز]

غير متوفرة.

غير متوفرة.

القسم 9. الخواص الفيزيائية والكيميائية وخصائص السلامة

اسم المكون	ضغط البخار عند 20 درجة مئوية			ضغط البخار عند 50 درجة مئوية		
	مم زنبق	كيلوباسكال	الطريقة	مم زنبق	كيلوباسكال	الطريقة
ammonia, anhydrous	72.31	9.6				
toluene	23.17	3.1				
ethylbenzene	9.3	1.2				
1-methoxy-2-propanol	8.5	1.1				
xylene	6.7	0.89				
cumene	3.72	0.5				
1,2,4-trimethylbenzene	2.25	0.3				
octamethylcyclotetrasiloxane	0.99	0.13				
Stoddard solvent	10.5 إلى 0.75	1.4 إلى 0.1				
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	2.25 إلى 0.75	0.3 إلى 0.1				
2-butoxyethanol	0.75	0.1				
Polyether modified siloxane	0.75	0.1				
decamethylcyclopentasiloxane	0.25	0.033				
aluminium hydroxide	<0.075	<0.01				
(2-methoxymethylethoxy)propanol	0.05	0.0067				
N,N'-ethylenedi(stearamide)	0.00087	0.00012				
dibutyl adipate	0.00016	0.000021				
1,1'-(ethane-1,2-diyl)bis [pentabromobenzene]	<0.00000075	<0.0000001	OECD 104			
isotridecan-1-ol	0	0				
propylidynetrimethanol	0	0				

: كثافة البخار النسبية

غير متوفرة.

: الكثافة

1.405 g/cm³ [DIN EN ISO 2811-1]

: الذوبانية (نيات)

وسائل الإعلام	النتيجة
ماء بارد	[قابل للذوبان.] (TG OESO) [105]

: معامل تفريق الأوكتانول/الماء

غير قابل للتطبيق.

: درجة حرارة الاشتعال الذاتي

اسم المكون	°	ف	الطريقة
(2-methoxymethylethoxy)propanol	207	404.6	EU A.15
Stoddard solvent	240 إلى 230	464 إلى 446	
2-butoxyethanol	230	446	DIN 51794
Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes	244.85	472.7	
1-methoxy-2-propanol	270	518	
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	470 إلى 280	878 إلى 536	
Solvent naphtha (petroleum), light arom.	470 إلى 280	878 إلى 536	
Ethene, homopolymer	410 إلى 330	770 إلى 626	
dibutyl adipate	355	671	
dodecamethylcyclohexasiloxane	371 إلى 368	699.8 إلى 694.4	

القسم 9. الخواص الفيزيائية والكيميائية وخصائص السلامة

decamethylcyclopentasiloxane	372	701.6	ASTM E 659-78
N,N'-ethylenedi(stearamide)	380	716	DIN 51794
octamethylcyclotetrasiloxane	387 إلى 384	728.6 إلى 723.2	ASTM E 659
cumene	424	795.2	
xylene	432	809.6	
ethylbenzene	432.22	810	
toluene	480	896	
1,2,4-trimethylbenzene	500	932	
ammonia, anhydrous	651	1203.8	

: درجة حرارة الانحلال

: الزوجة

كينماتي (درجة حرارة الغرفة): 178 °C [3219 ISO EN DIN] (سنتي ستوك) /s²mm²

كينماتي (104 °F): 201 °C [3219 ISO EN DIN] (سنتي ستوك) /s²mm²

خصائص الجسيمات

: حجم الجسيمات المتوسط

غير قابل للتطبيق.

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 الخطيرة

لن تحدث تفاعلات خطيرة في ظروف التخزين والاستخدام العادي.

: الظروف التي ينبغي تجنبها

ليست هناك بيانات معينة.

: المواد غير المتفقة

ليست هناك بيانات معينة.

: نواتج الانحلال الخطيرة

في ظروف التخزين والاستخدام العادي، من غير المنظر أن تتوارد نواتج تحلل خطيرة.

القسم 11. المعلومات السامة

معلومات حول الآثار السامة

سمية حادة

اسم المكون/المنتج	النتيجة	الأنواع	الجرعة	التعرض
isotridecan-1-ol	LD50 بالفم	فأر	17 جرام / كجم	

التهيج/التآكل

غير متوفرة.

الاستحسان.

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

السرطنة

غير متوفرة.

السمية التناصية

غير متوفرة.

القسم 11. المعلومات السامة

القابلية على التسبب في المسع

غير متوفرة.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد)

غير متوفرة.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة (تعرض متكرر)

غير متوفرة.

خطر الشفط في الجهاز التنفسى

غير متوفرة.

: معلومات عن سُبُل 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.
- : 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 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 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.
- : السمية التنسالية لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

القسم 12. المعلومات الإيكولوجية

السمية

غير متوفرة.

الثبات والتحلل

غير متوفرة.

القدرة على التراكم الأحياني

اسم المكون/المنتج	LogPow	BCF	إمكانية
isotridecan-1-ol	5.19	<100	مُخفض

القابلية على التحرك عبر التربة

غير متوفرة.

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 دوما 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 يُعد تدوير نفاذية 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 قُمقانها. تجنب تناشر المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة و المجاري المائية والبالوعات ومجاري 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/فئات مخاطر النقل	-	-	-
مجموعة التعبئة	-	-	-
الأخطار البيئية	لا.	لا.	No.

معلومات إضافية

IMDG : مجموعة فصل كود البحرية الدولية للبضائع الخطرة (IMDG) غير قابل للتطبيق

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

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

القسم 15. المعلومات التنظيمية

قائمة جرد المخزون

: أستراليا	لم تُحدّد.
: كندا	مكوّن واحد على الأقل غير مدرج.
: الصين.	لم تُحدّد.
: الاتحاد الاقتصادي الأوروبي	مُعْزَلُون الاتحاد الروسي: لم تُحدّد.
: اليابان	قائمة اليابان (قانون الصحة والسلامة الصناعيين ISHL): لم تُحدّد.
: نيوزيلندا	لم تُحدّد.
: الفلبين	لم تُحدّد.
: جمهورية كوريا	لم تُحدّد.
: تايوان	لم تُحدّد.
: تايلاند	لم تُحدّد.
: تركيا	لم تُحدّد.
: الولايات المتحدة	مكوّن واحد على الأقل غير مدرج.
: فيتنام	لم تُحدّد.

القسم 16. المعلومات الأخرى

السيرة

: تاريخ الطبع	12 ديسمبر 2022
: تاريخ الإصدار/ تاريخ المراجعة	9 ديسمبر 2022
: تاريخ الإصدار السابق	21 أكتوبر 2022
: سخة	1.03

Unique ID :

: مفتاح الإختصارات	ATE = تقدير السمية الحادة BCF = معامل الترکز الحبوي GHS = النظام المتافق عالمياً لتصنيف وتوسيم المواد الكيميائية IATA = رابطة النقل الجوي الدولي IBC = حاوية سوائب وسيطة IMDG = البحريّة الدوليّة للبضائع الخطيرة LogPow = لوغاریتم معامل تجزئة الأوكتانول/الماء MARPOL = المعاهدة الدوليّة لمنع التلوث الناجم عن السفن، 1973 المُعدّلة بموجب بروتوكول 1978. ("ماربول" = التلوث البحري) N/A = غير متوفرة SGG = مجموعة الفصل UN = الأمم المتحدة
--------------------	--

الإجراءات المتبعة للحصول على التصنيف

التصنيف	التبرير
الخطورة البيئية المائية (الحادي) - الفئة 3	طريقة الحساب
الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 3	طريقة الحساب

تشير إلى معلومات تم تغييرها مقارنة بالنسخة التي سبق إصدارها.

ملاحظة للقاريء الكريم

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 المسؤلية 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. 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 تخزينه أو تطبيقه أو استخدامه أو إساءة استخدامه أو التخلص منه وبقدر ما يسمح به القانون، لا تتحمل الشركة المصنعة صراحة أي مسؤولية عن أي فقدان جزئي أو كلي أو تلف و/أو 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.

القسم 16. المعلومات الأخرى

إلا إذا اتفقنا على عكس ذلك، تخضع كافة المنتجات الواردة منا إلى الشروط والأحكام القياسية للعمل الخاصة بنا، والتي تتضمن تقييد المسئولية. يرجى التأكد للرجوع إلى هذه الشروط والأحكام و/أو الاتفاقيات ذات الصلة الموجودة لديك من AkzoNobel (أو الشركات التابعة، أياً كانت الحالة).
حقوق الطبع © AkzoNobel