

## صحيفة بيانات السلامة

FR6-55 SEMI-GLOSS BASE SMOKE WHITE AIC 12.5

### القسم 1. الاسم (بيان المنتوج)

: بيان تعريف المنتوج طبقا للنظام ن م

SDS code :

FR6-55 SEMI-GLOSS BASE SMOKE WHITE AIC 12.5

66981205B

الاستخدام الموصى به للمادة الكيميائية وقيود الاستخدام

الاستخدامات التي تم تعيينها

طلاء. الاستخدام المهني الاستخدام الصناعي

قيود الاستخدام

جميع الاستخدامات الأخرى

: استخدامات المنتج

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

عناصر بطاقة الوسم في النظام ن م

: صور توضيحية للأخطار



: كلمة التنبية

تحذير

: عبارات المخاطر

قد يسبب نفاعلاً للحساسية في الجلد.  
ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

عبارات التحذير

الليس قفازات واقية. تجنب انتشار المادة في البيئة. تجنب تنفس البخار.

اخلع الشياط الملوثة واغسلها قبل إعادة استخدامها. في حالة سقوط المادة على الجلد: يغسل بوفرة من الماء. إذا حدث تهيج أو طفح جلدي: تتطلب استشارة الطبيب.

: التخزين

غير قابل للتطبيق.

: التخلص من النفاية

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

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

9-12-2022

1.02 : نسخة

: تاريخ الإصدار السابق

6-10-2022

10/1

## القسم 2. بيان الأخطار

: الأخطار الأخرى التي لا تؤدي إلى تصنيف

لا توجد.

## القسم 3. التركيب/معلومات عن المكونات

مادة/مستحضر : خليط  
وسائل التعريف الأخرى : غير متوفرة.

اسم المكون	%	CAS رقم
propylidynetrimethanol	≤0.3	77-99-6
C(M)IT/MIT(3:1)	<0.025	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

يراعي دفع الماء على العين فوراً، ورفع الجفون العلوية والسفلى من حين لآخر. يراعي التحقق من عدم وجود عدسات : ملامسة العين لاصقة أو إزالتها إن وُجدت. يراعي مواصلة الشطف لمدة عشر دقائق على الأقل. يراعي الحصول على الرعاية الطبية في حالة حدوث تهيج.

أخرج المصاب إلى الهواء الطلق ثم ضعه في وضعية مرتبطة بالنسبة للتنفس. في حالة التوقف عن التنفس، عدم إنتظام التنفس أو لو حدثت سكتة تنفسية، يراعي تقديم أكسجين أو تنفساً اصطناعياً من قبل أفراد مدربين. قد تتطوّر عملية الإنعاش من الفم إلى الفم إلى خورة ما للشخص الذي يقدم المساعدة عند قيامه بها. يراعي الحصول على الرعاية الطبية إذا استمرت التأثيرات الصحية الضارة أو إن كانت شديدة. في حالة فقدان الوعي، ضع المتعرض في وضعية الإفافة واطلب الرعاية الطبية على الفور. يراعي الإبقاء على مسلك الهواء مفتوحاً. أرجي كل خانق من الثياب كالباقية أو رباط العنق أو الحزام أو أربطة الوسط. في حالة استنشاق مخلفات التحلل عند شفوب حريق، قد تظهر الأعراض ظهوراً آجلاً. قد يكون من الضروري أن يظل الشخص المعرض تحت الملاحظة الطبية لـ 48 ساعة.

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

يراعي المضمضة بالماء. يراعي نزع الأطقم السينية إن وُجدت. في حالة بلع المادة مع احتفاظ الشخص بوعيه، يتم إعطائه كميات قليلة من الماء ليشربها. يراعي التوقف لو شعر الشخص المعروض بالغثيان إذ أن النقيو ينطوي على خطورة. لا تحرض على القيء إلا إن طلب أحد أعضاء الطاقم الطبي منك أن تقوم بهذا. ينبغي الإبقاء على الرأس منخفضاً أثناء القيء كي لا يدخل القيء إلى الرئتين. يراعي الحصول على الرعاية الطبية إذا استمرت التأثيرات الصحية الضارة أو إن كانت شديدة. يُحظر إعطاء أي شيء عن طريق الفم لشخص فقد الوعي. في حالة فقدان الوعي، ضع المتعرض في وضعية الإفافة واطلب الرعاية الطبية على الفور. يراعي الإبقاء على مسلك الهواء مفتوحاً. أرجي كل خانق من الثياب كالباقية أو رباط العنق أو الحزام أو أربطة الوسط.

### أهم الأعراض/التأثيرات، الحادة والمتاخرة

#### 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.

#### علامات/أعراض فرط التعرض

ليست هناك بيانات معينة.

ليست هناك بيانات معينة.

الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:

تهيج  
احمرار

: ملامسة العين

: استنشاق

: ملامسة الجلد

: الابتلاع

: ملامسة العين

: استنشاق

: ملامسة الجلد

## القسم 4. تدبير الإسعاف الأولي

ليست هناك بيانات معينة.

: الابلاغ

### بيان الرعاية الطبية الفورية والمعالجة الخاصة اذا كانت ضرورية

في حالة استنشاق مخلفات التحلل عند نشوب حريق، قد تظهر الأعراض ظهوراً آجلاً. قد يكون من الضروري أن يظل : ملاحظات للطبيب الشخص المعرض تحت الملاحظة الطبية لـ 48 ساعة لا يوجد علاج محدد.

: معالجات خاصة

يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب. قد تتطوّي عملية الإنعاش من الفم إلى الفم على خصوصة 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

يراعى استخدام مادة إطفاء ملائمة للحريق المحيط. لا توجد.

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

قد تحتوي نواتج الإنhal المواد الآتية:

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

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. ينبغي أن يرتدي مكافحة الحرائق التجهيزات الواقية المناسبة و جهاز تنفس مكتفي ذاتياً (SCBA) ذا وحدة كاملة للوجه اللازم لعمل الإطفاء

: 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

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 البخار أو الرذاذ. يُراعي توفير تهوية كافية. يراعى ارتداء منفاس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. ارتدي التجهيزات الواقية الشخصية الملائمة.

إذا لزم 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 تناثر المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة و المجرى المائي و البالوعات 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 باليمنة إذا انتشرت بكميات كبيرة.

### طرائق ومواد الاحتواء والتقطيف

يُراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. خفف بالماء ثم قم بإزالته : انسكاب صغير بالتنشيف باستعمال المسحة إذا كان قابل للذوبان في الماء. كبديل، 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.

## القسم 6. تدابير مواجهة التسرب العارض

يراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. يتم الاقتراب من الناحية : انسكاب كبير التي تهب منها الرياح إلى المكان. امنع دخولها في بواقيات الصرف، والمجاري المائية، أو البدورمات، أو المناطق المحصورة. يُراعى غسل الانسكابات وصولاً بها إلى محطة معالجة مياه الفيض أو التعامل معها كآلية. يُراعى احتواء الانسكاب وجمعيه 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 الماصة الملوثة قد تشكل خطراً مماثلاً لخطر المنتج المنسكب. ملاحظة: أنظر القسم 1 لمعرفة معلومات الاتصال الخاصة بالطواريء والقسم 13 بشأن التخلص من النفايات.

## القسم 7. المناولة والتخزين

### احتياطات للمناولة المأمونة

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 باستخراج هذا المنتج. تجنب ملامستها الأعين أو الجلد أو الثياب. يحظر ابتلاعها. تجنب استنشاق البخار أو الرذاذ. تجنب انتشار المادة في البيئة. يُراعى الحفظ في الحاوية الأصلية أو في حاوية بديلة معتمدة مصنوعة من مادة متوفقة وإغلاقها بإحكام عند عدم استخدامها. الأوعية الفارغة تحتوي على بقايا قد تكون خطيرة. لا تعيد استخدام الحاوية.

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. 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 غلقاً تماماً محكماً إلى أن يُعد للاستخدام. لابد من إحكام غلق الأوعية التي قد فُتحت وتركها في وضع قائم و ذلك لتلافي حدوث تسريب. يُحظر التخزين في حاويات لا تحمل كتابة توضيحية. يُراعى استخدام طرق احتواء سليمة لتجنب ثلث البيئة. انظر القسم 10 للتعرف على المواد غير المتوفقة قبل المناولة أو الاستخدام.

## القسم 8. ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

### بارامترات التحكم

### حدود التعرض المهني

لا يوجد.

ينبغي أن تتوافر التهوية الجيدة بشكل عام لتقليل مدى تعرض العمال للملوثات التي يحملها الهواء.

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 الدخان، أو المُرثيّات أو إجراء تعديلاتٍ هندسية للمعدّات، كي يتسمى تقليل الإنبعاثات 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 ثلوّتها. لا يسمح بارتداء ملابس العمل الملوثة خارج مكان العمل. يُراعى غسل الثياب الملوثة قبل ارتدائها مرة ثانية. تأكّد من وجود محطات غسيل الأعين وأداشان 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 الأغبرة. إذا كان الاتصال ممكناً، ينبغي ارتداء وسائل الحماية التالية، ما لم يُشر التقييم إلى درجة أعلى من الحماية: نظارات أمان بواقيات جانبية.

### حماية للجلد

ينبغي دوماً ارتداء القفازات غير المنفذة و المقاومة كيميائياً بما يتفق مع المعايير المعتمدة عند التعامل مع المنتجات الكيميائية إذا ثبت من تقييم المخاطر ضرورة ذلك. تتحقق خلال استخدام القفازات من أنها ما زالت تحافظ بخواصها الواقية، أخذًا في الاعتبار المعايير التي تحددها جهة تصنيع القفازات. تجدر الإشارة إلى أن زمن اخترق مادة أي قفاز قد يختلف باختلاف جهات تصنيعه. في حالة المخالفات، التي تختلف من مواد عديدة، لا يمكن أن يُقدّر زمن حماية القفازات تقييرًا دققًا.

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

## القسم 8. ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

ينبغي انتقاء الأحذية الملائمة وإجراءات الوقاية الجلدية الإضافية بناء على المهمة التي تؤدى وما تتطوّي عليه من مخاطر وينبغي أن يعتمدّها أحد المختصّين قبل متناوله المنتج.

بناء على نوع الخطير والتعرض المحتمل، قم باختيار قناع التنفس المناسب مع المعيار أو المصادقة الملائمة. يجب استعمال أقنعة التنفس وفقاً لبرنامِج حماية الجهاز التنفسي لضمان تركيب ملائم، وتدرِّيب ملائم وجوانب استعمال أخرى مهمَّة 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

الحالة الفيزيائية :	سائل.
اللون :	بيضاء.
الراحة :	خاصية.
عتبة الراحة :	غير متوفرة.
pH :	غير متوفرة.
نقطة الانصهار/نقطة التجمد :	غير متوفرة.
نقطة الغليان، والنقطة الأولية، ومعدل الغليان :	غير متوفرة.
نقطة الوميض :	[كأس مغلق: 105 °C (221 ف) [جهاز بنسكي-مارتينز]
القابلية على الاشتعال :	غير متوفرة.
الحد الأعلى/الأدنى للانفجار أو القابلية للاشتعال :	غير متوفرة.
الضغط البخاري :	

اسم المكوّن	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				
octamethylcyclotetrasiloxane	0.99	0.13				
2-butoxyethanol	0.75	0.1				
Polyether modified siloxane	0.75	0.1				
2-aminobutan-1-ol	0.44	0.059	EU A.4			
decamethylcyclopentasiloxane	0.25	0.033				
aluminium hydroxide	<0.075	<0.01				
2-amino-2-ethylpropanediol	0.0022	0.00029				
N,N'-ethylenedi(stearamide)	0.00087	0.00012				
1,1'-(ethane-1,2-diyl)bis [pentabromobenzene]	<0.00000075	<0.0000001	OECD 104			
propylidynetrimethanol	0	0				
29H,31H-phthalocyaninato(2-)N29,N30,N31,N32 copper	0	0	EU A.4			

كثافة البخار النسبية :	غير متوفرة.
الكتلة :	
الذوبانية (نيات) :	

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

غير قابل للتطبيق.

ـ درجة حرارة الاشتعال الذاتي :

## القسم 9. الخواص الفيزيائية والكيميائية وخصائص السلامة

اسم المكون	°	ف	الطريقة
2-butoxyethanol	230	446	DIN 51794
Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes	244.85	472.7	
1-propoxypropan-2-ol	252	485.6	EU A.15
Ethene, homopolymer	410 إلى 330	770 إلى 626	
29H,31H-phthalocyaninato(2)-N29,N30,N31,N32 copper	356	672.8	EU A.16
dodecamethylcyclohexasiloxane	371 إلى 368	699.8 إلى 694.4	
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
ammonia, anhydrous	651	1203.8	

: درجة حرارة الانحلال

: التزوجة

[3219 ISO EN DIN] كينماتي (درجة حرارة الغرفة): 757 °C /s<sup>2</sup>mm 757 سنتي سترك ( [3219 ISO EN DIN] كينماتي (104 °C) 201 °F) : 201 سنتي سترك

خصائص الجسيمات

: حجم الجسيمات المتوسط

غير قابل للتطبيق.

غير متوفرة.

## القسم 10. الثبات الكيميائي والقابلية للتفاعل

: التفاعلية

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

: الثبات الكيميائي

المنتاج ثابت.

: إمكانية التفاعلات الخطيرة

لن تحدث تفاعلات خطيرة في ظروف التخزين والاستخدام العادي.

: الظروف التي ينبغي تجنبها

ليست هناك بيانات معينة.

: المواد غير المتوافقة

ليست هناك بيانات معينة.

: نواتج الانحلال الخطيرة

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

## القسم 11. المعلومات السامة

معلومات حول الآثار السمية

سمية حادة

اسم المكون/المنتج	النتيجة	الأنواع	الجرعة	التعرض
propylidynetrimethanol	LD50 بالفم	فار	13700 مج / كجم	-
	LD50 بالفم	فار	14000 مج / كجم	-
	LD50 بالفم	فار	14100 مج / كجم	-
	LD50 بالفم	فار	14000 مج / كجم	-

النهيج/التاكل

غير متوفرة.

الاستحساس

غير متوفرة.

التأثير على الجنينات

غير متوفرة.

**القسم 11. المعلومات السامة****السرطنة**

غير متوفرة.

**السمية التنازلية**

غير متوفرة.

**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 التنفس**

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

**أعراض متعلقة بالخصائص السمية والكيميائية والفيزيائية**

ليست هناك بيانات معينة.

ليست هناك بيانات معينة.

الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:

تهيج

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**

غير متوفرة.

غير متوفرة.

**آثار صحية مزمنة كامنة**

غير متوفرة.

ما أن يحدث الاستحساس، قد يقع تفاعل تحسيي شديد مع تعرضات لاحقة لمستويات شديدة الانخفاض.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: عامة

: السرطنة

: التأثير على الجنين

: السمية التنازلية

## القسم 12. المعلومات الإيكولوجية

السمينة

النوع	النتيجة	اسم المكون/المنتج
براغيث الماء - magna Daphnia variegatus Cyprinodon -	حاد EC50 13000000 ميكروجرام / لتر ماء عذب حاد LC50 14400000 ميكروجرام / لتر مياه البحر	propylidynetrimethanol
48 ساعات 96 ساعات		

الثبات والتحلل  
غير متوفرة.

القدرة على التراكم الأحياني

إمكانية	BCF	LogPow	اسم المكون/المنتج
مُنخفض	<1	-0.47	propylidynetrimethanol

القابلية على التحرك عبر التربة  
غير متوفرة.

: مُعامل تقاسيم التربة/الماء (Koc) :

: التأثيرات الضارة الأخرى :

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

## القسم 13. الاعتبارات المتعلقة بتصرف المواد والتخلص منها

ينبغي تجنب توليد النفايات أو التقليل 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. يُراعى التخلص من الفانص و المنتجات غير القابلة لإعادة التدوير من خلال أحد المقاولين المرخص لهم بذلك. ينبعى لا يتم التخلص منه في البالوعات دون معالجة مسبقة إلا إذا كان هذا الإجراء متماشياً مع متطلبات كافة السلطات ذات الصلاحية. ينبعى أن يُعاد تدوير نفاثة التغليف. ينبعى عدم أخذ الترميم أو الطمر في الاعتبار إلا إذا كانت إعادة التدوير غير مجدية. لابد أن يجري التخلص من هذا المنتج و حاويته بطريقة آمنة. ينبعى الحذر عند محاولة إلقاء المُفرَّغة التي لم تُنظف ولم تُغسل. قد تظل بعض رواسب المنتج عالقة بالحاويات الفارغة أو فمسانها. تجنب تناشر 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	-	-	-
فنة/فناش مخاطر النقل	-	-	-
مجموعة التعبئة	-	-	-
الأخطار البيئية	. لا	. لا	No.

معلومات اضافية

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

النقل داخل منشآت المستخدم: يُراعى 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 سائباً بحسب اتفاقيات المنظمة البحرية الدولية (IMO) غير متوفرة.

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

: تاريخ الإصدار السابق

9-12-2022

6-10-2022

1.02 : نسخة

10/8

**AkzoNobel**

## القسم 15. المعلومات التنظيمية

### قائمة جرد المخزون

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

## القسم 16. المعلومات الأخرى

### السيرة

: تاريخ الطبع	9 ديسمبر 2022
: تاريخ الإصدار/ تاريخ المراجعة	9 ديسمبر 2022
: تاريخ الإصدار السابق	6 أكتوبر 2022
: سخة	1.02

### Unique ID :

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

### الإجراءات المتبعة للحصول على التصنيف

التصنيف	التبرير
التحسس الجلدي - الفئة 1	طريقة الحساب
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 للمقاريء الكريم

ملاحظة هامة: ليس الهدف من المعلومات الواردة في ورقة البيانات هذه (حيث يمكن تعديلها من آن لآخر) أن تكون تفصيلية ومقدمة بحسن نية ويفترض أن تكون صحيحة وذلك اعتباراً من تاريخ إعدادها. تقع المسؤولية على عائق المستخدم لكي يتحقق من حداثة 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 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 مسؤولية عن أي فقدان جزئي أو كلي أو ثالث 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

## القسم 16. المعلومات الأخرى

الصحة والسلامة المعمول بها

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

حقوق الطبع © AkzoNobel