

صحيفة بيانات السلامة

INTERCHAR 1190 WHITE

القسم 1. الاسم (بيان المنتج)

بيان تعريف المنتج طبقاً للنظام ن م : INTERCHAR 1190 WHITE
كود المنتج : HFA190

الاستخدامات التي تم تعيينها

تطبيق المهنية الطلاء والأحبار

استخدامات لا يُنصح بها

السبب

جميع أخرى الاستخدامات

International Farg AB :

Holmedalen 3

Aspereds Industrierade

SE-424 22 Angered

Sweden

تفاصيل بيانات المورد

Tel: +46 (0) 31 928500 Fax: +46 (0) 31 928530

رقم هاتف الطوارئ (و ساعات العمل) : +46 8 33 12 31

عنوان البريد الإلكتروني للشخص : sdsfellinguk@akzonobel.com
المسئول عن صحيفة بيانات السلامة هذه

القسم 2. بيان الأخطار

تصنيف المادة أو الخليط : غير مُصنَّف.

عناصر بطاقة الوسم في النظام ن م

كلمة التنبيه : بدون كلمة تنبيه
عبارات المخاطر : لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
عبارات التحذير :
الوقاية : غير قابل للتطبيق.
الاستجابة : غير قابل للتطبيق.
التخزين : غير قابل للتطبيق.
التخلص من النفاية : تخلص من المحتويات والوعاء وفقاً لكافة اللوائح المحلية، والإقليمية، والوطنية، والدولية.
عناصر التوسيم التكميلية : يراعى ارتداء منفاة مناسب في حالة عدم كفاية التهوية.

الأخطار الأخرى التي لا تؤدي إلى تصنيف : لا توجد.

القسم 3. التركيب/معلومات عن المكونات

مادة/مستحضر : خليط

القسم 3. التركيب/معلومات عن المكونات

اسم المكون	% بالوزن	رقم التسجيل في دائرة المستخلصات الكيميائية CAS	التصنيف
ammonia	<0.25	1336-21-6	Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400

على حد علم المورد في هذه اللحظة وطبقاً للتركيزات المستخدمة، لا توجد أية مكونات أو مكونات إضافية مصنفة كمواد خطرة 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 إجراءات الإسعافات الأولية اللازمة

يراعى دفق الماء على العين فوراً، و رفع الجفون العلوية والسفلية من حين لآخر. يراعى التحقق من عدم وجود عدسات لاصقة أو إزالتها إن وجدت. يراعى الحصول على الرعاية الطبية في حالة حدوث تهيج.	ملامسة العين
أخرج المصاب إلى الهواء الطلق ثم ضعه في وضعية مريحة بالنسبة للتنفس. يراعى الحصول على الرعاية الطبية لو ظهرت أعراض. في حالة استنشاق مخلفات التحلل عند نشوب حريق، قد تظهر الأعراض ظهوراً آجلاً. قد يكون من الضروري أن يظل الشخص المعرض تحت الملاحظة الطبية لـ 48 ساعة.	استنشاق
اغسل الجلد الملوث بكثير من الماء المتدفق. أزل الثياب والأحذية الملوثة. يراعى الحصول على الرعاية الطبية لو ظهرت أعراض.	ملامسة الجلد
يراعى المضمضة بالماء. أخرج المصاب إلى الهواء الطلق ثم ضعه في وضعية مريحة بالنسبة للتنفس. في حالة بلع المادة مع احتفاظ الشخص بوعيه، يتم إعطائه كميات قليلة من الماء ليشربها. لا تحرض على القيء إلا إن طلب أحد أعضاء الطاقم الطبي منك أن تقوم بهذا. يراعى الحصول على الرعاية الطبية لو ظهرت أعراض.	الابتلاع

أهم الأعراض/التأثيرات، الحادة والمتأخرة

آثار صحية حادة كامنة

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.	ملامسة العين
التعرض لمنتوجات التحلل قد يشكل خطورة صحية. قد تتأجل بعض التأثيرات الخطيرة عقب التعرض.	استنشاق
لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.	ملامسة الجلد
لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.	الابتلاع

علامات/أعراض فرط التعرض

ليست هناك بيانات معينة.	ملامسة العين
ليست هناك بيانات معينة.	استنشاق
ليست هناك بيانات معينة.	ملامسة الجلد
ليست هناك بيانات معينة.	الابتلاع

بيان الرعاية الطبية الفورية والمعالجة الخاصة إذا كانت ضرورية

في حالة استنشاق مخلفات التحلل عند نشوب حريق، قد تظهر الأعراض ظهوراً آجلاً. قد يكون من الضروري أن يظل الشخص المعرض تحت الملاحظة الطبية لـ 48 ساعة.	ملاحظات للطبيب
لا يوجد علاج محدد.	معالجات خاصة
يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب.	حماية فريق الإسعافات الأولية

راجع المعلومات الخاصة بالسُممية (القسم 11)

القسم 5. تدابير مكافحة النار

وسائل الإطفاء

يراعى استخدام مادة إطفاء ملائمة للحريق المحيط.	وسائل الإطفاء المناسبة
لا توجد.	وسائل الإطفاء غير المناسبة
سوف يحدث تزايد في الضغط وقد تنفجر الحاوية في حالة حدوث حريق أو تسخين.	مخاطر خاصة ناشئة عن المادة الكيميائية

القسم 5. تدابير مكافحة النار

نواتج تحلل حراري خطيرة	: قد تحتوي نواتج الإنحلال المواد الآتية: ثاني أكسيد الكربون أول أكسيد الكربون أكاسيد النيتروجين أكسيد/أكاسيد فلزية
معدات الحماية الشخصية والاحتياطات اللازمة لعمال الإطفاء	: 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 اللازمة لعمال الإطفاء	: ينبغي أن يرتدي مكافح الحرائق التجهيزات الواقية المناسبة و جهاز تنفس مكتفي ذاتياً (SCBA) ذا وحدة كاملة للوجه يعمل في نمط الضغط الموجب.

القسم 6. تدابير مواجهة التسرب العارض

لاحتياطات 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. ارتدي التجهيزات الواقية الشخصية الملائمة.
مسعفي 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 "للأفراد من خارج فريق الطوارئ".
الاحتياطات البيئية	: تجنب تناثر المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة و المجاري المائية والبالات ومجري الصرف. يُراعى إبلاغ السلطات المعنية لو تسبب المنتج في تلوث البيئة (مجري الصرف، المجاري المائية، التربة أو الهواء).

طرائق و مواد الاحتواء والتنظيف

انسكاب صغير	: يُراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. خفف بالماء ثم قم بإزالة التلوث بالتنشيف باستعمال الممسحة إذا كان قابل للذوبان في الماء. كبديل، أو إذا كان المنتج غير قابل للذوبان في الماء، قم بالتنشيف مستخدماً مادة خاملة جافة ثم إطحها في وعاء مهملات مناسب. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من النفايات المرخصين.
انسكاب كبير	: يُراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. امنع دخولها في البالات والصرف، و المجاري المائية، أو البندومات، أو المناطق المحصورة. يُراعى غسل الانسكابات وصولاً بها إلى محطة معالجة مياه الفيض أو التعامل معها كالاتي. يُراعى احتواء الانسكاب وجمعه بمادة ماصة غير قابلة للاحتراق مثل الرمل، أو التراب، أو الفرميوليت، أو تراب دباتومي، ثم وضعها في إحدى الحاويات للتخلص منها بما يتفق واللوائح المحلية (انظر القسم 13). تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من النفايات المرخصين. ملاحظة: أنظر القسم 1 لمعرفة معلومات الاتصال الخاصة بالطوارئ و القسم 13 بشأن التخلص من النفايات.

القسم 7. المناولة والتخزين

احتياطات للمناولة الآمنة

إجراءات للحماية	: يراعى ارتداء أجهزة الوقاية الشخصية الملائمة (انظر القسم 8).
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. اخلع الثياب الملوثة والتجهيزات الوقائية قبل دخول الأماكن المخصصة للطعام. انظر القسم 8 لمزيد من المعلومات حول إجراءات الحفاظ على الصحة.
متطلبات التخزين الآمن، 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 (راجع القسم 10)، وعن الطعام، والشراب. يراعى غلق الوعاء غلقاً تاماً محكماً إلى أن يُعد للاستخدام. لا بد من إحكام غلق الأوعية التي قد فُتحت و تركها في وضع قائم و ذلك لتلافي حدوث تسريب. يُحظر التخزين في حاويات لا تحمل كتابة توضيحية. يُراعى استخدام طرق احتواء سليمة لتجنب تلوث البيئة.

القسم 8. ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

إجراءات التحكم

حدود التعرض المهني

لا يوجد.

القسم 8. ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

<p>الضوابط الهندسية المناسبة</p> <p>ينبغي أن تتوفر التهوية الجيدة بشكل عام لتقليل مدى تعرض العمال للملوثات التي يحملها الهواء.</p>	<p>ضوابط التعرض البيئي</p> <p>ننصح بفحص الانبعاثات 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 تعديلات هندسية للمعدات، كي يتسنى تقليل الانبعاثات إلى مستويات مقبولة.</p>
<p>تدابير الحماية الفردية</p> <p>إجراءات النظافة الشخصية</p> <p>أدوات حماية الوجه/العين</p> <p>حماية للجلد</p> <p>حماية يدوية</p>	<p>اغسل اليدين، والذراعين، والوجه غسلًا تاماً 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. تأكد من وجود محطات غسل الأعين وأدشاش الأمان على مقربة من موقع العمل.</p> <p>يتوجب استخدام نظارات مستوية لمواصفة مُعتمدة، عندما يُشير تقييم المخاطر إلى ضرورة ذلك لتجنب التعرض لتناثر السائل، أو الضباب أو الغازات أو الأبخرة. إذا كان الاتصال ممكناً، ينبغي ارتداء وسائل الحماية التالية، ما لم يشر التقييم إلى درجة أعلى من الحماية: نظارات أمان بواقيات جانبية.</p> <p>استخدم قفازات مقاومة للمواد الكيميائية مصنفة تحت المعيار EN 374: قفازات حماية ضد المواد الكيميائية الكائنات المجهرية.</p> <p>يجب انتقاء التجهيزات الشخصية الواقية للجسم بما يتفق والمهمة التي يجري القيام بها والمخاطر التي تنطوي عليها، كما يجب أن يعتمد عليها أحد المختصين قبل التعامل مع هذا المنتج.</p> <p>ينبغي انتقاء الأحذية الملائمة وإجراءات الوقاية الجلدية الإضافية بناءً على المهمة التي تُؤدى وما تنطوي عليه من مخاطر وينبغي أن يعتمد عليها أحد المختصين قبل مناولة المنتج.</p> <p>براعى استخدام منفاص مثبت بإحكام سواء كان منفاص منقي للهواء أو مغذى بالهواء ففي بالمقياس المعتمد إن أشار تقييم المخاطر لضرورة ذلك. إختيار المنفاص يجب أن يستند إلى مستويات التعرض المعروفة أو المتوقعة وعلى مخاطر المنتج وحدود العمل الآمنة للمنفاص الذي وقع عليه الإختيار.</p>
<p>أدوات حماية الجسم</p> <p>وقاية أخرى لحماية الجلد</p> <p>حماية تنفسية</p>	<p>أدوات حماية الجسم</p> <p>وقاية أخرى لحماية الجلد</p> <p>حماية تنفسية</p>

القسم 9. الخصائص الفيزيائية والكيميائية

<p>المظهر</p> <p>الحالة الفيزيائية</p> <p>اللون</p> <p>الرائحة</p> <p>عتبة الرائحة</p> <p>pH</p> <p>نقطة الانصهار</p> <p>نقطة الغليان</p> <p>نقطة الوميض</p> <p>معدل التبخر</p> <p>القابلية للانتهاب (مادة صلبة، غاز)</p> <p>الحدود العليا/الدنيا للقابلية للانتهاب أو الانفجار</p> <p>الضغط البخاري</p> <p>الكثافة البخارية</p> <p>الكثافة النسبية</p> <p>الذوبانية</p> <p>معامل تفريق الأوكتانول/الماء</p> <p>درجة حرارة الاشتعال الذاتي</p> <p>درجة حرارة الانحلال</p> <p>اللزوجة</p>	<p>سائل.</p> <p>بيضاء.</p> <p>أمونيا.</p> <p>غير متاحة.</p> <p>غير قابل للتطبيق.</p> <p>غير متاحة.</p> <p>وأدنى قيمة معروفة هي: 100 ° (212 ف) (water).</p> <p>كأس مغلق: 101 ° (213.8 ف)</p> <p>غير متاحة.</p> <p>غير متاحة.</p> <p>غير متاحة.</p> <p>غير متاحة.</p> <p>غير متاحة.</p> <p>غير متاحة.</p> <p>1.43</p> <p>ذووية في المواد الآتية: ماء بارد.</p> <p>غير متاحة.</p> <p>غير متاحة.</p> <p>غير متاحة.</p> <p>كينماتي (درجة حرارة الغرفة): 350 s²mm (350 سنتي ستوك)</p>
--	--

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 الخطرة : لن تحدث تفاعلات خطيرة في ظروف التخزين والاستخدام العادية.

الظروف التي ينبغي تجنبها : ليست هناك بيانات معينة.

المواد غير المتوافقة : ليست هناك بيانات معينة.

نواتج التحلل الخطرة : في ظروف التخزين والاستخدام العادية، من غير المنتظر أن تتولد نواتج تحلل خطيرة.

القسم 11. المعلومات السمية

معلومات حول الآثار السمية

سمية حادة

اسم المكون/المنتج	النتيجة	الأنواع	الجرعة	التعرض
ammonia	LD50 بالفم	جرذ	350 مج / كجم	-

التهيج/التآكل

اسم المكون/المنتج	النتيجة	الأنواع	نتيجة الاختبار	التعرض	الملاحظة
ammonia	الأعين - مهيج شديد	أرنب	-	250 Micrograms	-
	الأعين - مهيج شديد	أرنب	-	0.5 دقيقة 1 milligrams	-

الاستحساس.

غير متاحة.

التأثير على الجينات

غير متاحة.

السرطنة

غير متاحة.

السمية التناسلية

غير متاحة.

القابلية على التسبب في المسخ

غير متاحة.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد)

الاسم	الفئة	طريقة التعرض	الأعضاء المستهدفة
ammonia	الفئة 3	غير قابل للتطبيق.	تهيج الجهاز التنفسي

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة (تعرض متكرر)

غير متاحة.

خطر الشفط في الجهاز التنفسي

غير متاحة.

معلومات عن سبب التعرض المرجحة : غير متاحة.

القسم 11. المعلومات السمية

آثار صحية حادة كامنة

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.	ملازمة العين
التعرض لمنتجات التحلل قد يشكل خطورة صحية. قد تتأجل بعض التأثيرات الخطيرة عقب التعرض.	استنشاق
لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.	ملازمة الجلد
لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.	الابتلاع

أعراض متعلقة بالخواص السمية والكيميائية والفيزيائية

ليست هناك بيانات معينة.	ملازمة العين
ليست هناك بيانات معينة.	استنشاق
ليست هناك بيانات معينة.	ملازمة الجلد
ليست هناك بيانات معينة.	الابتلاع

التأثيرات المتأخرة والفورية وكذلك التأثيرات المزمنة نتيجة للتعرض القصير والطويل الأمد

التعرض قصير المدى

غير متاحة.	التأثيرات الفورية المُحتملة
غير متاحة.	التأثيرات المتأخرة المُحتملة

التعرض طويل المدى

غير متاحة.	التأثيرات الفورية المُحتملة
غير متاحة.	التأثيرات المتأخرة المُحتملة

آثار صحية مزمنة كامنة

غير متاحة.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.	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.	القابلية على التسبب في المسخ
لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.	التأثيرات النمانية
لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.	التأثيرات الخصوبية

القياسات الرقمية للسمية

تقديرات السمية الحادة

غير متاحة.

القسم 12. المعلومات الإيكولوجية

السمية

التعرض	الأنواع	النتيجة	اسم المكون/المنتج
96 ساعات	السماك - Adult - affinis Gambusia	حاد LC50 15000 ميكروجرام / لتر ماء عذب	ammonia

الثبات والتحلل

غير متاحة.

القدرة على التراكم الأحيائي

غير متاحة.

القابلية على التحرك عبر التربة

القسم 12. المعلومات الإيكولوجية

مُعامل تقاسم التربة/الماء (Koc) : غير متاحة.

التأثيرات الضارة الأخرى : لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

القسم 13. الاعتبارات المتعلقة بتصريف المواد والتخلص منها

طرائق التصريف

: ينبغي تجنب توليد النفايات أو التقليل منها حيثما أمكن. يُراعى أن يجري دوماً 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 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 يُعاد تدوير نفايات التغليف. ينبغي عدم أخذ الترميد أو الطمر في الاعتبار إلا إذا كانت إعادة التدوير غير مُجدية. لا بد أن يجري التخلص من هذا المنتج وحاويته بطريقة آمنة. قد تظل بعض رواسب المنتج عالقة بالحاويات الفارغة أو مُصانها. تجنب تناثر المادة المنسكبة و جريانها السطحي ووصولها إلى التربة و المجاري المائية و البالوعات و مجاري الصرف.

القسم 14. المعلومات المتعلقة بالنقل

IATA	IMDG	UN	رقم الأمم المتحدة
غير مقننة.	غير مقننة.	غير مقننة.	
-	-	-	اسم الشحن الصحيح الخاص بالأمم المتحدة
-	-	-	فئة/فئات مخاطر النقل
-	-	-	مجموعة التعبئة
لا.	لا.	لا.	الأخطار البيئية
-	-	-	معلومات إضافية

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

احتياطات خاصة للمستخدم : النقل داخل منشآت المستخدم: يُراعى النقل في حاويات مغلقة دائماً وفي وضعية قائمة مؤمنة. يُراعى التأكد من أن الأفراد الذين يتولون عملة نقل المنتج على دراية تامة بكيفية التصرف في حالة وقوع حادث أو انسكاب.

النقل سائياً بحسب الملحق الثاني من اتفاقية ماريبول MARPOL (بشأن منع التلوث الناجم عن السفن) و كود حاوية السوانب الوسيطة (IBC) : غير متاحة.

القسم 15. المعلومات التنظيمية

القواعد المتعلقة بالسلامة والصحة : لا توجد لوائح وطنية و/أو إقليمية معروفة تنطبق على هذا المنتج (بما في ذلك مكوناته).
والبيئة، المنطبقة على المنتج

القسم 16. المعلومات الأخرى

التبرير

التبرير	التصنيف
	غير مُصنَّفة.

السيرة

01/06/2017 :	تاريخ الطبع
01/06/2017 :	تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
11/11/2016 :	تاريخ الإصدار السابق
3 :	نسخة
	مفتاح الإختصارات

ATE = تقدير السمية الحادة

ال- BCF = مُعامل التركيز الحيوي

GHS = النظام المتوافق عالمياً لتصنيف وتوسيم المواد الكيميائية

ال- IATA = رابطة النقل الجوي الدولي

ال- IBC = حاوية سوائب وسيطة

ال- IMDG = البحرية الدولية للبضائع الخطرة

LogPow = لوغاريتم معامل تجزئة الأوكتانول/الماء

ال- MARPOL = المعاهدة الدولية لمنع التلوث الناجم عن السفن، 1973 المُعدّلة بموجب بروتوكول 1978. ("ماربول

" = التلوث البحري)

ال- UN = الأمم المتحدة

المراجع : غير متاحة.

➡ تشير إلى معلومات تم تغييرها مقارنة بالنسخة التي سبق إصدارها.

ملاحظة للقارئ 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 عاتق 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 قبيل الاستخدام. سواءاً 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 المُصنعة: لا تخضع الظروف والطرق والعوامل الخاصة بالتأثير على معالجة المنتج وتخزينه واستخدامه والتخلص منه لسيطرة ومعرفة الشركة المُصنعة. لذا، لا تتحمل الشركة المُصنعة 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 ويقدر ما يسمح به القانون، لا تتحمل الشركة المُصنعة 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.

إلا إذا اتفقتنا على عكس ذلك، تخضع كافة المنتجات الواردة منا إلى الشروط والأحكام القياسية للعمل الخاصة بنا، والتي تتضمن تقييد المسؤولية. يُرجى التأكد للرجوع إلى هذه الشروط والأحكام و/أو الاتفاقيات ذات الصلة الموجودة لديك من AkzoNobel (أو الشركات التابعة، أيأ كانت الحالة).

حقوق الطبع © AkzoNobel