

كشف بيانات السلامة

SYA056 Interfine 979 Part B

رقم النسخة 2 تاريخ آخر تعديل 11/12/08

يتوافق مع متطلبات لائحة (EC) رقم 2006/1907 (REACH)، الملحق الثاني ولائحة (EC) رقم 2008/1272

القسم 1: التعرف على المادة/الخليط وعلى الشركة/التعهد.

Interfine 979 Part B	1.1. معرف المنتج
SYA056	كود المنتج
	رقم التسجيل
1.2. الاستخدامات ذات الصلة المحددة للمادة أو الخليط والاستخدامات التي لا يوصى بها	1.2. الاستخدام المخصص
أنظر كشف البيانات الفنية للاستعمال المهني فقط.	أنظر كشف البيانات الفنية
أنظر كشف البيانات الفنية	طريقة الاستخدام
	1.3. بيانات مورد ورقة بيانات السلامة
المورد	المصنع
International Paint Saudi Arabia Ltd PO Box 37 Dammam 31411 Saudi Arabia	.International Paint Ltd Stoneygate Lane Felling Gateshead Tyne and Wear NE10 0JY UK
رقم الهاتف	رقم الهاتف
1044 812 3 966+	6111 469 191(0) 44+
رقم الفاكس	رقم الفاكس
1169 812 3 966+	3711 438 191(0) 44+
	1.4. رقم هاتف الطوارئ
المورد	المصنع
1044 812 3 966+ (24 ساعة)	6111 469 191(0) 44+ (24 ساعة)
	رقم هاتف الهيئة الاستشارية الرسمية: المشورة إلى الأطباء والمستشفيات فقط
	0111 892 844(0) 44+
	sdsfellinguk@akzonobel.com
	البريد الإلكتروني

القسم 2: التعرف على المخاطر

2.1. تصنيف المادة أو الخليط	
الخليط لم يتم تصنيفه بعد وفق لائحة (EC) رقم 2008/1272	
التصنيف وفق EEC/548/67 أو EC/45/1999	
سام	T
خطر على البيئة	N
ضار في حالة ابتلاعه.	R22
يسبب حروق.	R34
قد يسبب حساسية عند ملامسته للجلد.	R43
ضار: خطر حدوث أضرار شديدة للصحة عند التعرض لفترة طويلة في حالة ابتلاعه.	R48/22
سام جداً للأحياء المائية وقد يسبب تأثيرات عكسية على المدى الطويل في الأجواء المائية.	R50/53
قد يضر القدرة على الإنجاب.	R60

2.2. عناصر الملصق
وفق المعيار EC/45/1999



خطر على البيئة



سام

يحتوي على؛ 3أمينو بروبايل تراى إيثوكسي سيلان, داى بيوتاييل داى أسيتات القصدير,

R22 ضار في حالة ابتلاعه.

R34 يسبب حروق.

R43 قد يسبب حساسية عند ملامسته للجلد.

R48/22 ضار: خطر حدوث أضرار شديدة للصحة عند التعرض لفترة طويلة في حالة ابتلاعه.

R50/53 سام جداً للأحياء المائية وقد يسبب تأثيرات عكسية على المدى الطويل في الأجواء المائية.

R60 قد يضر القدرة على الإنجاب.

R61 قد يسبب ضرر للجنين قبل ولادته.

R68 خطر احتمال حدوث تأثيرات عكسية.

S23 لا تستنشق الغبار/ الرذاذ.

S26 في حالة ملامسته للعينين، اغسلهما فوراً بكمية وافرة من الماء واطلب مشورة الطبيب.

S36/37/39 إرتدي ملابس واقية ملائمة وقفازات وواقيات للعينين/الوجه.

S45 في حالة وقوع حادث أو إذا شعرت بالاعتلال، اطلب مشورة الطبيب فوراً (أبرز له البطاقة أينما كان ذلك ملائماً).

S51 يُستعمل فقط في مناطق جيدة التهوية.

عبارات الإعداد P ؛

2.3. مخاطر أخرى

هذا المنتج لا يحتوي على أي مواد كيميائية PBT/vPvB

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

يحتوي هذا المنتج على المواد التالية التي تشكل خطراً على الصحة داخل إطار معنى تعليمات المواد الخطرة EEC/548/67 ولوائح الكيماويات (معلومات الأخطار وعبوة التغليف للتوريد)(2) 1999 أو حدود التعرض المهني المفصلة في A.C.G.I.H.

ملاحظات	تصنيف EC رقم 2008/1272	تصنيف EEC/67/548	الوزن %	المكون/التسميات الكيميائية
[1]	Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1B;H314 Skin Sens. 1;H317	C;R34 Xn;R22 R43	100 - 50	3أمينو بروبايل تراى إيثوكسي سيلان رقم CAS: 0000919-30-2 رقم CE 213-048-4 الرقم المرجعي: 0-00-108-612 رقم تسجيل REACH: 01-2119480479- xxxx-24
[1]	Eye Dam. 1;H318 Skin Irrit. 2;H315	Xi;R38 R41	50 > - 25	جاما - أمينو بروبايل - تراى ميثوكسي سيلان رقم CAS: 0013822-56-5 رقم CE 237-511-5 الرقم المرجعي: رقم تسجيل REACH:
[2][1]	Acute Tox. 4;H302 Acute Tox. 4;H312 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319	Xn;R21/22 Xi;R36/38 T;R48/25 N;R50/53 T;R60 T;R61 Muta. Cat. R68;3	10 > - 2.5	داى بيوتاييل داى أسيتات القصدير رقم CAS: 0001067-33-0 رقم CE 213-928-8 الرقم المرجعي:

	Acute Tox. 3;H301 STOT RE 2;H373 Aquatic Chronic H410;1 Repr. 1;H360 Repr. 1;H360 Muta. 2;H341			رقم تسجيل REACH:
[2][1]	Flam. Liq. 2;H225 Acute Tox. 3;H331 Acute Tox. 3;H311 Acute Tox. 3;H301 STOT SE 1;H370	F;R11 T;R23/24/25- 39/23/24/25	1 > - 0	ميثاقول رقم CAS: 0000067-56-1 رقم CE 200-659-6 الرقم المرجعي: X-00-001-603 رقم تسجيل REACH:

- [1] مادة مصنفة على أنها تشكل خطر على الصحة أو البيئة
[2] مادة مصنفة على أنه يوجد حد معين للتعرض لها في مكان العمل
[3] مادة PBT أو مادة vPvB

*النصوص الكاملة للعبارات موضحة في القسم 16.

القسم 4: تدابير الإسعافات الأولية

4.1. وصف تدابير الإسعافات الأولية

عام

في كافة حالات الشك أو عند استمرار الأعراض، توجه إلى الطبيب.

لا تعطي أي شيء بالفم لشخص فاقد الوعي.

الاستنشاق

انقل المصاب إلى منطقة يوجد بها الهواء النقي مع تدفئة المصاب وجعله في وضع الاسترخاء. إذا كان التنفس غير منتظم أو متوقف، يجب عمل تنفس صناعي. وفي حالة إذا كان الشخص فاقد الوعي ضع في وضع الافاقة واحصل على عناية الطبيب فوراً. لا يجب إعطائه أي شيء بالفم.

ملامسة الجلد

اخلع الملابس الملوثة. واغسل المنطقة المصابة من الجلد بالصابون والماء جيداً أو استعمل منظف معروف للجلد. لا تستعمل المذيبات أو المواد مخففة للقوام.

ملامسة العين

اغسل العينين بكمية وافرة من الماء النقي النظيف لمدة لا تقل عن 10 دقائق مع الاحتفاظ بالجبين في الوضع المفتوح والتوجه إلى الطبيب.

البلع

في حالة ابتلاعه بدون قصد يجب الحصول على عناية الطبيب فوراً. إجعل المصاب في وضع الإسترخاء ولا تستحث التقيؤ.

4.2. أهم الأعراض والتأثيرات، الحادة واللاحقة

لا توجد بيانات متاحة.

4.3. الإشارة إلى أي رعاية طبية فورية وعلاج خاص مطلوب

لا توجد بيانات متاحة.

القسم 5: تدابير مكافحة الحريق

5.1. وسائل مكافحة الحريق

مواد إطفاء الحرائق الموصى بها؛ وهي رغوة مقاومة للكحولات، مسحوق ثاني أكسيد الكربون CO²، والرش بالمياه

لا تستعمل رشاش المياه

5.2. المخاطر الخاصة التي تنشأ عن المادة أو الخليط

يتسبب الاشتعال في انبعاث دخان أسود كثيف. نواتج التحلل يمكن أن تشمل المواد التالية: أول أكسيد الكربون وثاني أكسيد الكربون والدخان وأكاسيد النيتروجين.

تجنب التعرض واستخدم أجهزة التنفس حسب الحاجة.

5.3. نصيحة إلى رجال الإطفاء

قم بتبريد الأوعية الحاوية المغلقة المعرضة للحريق عن طريق رشها بالماء. لا تسمح بتصريف المياه ومسببات التلوث الناتجة من عمليات إطفاء الحريق

القسم 6: تدابير التسرب الطارئ

6.1. التدابير الشخصية والمعدات الوقائية وإجراءات الطوارئ

قم بإزالة مصادر الإشتعال، لا تشغل أو تطفئ المصابيح أو الأجهزة الكهربائية الغير محمية. وفي حالة حدوث إنسكاب كبير أو إنسكاب في مكان مغلق، يجب إخلاء المنطقة من الأفراد والتأكد من أن تركيزات أبخرة المذيب تقل عن الحد الانفجاري الأدنى قبل الدخول مرة أخرى إلى المنطقة.

6.2. التدابير الوقائية البيئية

لا تسمح للمواد المنسكبة بدخول المصارف أو مسارات المياه.

6.3. طرق ومواد الاحتواء والتطهير

قم بتهوية المنطقة وتجنب إستنشاق الأبخرة. إتخذ الإجراءات الوقائية الشخصية المدرجة في القسم 8.

قم باحتواء المادة المنسكبة وامتصاصها باستعمال مواد غير قابلة للإحتراق مثل الرمل والتراب ومواد الامتصاص الودية الشكل. ضعها في أوعية مغلقة خارج المباني وتخلص منها بحسب لوائح التخلص من النفايات. (أنظر القسم 13).

قم بالتنظيف ويفضل باستعمال مادة منظفة. لا تستعمل المذيبات.

لا تسمح للمواد المنسكبة بدخول المصارف أو مسارات المياه.

وفي حالة تلوث المصارف أو خطوط المجاري أو مسارات المياه أو البحيرات، قم بإبلاغ شركة المياه المحلية فوراً. وفي حالة تلوث الأنهار أو ينابيع المياه أو البحيرات فيجب إبلاغ وكالة حماية البيئة.

القسم 7: المعالجة والتخزين

7.1. تدابير المعالجة الآمنة

المعالجة

تحتوي هذه الطلية على مذيبات. وأبخرة المذيب أثقل وزناً من الهواء وقد تنتشر على طول الأرضيات. وقد تشكل الأبخرة خطرات قابلة للإنفجار مع الهواء. يجب تهوية مناطق التخزين والإعداد والتطبيق لمنع تولد تركيزات للأبخرة في الهواء قابلة للإشتعال أو الإنفجار ويجب تجنب تركيزات البخار الأعلى من حدود التعرض المهني.

أثناء التخزين

تناول الأوعية الحاوية بحرص لمنع حدوث تلف أو انسكاب منها.

يجب ألا يسمح بوجود لهب عاري ولا يسمح بالتدخين في مناطق التخزين. ويوصى بحماية شاحنات الرفع الشوكية والأجهزة الكهربائية إلى المستوى الملائم.

7.2. شروط التخزين الآمن، بما في ذلك أي حالات لعدم الموائمة

يُحفظ بعيداً عن المواد التالية: عوامل الأكسدة والقلويات القوية والأحماض القلوية.

تجنب ملامسته للجلد والعينين. تجنب إستنشاق الأبخرة ورياح الرش. لاحظ الاحتياطات الموجودة على البطاقة الملصقة. استعمل وسائل الحماية الشخصية كما هو موضح في القسم 8.

يجب منع التدخين ومنع تناول المأكولات والمشروبات في كافة مناطق الإعداد والاستخدام.

لا تستعمل الضغط لتفريغ العلب الحاوية؛ فالعلب الحاوية ليست أوعية ضغط.

يُخزن في منطقة جيدة التهوية وجافة بعيدة عن مصادر الحرارة وأشعة الشمس المباشرة.

يُخزن على سطوح خرسانية أو أرضية غير منفذة من نوع آخر ، ويفضل مع التطويق لإحتواء أي إنسكاب. لا تضع صفوف العبوات لإرتفاع أكثر من 3 منصات.

تُحفظ العلب الحاوية مغلقة بإحكام. ويجب إعادة غلق العلب الحاوية التي تم فتحها بحيث يُحكم غلقها بعناية وتُحفظ في وضع قائم لمنع التسرب. تُحفظ في العلب الحاوية الأصلية أو علب من مادة مماثلة.

يجب منع دخول الأشخاص غير المصرح لهم.

7.3. الاستخدامات النهائية المحددة

لا توجد أي سيناريوهات للملاسة متاحة، ارجع للبيانات الموضحة في القسم 1.

8.1. معاملات التحكم

تم تحديد حدود التعرض المهني التالية في الأمر التنفيذي الخاص بالصحة والسلامة بحسب ما هو منشور في A.C.G.I.H.

المادة	فترة قصيرة (متوسط 15 دقيقة).		على المدى الطويل (المتوسط المعايير للمدة 8		التعليقات
	جزء في المليون	مجم/م3	جزء في المليون	مجم/م3	
ميثانول	250	328	200	262	+
مركبات القصدير العضوية (في صورة Sn)	-	-	-	2	

أقصى حد للتعرض (S)
 (M) مقياس التعرض المهني
 (R) الحد الذي يوصى به المتعهد
 (+) هناك احتمال حدوث امتصاص خلال الجلد الغير مصاب بقطع.

قيم DNEL/PNEC

لا توجد بيانات متاحة عن الخليط.

8.2. وسائل التحكم في التعرض

يجب تزويد تهوية كافية. وأينما كان ذلك عملياً يجب تحقيق ذلك عن طريق استخدام نظام تهوية موضعي لغازات العادم ووسائل شفط عامة جيدة. وفي حالة إذا لم تكن هذه الإجراءات كافية للمحافظة على تركيزات الجسيمات الحبيبية وأي أبخرة ما دون حدود التعرض المهني يجب إرتداء أجهزة ملائمة لوقاية الجهاز التنفسي.

حماية العين/الوجه

إرتدي واقبات السلامة للعينين مثل نظارات السلامة أو نظارات واقية للعينين أو قناع للعينين للحماية من طرشة السوائل. يجب حماية العين تلبية متطلبات معيار أون 166.

حماية الجلد

يُرجى استخدام قفازات حماية عند الاستخدام لفترات طويلة أو متكررة. كما يمكن أن تساعد بعض كريمات الحجب على حماية المناطق المعرضة من البشرة، ومع ذلك ينبغي عدم استخدامه بمجرد حدوث تعرض البشرة له. يجب غسل البشرة بعد التلامس. استخدم قفازات مقاومة للمواد الكيماوية مصنفة تحت المعيار EN 374: قفازات حماية ضد المواد الكيماوية الكائنات المجهرية.

القفازات الموصى بها: Nitrile أو Viton

مدة الاختراق: < 480 دقيقة

عند حدوث تلامس لفترات طويلة أو متكررة، يوصى باستخدام قفازات من فئة الحماية 6 (تكون مدة الاختراق أكثر من 480 دقيقة وفقاً للمعيار EN 374). عند حدوث تلامس لفترة وجيزة، يوصى باستخدام قفازات حماية من الفئة 2 أو أعلى (تكون مدة الاختراق أعلى من 30 دقيقة وفقاً للمعيار EN 374).

ملاحظة: يجب أيضاً الوضع في الاعتبار اختيار قفازات من نوع معين لاستخدام خاص ومدة الاستخدام في بيئة العمل كافة العوامل المتعلقة ببيئة العمل على سبيل المثال لا الحصر: المواد الكيماوية الأخرى التي يتم التعامل معها والمتطلبات الجسمانية (الحماية ضد القطع/الثقب والمهارة والحماية الحرارية) وتفاعلات الجسم المحتملة ضد مواد تصنيع القفازات بالإضافة إلى التعليمات/المواصفات المزودة من مورد القفازات.

أخرى

يجب إرتداء أفرولات (منزارات) لتغطي الجسم والذراعين والرجلين. يجب ألا يكون الجلد مكشوفاً. وإن استعمال الكريما العازلة قد يساعد على حماية المناطق التي يصعب تغطيتها مثل الوجه والعنق. ولكن يجب عدم استخدامها بمجرد حدوث التعرض. ولا يجب استعمال أنواع الهلام البترولي مثل الفازلين. ويجب غسل كل أجزاء الجسم بعد التلامس.

حماية الجهاز التنفسي

عند تعرض العمال لتركيز أعلى من حد التعرض المسموح به يجب عليهم استخدام الأجهزة التنفسية المناسبة و المصدق عليها. للحماية القصوى عندما يَرشُّ هذا المُنْتَجُ يوصى بأن يستعمل مرشح من نوع مجموعة طبقات متعدّد، مثل 1 ABEK، في الأماكن المغلقة استخدم هواء مضغوط أو هواء نقي بواسطة الأجهزة التنفسية.

المخاطر الحرارية

لا توجد بيانات متاحة عن الخليط.

عديم اللون سائل	الشكل
رائحة الأمين	الرائحة
لم يتم قياسه	حد الرائحة
لم يتم قياسه	pH
لم يتم قياسه	نقطة الذوبان/نقطة التجمد (درجة مئوية)
65	نقطة الغليان الأولية ونطاق الغليان (درجة مئوية)
57	نقطة الوميض (درجة مئوية)
لم يتم قياسه	معدل التبخر (الأثير = 1)
غير قابل للتطبيق	القابلية للاشتعال (صلب، غاز)
الحد الانفجاري السفلي: لم يتم قياسه	حدود القابلية للاشتعال أو القابلية للانفجار العليا/السفلى
حد الانفجار الأعلى: لم يتم قياسه	
لم يتم قياسه	ضغط البخار (بسكال)
أثقل من الهواء.	كثافة البخار
0.98	الكثافة النسبية
لا يمتزج	القابلية للذوبان
لم يتم قياسه	معامل الانقسام ن-أوكتانول/ماء (Log Kow)
لم يتم قياسه	درجة الإشعال الذاتي (درجة مئوية)
لم يتم قياسه	درجة حرارة التحلل (درجة مئوية)
لم يتم قياسه	اللزوجة (cSt)

9.2. معلومات أخرى

لا توجد معلومات إضافية

القسم 10: الاستقرار والتفاعل

10.1. القابلية للتفاعل

لا توجد بيانات متاحة.

10.2. الاستقرار الكيميائي

ثابت الخواص تحت ظروف التخزين والمناولة الموصى بها (انظر القسم 7). عند تعرضه لدرجات الحرارة المرتفعة قد ينتج عنه منتجات تحلل خطيرة مثل أول أكسيد الكربون وثاني أكسيد الكربون وأكسيدات النيتروجين والدخان.

يُحفظ بمعزل عن المواد المؤكسدة والمواد شديدة القلوية والمواد شديدة الحموضة لتجنب احتمال حدوث تفاعلات تنبعث منها الحرارة.

10.3. إمكانية حدوث التفاعلات الخطيرة

يمكن أن يتفاعل خارج الحدود الحرارية: عوامل الأكسدة والقلويات القوية والأحماض القلوية.

10.4. الظروف التي يجب تجنبها

مستقر في ظروف التخزين والمعالجة الموصى بها (انظر القسم 7).

10.5. المواد غير المتوائمة

يُحفظ بعيداً عن المواد التالية: عوامل الأكسدة والقلويات القوية والأحماض القلوية.

10.6. نواتج التحلل الخطيرة

يتسبب الاشتعال في انبعاث دخان أسود كثيف. نواتج التحلل يمكن أن تشمل المواد التالية: أول أكسيد الكربون وثاني أكسيد الكربون والدخان وأكاسيد النيتروجين.

تجنب التعرض واستخدم أجهزة التنفس حسب الحاجة.

القسم 11: معلومات متعلقة بالسمية

السمية الشديدة

التعرض لتركيزات بخار المذيب من المذيبات المكونة للمنتج والتي تزيد عن حدود التعرض المهني المذكورة قد يتسبب في تأثيرات معاكسة على الصحة مثل تهيج الغشاء المخاطي، والجهاز التنفسي، وتأثيرات عكسية على الكلوتين، والكبد والجهاز العصبي المركزي. ومن ضمن الأعراض الصداع، والغثيان، والدوار، والإجهاد، وضعف العضلات، والشعور بالنعاس وفي الحالات الشديدة، فقدان الوعي.

وإن تكرار التلامس أو التعرض لفترة طويلة مع التركيبية قد يؤدي إلى نزع الدهن الطبيعي من الجلد مما يؤدي إلى الجفاف والتهيج واحتمال الإصابة بأمراض جلدية ناتجة عن التلامس، ولكن بدون حساسية. كما قد يحدث امتصاص أيضاً للمذيبات خلال الجلد. وإن حدوث طرشة للسان في العينين قد يُسبب تهيجاً واحمراراً مع احتمال حدوث أضرار انعكاسية.

المكون	شفوي LD50 , مجم/كجم	الجلد LD50 , مجم/كجم	الاستنشاق البخار LD50 , مجم/لتر/4 ساعات	الاستنشاق الغبار/الضباب LD50 , مجم/لتر/4 ساعات
3 أمينو بروبايل تراي إيثوكسي سيلان - (2-30-919)	1,490.00 , فأر	4,076.00 , أرنب	لا توجد بيانات متاحة	لا توجد بيانات متاحة
ميثانول - (1-56-67)	5,628.00 , فأر	15,800.00 , أرنب	85.00 , فأر	لا توجد بيانات متاحة
جاما - أمينو بروبايل - تراي ميثوكسي سيلان - (13822) - (5-56)	2,001.00 , فأر	2,001.00 , أرنب	لا توجد بيانات متاحة	لا توجد بيانات متاحة
داي بيوتال داى أسيتات القصدير - (0-33-1067)	32.00 , فأر	لا توجد بيانات متاحة	لا توجد بيانات متاحة	لا توجد بيانات متاحة

القسم 12: معلومات بيئية

12.1. السمية

تم تقييم هذه التركيبة باتباع الأسلوب المؤلف الوارد في تعليمات التركيبات الخطرة EC/45/1999 وقد تم تصنيفها بالنسبة للخصائص الأيكولوجية السمية وفقاً لذلك. أنظر القسمين 2 و 3 لمعرفة التفاصيل

لا توجد بيانات متوفرة على المنتج ذاته.

يجب ألا يسمح للمنتج بدخول المصارف أو مسارات المياه.

السمية الأيكولوجية المائية

المكون	LC50 fish 96 , مجم/لتر	EC50 crustacea 48 , مجم/لتر	ErC50 algae , مجم/لتر
3 أمينو بروبايل تراي إيثوكسي سيلان - (2-30-919)	934.00 , Danio rerio	331.00 , Daphnia magna	603.00 (hr) , الطحالب
جاما - أمينو بروبايل - تراي ميثوكسي سيلان - (13822) - (5)	لا توجد بيانات متاحة	لا توجد بيانات متاحة	لا توجد بيانات متاحة
داي بيوتال داى أسيتات القصدير - (0-33-1067)	3.73 , Oryzias latipes	0.17 , Daphnia magna	0.035 (hr) , Skeletonema costatum
ميثانول - (1-56-67)	100.00 , Pimephales promelas	10,000.00 , Daphnia magna	16.912 (hr) , Ulva pertusa

12.2. البقاء والقابلية للتدهور

لا توجد أي بيانات متاحة عن عملية التحضير نفسها.

12.3. الإمكانيات الحيوية التراكمية

لم يتم قياسه

12.4. القابلية للتغلغل في التربة

لا توجد بيانات متاحة.

12.5. نتائج تقييم PBT و VPvB

هذا المنتج لا يحتوي على أي مواد كيميائية PBT/VPvB

12.6. تأثيرات عكسية أخرى

لا توجد بيانات متاحة.

القسم 13: اعتبارات متعلقة بالإزالة

13.1 طرق معالجة النفايات

لا تسمح للفضلات بدخول المصارف أو مسارات المياه. ويجب التخلص من النفايات والأوعية الحاوية الفارغة وفقاً للوائح الصادرة تحت قانون السيطرة على التلوث وقانون حماية البيئة.

باستعمال المعلومات المزودة في كشف البيانات هذا يجب الحصول على مشورة من سلطة مراقبة النفايات سواء كانت لوائح النفايات الخاصة مطبقة أم لا.

080112 نفايات دهان بخلاف تلك المذكورة في 080111

القسم 14: معلومات عن النقل

UN1992
FLAMMABLE LIQUID, TOXIC N.O.S. (methanol, dibutyltin diacetate)

14.1 رقم UN

14.2 رقم UN الملانم للشحن

14.3 فئة أو فئات خطر النقل

UN1992 FLAMMABLE LIQUID, TOXIC N.O.S. (methanol, dibutyltin diacetate), 3 (6.1), III

ADR/RID/ADN

الفئة الفرعية 6.1
Alkalis

الفئة / الشعبة 3
الفصل المجموعة

IMDG

F-E, S-D

EmS

الفئة الفرعية 6.1

الفئة 3

ICAO/IATA

III

14.4 مجموعة التعبئة والتغليف

14.5 مخاطر بيئية

ADR/RID/ADN Environmentally Hazardous: نعم

يسبب تلوث بحري: نعم (داي بيوتاييل داي أسيتات القصدير)

IMDG

14.6 تدابير خاصة للاستخدام

لا توجد معلومات إضافية

14.7 النقل في حاويات وفق الملحق الثاني من MARPOL73/78 وكود IBC

لا ينطبق

القسم 15: معلومات تنظيمية

قوانين الاتحاد الأوروبي

يتوافق مع متطلبات لائحة (EC) رقم 2006/1907 (REACH)، الملحق الثاني ولائحة (EC) رقم 2008/1272

القوانين الوطنية

لم يلاحظ أي شيء.

القسم 16: معلومات أخرى

ملاحظة مهمة: ان المعلومات الواردة في ورقة البيانات هذه (طبقاً لما قد يمكن تعديلها من وقت الى آخر) غير مقصود منها ان تكون شاملة وهي مقدمة بحسن نية وباعتقاد على انها صحيحة في التاريخ الذي تم اعدادها فيه. ان مسؤولية المستخدم للتأكد ما اذا كانت بيانات هذه الورقة الحالية سارية وذلك قبل استخدام المنتج المتعلق بها.

ينبغي على الأشخاص المستخدمين للمعلومات اتخاذ القرارات الخاصة بهم بشأن اذا ما كان المنتج ذو الصلة مناسب لأغراضهم، وذلك قبل الاستخدام.

حيث تكون تلك الاغراض هي غير الموصى بها على وجه التحديد في ورقة بيانات السلامة هذه، فان المستخدم يستخدم المنتج على مسؤوليته.

تتصل المصنع: أن الاحوال والطرق والعوامل التي تؤثر على تداول وتخزين وتطبيق واستخدام المنتج والتخلص منه ليست تحت سيطرة ومعرفة المصنع، بالتالي لا يتحمل المصنع المسؤولية عن اي احداث معاكسة قد تحدث اثناء تداول أو تخزين أو تطبيق أو استخدام أو سوء استخدام المنتج أو التخلص منه. ويقدر ما يكون مسموحاً به بواسطة القانون المطبق يتصل المصنع صراحة من المسؤولية عن اي وكافة الخسائر والاضرار و/او المصروفات الناشئة عن، او باي طريقة متعلقة بتخزين أو تداول أو استخدام المنتج أو التخلص منه. ان التداول والتخزين والاستخدام والتخلص من المنتج بطريقة آمنة هي مسؤولية المستخدمين ، والذين يجب عليهم الالتزام بكافة قوانين الصحة السلامة المطبقة.

الا اذا قد وافقتا نحن نقيضاً لذلك، تخضع كافة المنتجات التي تم توريدها بواسطتنا الى شروطنا واحكامنا التجارية والتي تتضمن حصر المسؤولية. يرجى التأكد من الرجوع اليها/ او الى الاتفاقية ذات الصلة المبرمة بينك وبين اكزوبوبل (او شركتها الفرعية حسب ما قد يكون الحال).

اكزوبوبل ©

المعلومات الواردة في كشف بيانات السلامة الخاصة بالمادة MSDS يعتمد على الوضع الحالي لمعرفتنا وعلى القوانين الحالية الأوروبية EEC والوطنية.

يجب عدم استعمال المنتج لأغراض بخلاف تلك الموضحة في كشف بيانات المنتج بدون الحصول أولاً على مشورة كتابية.

ويتحمل المستعمل دائماً المسؤولية في اتخاذ كافة الخطوات اللازمة لتلبية مطالب التشريعات القانونية المطبقة.

. المعلومات الواردة في كشف بيانات الصحة والسلامة هذا مطلوبة وفقاً للتعليمات الواردة في EEC/155/91 ولوائح الكيماويات (معلومات عن الأخطار وعبوة التغليف للتوريد) لعام 1994.

يظهر النص الكامل لعبارات الخطر R, H & EUH في القسم 3 كما يلي:

H225 سائل وبخار لهوب بدرجة عالية.

H301 سمي إذا ابتلع.

H302 ضار إذا ابتلع.

H311 سمي إذا تلامس مع الجلد.

H312 يسبب ضرراً إذا تلامس مع الجلد.

H314 يسبب حروقاً جلدية شديدة وتلفاً للعين.

H315 يسبب تهيج الجلد.

H317 قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.

H318 يسبب تلفاً شديداً للعين.

H319 يسبب تهيجاً شديداً للعين.

H331 سمي إذا استنشق.

H341 يشتبه بأنه يسبب عيوباً جينية.

H360 قد يتلف الخصوبة أو الجنين.

H370 يسبب تلفاً للأعضاء.

H373 قد يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر.

H410 سمي جداً للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

R11 ملتهب بشدة.

R21/22 ضار عند تلامسه مع الجلد وفي حالة ابتلاعه.

R22 ضار في حالة ابتلاعه.

R23/24/25 سام عند استنشاقه، وعند ملامسته للجلد وفي حالة ابتلاعه.

R34 يسبب حروق.

R36/38 يسبب تهيج للعينين والجلد.

R38 يسبب تهيج للجلد.

R39/23/24/25 سام: خطر حدوث تأثيرات خطيرة جداً غير قابلة للانعكاس من خلال الاستنشاق وعند ملامسته للجلد وفي حالة ابتلاعه.

R41 خطر حدوث أضرار شديدة للعينين.

R43 قد يسبب حساسية عند ملامسته للجلد.

R48/25 سام: خطر حدوث أضرار شديدة للصحة بسبب التعرض لفترة طويلة في حالة ابتلاعه.

R50/53 سام جداً للأحياء المائية وقد يسبب تأثيرات عكسية على المدى الطويل في الأجواء المائية.

R60 قد يضر القدرة على الإنجاب.

R61 قد يسبب ضرر للجنين قبل ولادته.

R68 خطر احتمال حدوث تأثيرات عكسية.

تغيرت المقاطع التالية منذ المراجعة السابقة.

نهاية الوثيقة

نلفت عنايتكم إلى تصريح التنصل من المسؤولية الموجود في كشف بيانات المنتج الذي يشكل مع كشف بيانات السلامة هذا ومع بطاقات عبوة التغليف نظاماً متكاملًا للمعلومات عن هذا المنتج. وتتوفر لدى الطلب نسخ من كشف بيانات المنتج من شركة انترناشيونال كوتنجز International Paint Ltd. أو من مواقعنا على الإنترنت بالعناوين: www.international-marine.com, www.international-pc.com, www.yachtpaint.com

