

كشف بيانات السلامة

BEA363 Intersmooth 365 SPC Dark Brown

رقم النسخة 1 تاريخ آخر تعديل 11/10/10

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.

Intersmooth 365 SPC Dark Brown	1.1. معرف المنتج
BEA363	كود المنتج
	رقم التسجيل
1.2. الاستخدامات ذات الصلة المحددة للمادة أو الخليط والاستخدامات التي لا يوصى بها	1.2. الاستخدام المخصص
مانع للاتساح	طريقة الاستخدام
للاستعمال المهني فقط.	
أنظر كشف البيانات الفنية	
	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	
ضار	Xn
خطر على البيئة	N
ملتهب.	R10
ضار عند استنشاقه وعند ملامسته للجلد وفي حالة ابتلاعه.	R20/21/22
يسبب تهيج للعينين والجلد.	R36/38
سام جداً للأحياء المائية وقد يسبب تأثيرات عكسية على المدى الطويل في الأجواء المائية.	R50/53



خطر على البيئة



ضار

يحتوي على؛
أوكسيد النحاس (1)، زابيلين ، بيريدين إيبيون الزنك،

R10 ملتهب.

R20/21/22 ضار عند استنشاقه وعند ملامسته للجلد وفي حالة ابتلاعه.

R36/38 يسبب تهيج للعينين والجلد.

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

S23 لا تستنشق الغبار / الرذاذ.

S36/37 ارتدي ملابس واقية ملائمة وقفازات.

S51 يُستعمل فقط في مناطق جيدة التهوية.

S60 يجب التخلص من هذه المادة وعلبتها الحاوية كنفائيات خطرة.

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 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic H410;1	Xn;R22 N;R50-53	50 > - 25	أوكسيد النحاس (1) رقم CAS: 0001317-39-1 رقم CE 215-270-7 الرقم المرجعي: X-00-002-029 رقم تسجيل REACH:
C [2][1]	Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4;H332 Acute Tox. 4;H312 Skin Irrit. 2;H315	R10 Xn;R20/21 Xi;R38	25 > - 10	زابيلين رقم CAS: 0001330-20-7 رقم CE 215-535-7 الرقم المرجعي: 9-00-022-601 رقم تسجيل REACH:
[2][1]	Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4;H302 STOT SE 3;H335 Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 STOT SE 3;H336	R10 Xn;R22 Xi;R37/38- R67 41	10 > - 2.5	بيوتان-1-أول رقم CAS: 0000071-36-3 رقم CE 200-751-6 الرقم المرجعي: 6-00-004-603 رقم تسجيل REACH:
[2][1]	Flam. Liq. 2;H225 Acute Tox. 4;H332 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H335 EUH066	F;R11 Xn;R20 Xi;R36/37 R66	10 > - 2.5	4مثيل بنتان - 2 - اون رقم CAS: 0000108-10-1 رقم CE 203-550-1 الرقم المرجعي: 4-00-004-606 رقم تسجيل REACH: 01-2119473980- xxxx-30
[2][1]	Flam. Liq. 2;H225 Acute Tox. 4;H332	F;R11 Xn;R20	10 > - 2.5	إثيل بنزين رقم CAS: 0000100-41-4 رقم CE 202-849-4 الرقم المرجعي: 4-00-023-601

				رقم تسجيل REACH:
[1]	Acute Tox. 4;H302 Acute Tox. 1;H330 Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 Aquatic Acute 1;H400	Xn;R22 T;R23 Xi;R38 Xi;R41 N;R50	10> - 2.5	بيريدين إيثيون الزنك رقم CAS: 0013463-41-7 رقم CE: 236-671-3 الرقم المرجعي: رقم تسجيل REACH:
[1]			2.5> - 1	أوكسيد النحاس رقم CAS: 0001317-38-0 رقم CE: الرقم المرجعي: 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	
4مثيل بنتان - 2 - اون	75	-	50	205	
Carbon black	-	-	-	3.5	
Iron(III) oxide	-	-	-	5	
(Sulfuric acid, barium salt (1:1	-	-	-	10	
إثيل بنزين	125	-	100	434	
بيوتان-1-اول	-	-	20	-	
زايلين	150	651	100	434	

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

قيم DNEL/PNEC

لا توجد بيانات متاحة عن الخليط.

8.2. وسائل التحكم في التعرض

يجب تزويد تهوية كافية. وأبما 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

للحماية القصوى 'قفاز' مصفح متعددة الطبقات ، مثل H 4 ، يجب أن يُلبَسَ. وقت الاختراق لهذه القفازات ستختلف طبقاً للمواد الأولية الموجودة في هذا المنتج.

أخرى

يجب إرتداء أفرولات (منزارات) لتغطي الجسم والذراعين والرجلين. يجب ألا يكون الجلد مكشوفاً. وإن استعمال الكريبات 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 يرش هذا المنتج يُوصى بأن يستعمل مرشح من نوع مجموعة طبقات متعدد، مثل ABEK 1، في الأماكن المغلقة استخدم هواء مضغوط أو هواء نقي بواسطة الأجهزة التنفسية.

المخاطر الحرارية

لا توجد بيانات متاحة عن الخليط.

القسم 9: الخواص الفيزيائية والكيميائية

بني سائل
رائحة المذيب

الشكل
الرائحة

حد الرائحة	لم يتم قياسه
pH	لم يتم قياسه
نقطة الذوبان/نقطة التجمد (درجة مئوية)	لم يتم قياسه
نقطة الغليان الأولية ونطاق الغليان (درجة مئوية)	65
نقطة الوميض (درجة مئوية)	22
معدل التبخر (الأثير = 1)	لم يتم قياسه
القابلية للاشتعال (صلب، غاز)	غير قابل للتطبيق
حدود القابلية للاشتعال أو القابلية للانفجار العليا/السفلى	الحد الانفجاري السفلي: لم يتم قياسه حد الانفجار الأعلى: لم يتم قياسه
ضغط البخار (بسكال)	لم يتم قياسه
كثافة البخار	أثقل من الهواء.
الكثافة النسبية	1.57
القابلية للذوبان	لا يمتزج
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)	لم يتم قياسه

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 (أنظر 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 الكليتين، 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 نزاع 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 للسائل في العينين قد يسبب 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
4مثيل بنتان - 2 - اون - (1-10-108)	2,080.00 فأر	16,000.00 أرنب	لا توجد بيانات متاحة	لا توجد بيانات متاحة
أوكسيد النحاس - (0-38-1317)	470.00 فأر	لا توجد بيانات متاحة	لا توجد بيانات متاحة	لا توجد بيانات متاحة
أوكسيد النحاس (1) - (1-39-1317)	470.00 فأر	2,000.00 أرنب	لا توجد بيانات متاحة	50.00 فأر
إثيل بنزين - (4-41-100)	3,500.00 فأر	15,433.00 أرنب	17.20 فأر	لا توجد بيانات متاحة
بيريدين إيثيون الزنك - (7-41-13463)	774.00 فأر	2,000.00 فأر	لا توجد بيانات متاحة	1.03 فأر
بيوتان-1-اول - (3-36-71)	2,292.00 فأر	3,430.00 أرنب	لا توجد بيانات متاحة	لا توجد بيانات متاحة
زابلين - (7-20-1330)	4,299.00 فأر	1,700.00 أرنب	21.00 فأر	لا توجد بيانات متاحة

القسم 12: معلومات بيئية

12.1 السمية

تم تقييم هذه التركيبة باتباع الأسلوب المألوف 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	hr LC50 fish 96 , مجم/لتر	hr EC50 crustacea 48 , مجم/لتر	ErC50 algae , مجم/لتر
أوكسيد النحاس (1) - (1-39-1317)	Danio rerio ,0.075	Daphnia similis ,0.042	96) 0.03 hr), Pseudokirchneriella subcapitata
زابلين - (7-20-1330)	3.30 Oncorhynchus , mykiss	Palaemonetes ,8.50 pugio	72) 100.00 hr), Chlorococcales
بيوتان-1-اول - (3-36-71)	1,376.00 Pimephales , promelas	Daphnia ,1,328.00 magna	96) 500.00 hr), Scenedesmus subspicatus
4مثيل بنتان - 2 - اون - (1-10-108)	505.00 Pimephales , promelas	Daphnia ,1,550.00 magna	48) 980.00 hr), Scenedesmus subspicatus
إثيل بنزين - (4-41-100)	4.20 Oncorhynchus , mykiss	Daphnia magna ,2.93	96) 3.60 hr), Pseudokirchneriella subcapitata
بيريدين إيثيون الزنك - (7-41-13463)	0.0026 Pimephales , promelas	Daphnia ,0.0082 magna	96) 0.028 hr), Selenastrum capricornutum
أوكسيد النحاس - (0-38-1317)	25.40 Oncorhynchus , mykiss	Daphnia ,0.011 magna	72) 0.014 hr), Pseudokirchneriella subcapitata

12.2 البقاء والقابلية للتدهور

لا توجد أي بيانات متاحة عن عملية التحضير نفسها.

12.3 الإمكانات 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.

080111 نفايات دهان وورنيش تحتوي على مذيبات عضوية أو مواد أخرى خطيرة

القسم 14: معلومات عن النقل

1263

PAINT

14.1 رقم UN

14.2 رقم UN الملانم للشحن

14.3 فئة أو فئات خطر النقل

يو إن 1263 دهان، 3، II

ADR/RID/ADN

الفئة الفرعية -

No segregation group appropriate

الفئة / الشعبة 3

الفصل المجموعة

IMDG

F-E,S-E

EmS

الفئة الفرعية -

الفئة 3

ICAO/IATA

II

14.4 مجموعة التعبئة والتغليف

14.5 مخاطر بيئية

ADR/RID/ADN Environmentally Hazardous: نعم

يسبب تلوث بحري: نعم (أوكسيد النحاس (1))

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.

.Antifouling Type - Organotin-free self-polishing
 .(This product complies with IMO Antifouling Systems Convention (AFS 2001
 - Active Ingredients
 (Dicopper oxide (1317-39-1
 (Zinc pyrithione (13463-41-7
 للاستخدام المهني فقط

ملاحظة مهمة: إن المعلومات في صفحة البيانات هذه ليست شاملة وهي تعتمد على معرفتنا الحالية وعلى القوانين الحالية. إن أي شخص يستخدم المنتج لأي غرض غير الموصي به في صفحة البيانات الفنية قبل الحصول على موافقة مسبقاً من طرفنا عن مدى ملائمة المنتج للغرض المراد استخدامه فيه يتحمل لوحده مخاطر ذلك. أن من مسؤولية المستخدم اتخاذ الخطوات الضرورية في تحقيق المتطلبات الخاصة بالتقيد بالنظم والتشريع المحلية. يجب قراءة صفحة بيانات السلامة وصفحة البيانات الفنية الخاصة بالمنتج المعني إذا كانت متوفرة. إن جميع النصائح أو المعلومات التي نقدمها بخصوص هذا المنتج (سواء في صفحة بيانات السلامة هذه أو في أي مكان آخر) هي صحيحة حسب أقصى وأحسن ما لدينا من معرفة ولكن لا نملك أن نتحكم في الظروف التي يستخدم فيها المنتج. وعليه وما لم نوافق كتابة على أي مسؤولية بخصوص استخدام المنتج أو عن أي خسائر أو ضرر يحدث من استخدامه فإننا لن نتحمل مسؤولية ذلك. أن جميع المنتجات التي نقدمها والنصائح الفنية تخضع لمعاييرنا القياسية للبيع. عليكم طلب نسخة من هذه المستندات و مراجعتها بعناية. أن المعلومات المقدمة هنا قد تخضع للتعديل من وقت إلى آخر على ضوء خبرتنا وسياستنا المستمرة في التطوير. أن من مسؤولية المستخدم أن يتأكد من أن هذه البيانات هي أحدث ما هو مقدم من طرفنا.

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.
- H226 سائل وبخار لهوب.
- H302 ضار إذا ابتلع.
- H312 يسبب ضرراً إذا تلامس مع الجلد.
- H315 يسبب تهيج الجلد.
- H318 يسبب تلفاً شديداً للعين.
- H319 يسبب تهيجاً شديداً للعين.
- H330 مميت إذا استنشق.
- H332 يسبب ضرراً إذا استنشق.
- H335 قد يسبب تهيجاً تنفسياً.
- H336 قد يسبب النعاس أو الترنح.
- H400 سمي جداً للحياة المائية.
- H410 سمي جداً للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.
- R10 ملتهب.
- R11 ملتهب بشدة.
- R20 ضار عند استنشاقه.
- R20/21 ضار عند استنشاقه وعند ملامسته للجلد.
- R22 ضار في حالة ابتلاعه.
- R23 سام عند استنشاقه.
- R36/37 يسبب تهيج للعينين والجهاز التنفسي.
- R37/38 يسبب تهيج للجهاز التنفسي والجلد.
- R38 يسبب تهيج للجلد.

R41 خطر حدوث أضرار شديدة للعينين.

R50 سام جداً للأحياء المائية.

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

R66 تكرار التعرض له قد يسبب جفاف أو تشقق الجلد.

R67 الأبخرة قد تسبب الشعور بالنعاس والدوار.

هذا هو التنقيح الأول من هذا الشكل صحيفة بيانات السلامة ، والتغيرات من المراجعة السابقة لا ينطبق

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 متكاملاً 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

