

EAA494 Interzone 485 Blue Part A

رقم النسخة 2 تاريخ آخر تعديل 11/11/28

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.

Interzone 485 Blue Part A

EAA494

1.1. معرف المنتج

كود المنتج

رقم التسجيل

1.2. الاستخدامات ذات الصلة المحددة للمادة أو الخليط والاستخدامات التي لا يوصى بها

أنظر كشف البيانات الفنية

الاستخدام المخصص

أنظر كشف البيانات الفنية

طريقة الاستخدام

1.3. بيانات مورد ورقة بيانات السلامةInternational Paint Saudi Arabia
Ltd
PO Box 37
Dammam 31411 Saudi Arabia

المورد

International Paint Ltd

المصنع

Stoneygate Lane

Felling Gateshead

Tyne and Wear

NE10 0JY UK

1044 812 3 966+

رقم الهاتف

6111 469 191(0) 44+

رقم الهاتف

1169 812 3 966+

رقم الفاكس

3711 438 191(0) 44+

رقم الفاكس

1.4. رقم هاتف الطوارئ

(24 ساعة) 1044 812 3 966+

المورد

(24 ساعة) 6111 469 191(0) 44+

المصنع

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

يسبب التهيج

Xi

خطر على البيئة

N

ملتهب.

R10

يسبب تهيج للعينين والجلد.

R36/38

قد يسبب حساسية عند ملامسته للجلد.

R43

سام للأحياء المائية وقد يسبب تأثيرات عكسية على المدى الطويل في الأجواء المائية.

R51/53

2.2. عناصر الملصق



خطر على البيئة



يسبب التهيج

يحتوي على؛ Epoxy resin (MW > 700), راتنج إيبوكسي (متوسط الوزن الجزيئي أقل من 700), الكايل (C10-C16) جليسيديل الأثير,

R10 ملتهب.

R36/38 يسبب تهيج للعينين والجلد.

R43 قد يسبب حساسية عند ملامسته للجلد.

R51/53 سام للأحياء المائية وقد يسبب تأثيرات عكسية على المدى الطويل في الأجواء المائية.

S23 لا تستنشق الغبار/ الرذاذ.

S24 تجنب ملامسته للجلد.

S37 ارتدي قفازات ملائمة.

S51 يُستعمل فقط في مناطق جيدة التهوية.

عبارات الإعداد P ؛

يحتوي على مكونات الإيبوكسي. أنظر المعلومات التي يزودها المصنع.

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]	Eye Irrit. 2;H319 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic H411;2	R43 Xi;R36/38 N;R51-53	50 > - 25	راتنج إيبوكسي (متوسط الوزن الجزيئي أقل من 700) رقم CAS: 0025068-38-6 رقم CE 500-033-5 الرقم المرجعي: 8-00-074-603 رقم تسجيل REACH: 01-2119456619-xxxx-26
[1]	Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic H411;2	Xi;R36/38 Xi;R43 N;R51/53	25 > - 10	الكايل (C10-C16) جليسيديل الأثير رقم CAS: 0068081-84-5 رقم CE 268-358-2 الرقم المرجعي: رقم تسجيل REACH:
[1]	Eye Irrit. 2;H319 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317	Xi;R36/38 R43	2.5 > - 1	(Epoxy resin (MW 700 - 1000) رقم CAS: 0025036-25-3 رقم CE الرقم المرجعي: رقم تسجيل REACH:
[2][1]	Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336 EUH066	F;R11 Xi;R36 R66 R67	2.5 > - 1	بيوتانون رقم CAS: 0000078-93-3 رقم CE 201-159-0 الرقم المرجعي: 3-00-002-606 رقم تسجيل REACH:
[1]	Eye Dam. 1;H318	Xi;R38	2.5 > - 1	جليسيديل أوكسو بروبيل - تراي ميثوكسي سيلان رقم CAS: 0002530-83-8 رقم CE 219-784-2 الرقم المرجعي:

- [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 للعبارة 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 ضعه 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 التنظيف لمدة لا تقل عن 10 دقائق مع الاحتفاظ بالجنفنين 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 اكسيد الكربون CO_2 ، 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 ومنعها من دخول المصارف أو مسارات المياه.

القسم 6: تدابير التسرب الطارئ

6.1. التدابير الشخصية والمعدات الوقائية وإجراءات الطوارئ

قم بإزالة مصادر الاشتعال، 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 للإحترق مثل الرمل والتراب ومواد الامتصاص الدودية 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 خلطات 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 وريذاذ 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 العبوة 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 العبوة الحاوية مغلقة بإحكام. ويجب إعادة غلق العلب الحاوية التي تم فتحها بحيث يُحكم غلقها بعناية وتُحفظ في وضع قائم لمنع التسرب. تُحفظ في العبوة الحاوية الأصلية أو عبوة من مادة مماثلة.

يجب منع دخول الأشخاص غير المصرح لهم.

إن الأنشطة مثل السنفرة والحرق الخ. لأغشية الدهان يمكن أن تولد غبار و/أو أبخرة تشكل خطورة على الجلد والرئتين. وقد يحتوي غبار السنفرة على تركيزات من المواد الخطرة الغير متفاعلة التي قد تسبب تهيجاً وحساسية. وتكون في أعلى صورة في أول 48/24 ساعة من الاستخدام. لذلك يجب العمل في مناطق جيدة التهوية واستعمال التهوية موضعية لأبخرة العادم والمعدات الشخصية الواقية للجلد والجهاز التنفسي بحسب الملائمة.

7.3. الاستخدامات النهائية المحددة

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

القسم 8: وسائل التحكم في التعرض/الحماية الشخصية

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.

جزء في المليون	مجم/م3	جزء في المليون	مجم/م3
-	-	-	-
-	-	-	-
300	-	200	-

MICA

(Sulfuric acid, barium salt (1:1

بيوتانون

أقصى حد للتعرض (S)

(M) مقياس التعرض المهني

(R) الحد الذي يوصى 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. وأينما كان ذلك عملياً يجب تحقيق ذلك عن طريق استخدام نظام تهوية موضعي لغازات العادم ووسائل شفت 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 واقيات 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 كريمة 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 يرش هذا المنتج يوصى 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.

رائحة المذيب	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)
32	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/السفلي
حد الانفجار الأعلى: لم يتم قياسه	ضغط البخار (بسكال)
لم يتم قياسه	كثافة البخار
أثقل من الهواء.	الكثافة النسبية
1.13	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)

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 المتوافمة

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 للسائل في العينين قد يسبب تهيجاً واحمرار مع احتمال حدوث أضرار انعكاسية.

بناءً على خصائص مكونات الأيبوكسي ودراسة بيانات السمية على التركيبات المماثلة، فقد تُسبب هذه التركيبية تهيجاً وحساسية للجلد والجهاز التنفسي.

كما أن مكونات الأبيوكسي ذات الوزن الجزيئي المنخفض تُسبب تهيجاً للعينين والأغشية المخاطية والجلد. وإن تكرار ملامسة المادة للجلد قد يؤدي إلى التهيج والحساسية وربما استئثار الحساسية مع مركبات الأبيوكسي الأخرى.

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 جليسيديل أوكسو بروبييل - تراي ميثوكسي سيلان - (8-83-2530)	8,030.00 فأر	4,248.00 أرنب	لا توجد بيانات متاحة	5.30, فأر
Epoxy resin (MW 700 - 1000) - (25036-3-25)	لا توجد بيانات متاحة	لا توجد بيانات متاحة	لا توجد بيانات متاحة	لا توجد بيانات متاحة
الكايل (C10-C16) جليسيديل الأثير - (84-68081-5)	5,000.00 فأر	لا توجد بيانات متاحة	لا توجد بيانات متاحة	لا توجد بيانات متاحة
بيوتانون - (3-93-78)	2,737.00 فأر	6,480.00 أرنب	32.00 فأر	لا توجد بيانات متاحة
راتنج إيبوكسي (متوسط الوزن الجزيئي أقل من 700) - (6-38-25068)	2,000.00 فأر	2,000.00 أرنب	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	hr LC50 fish 96, مجم/لتر	hr EC50 crustacea 48, مجم/لتر	ErC50 algae, مجم/لتر
راتنج إيبوكسي (متوسط الوزن الجزيئي أقل من 700) - (6-38-25068)	Pimephales, 3.10 promelas	Daphnia magna, 1.40	لا توجد بيانات متاحة
الكايل (C10-C16) جليسيديل الأثير - (5-84-68081)	لا توجد بيانات متاحة	لا توجد بيانات متاحة	لا توجد بيانات متاحة
(Epoxy resin (MW 700 - 1000) - (25036-25-3)	لا توجد بيانات متاحة	لا توجد بيانات متاحة	لا توجد بيانات متاحة
بيوتانون - (3-93-78)	Cyprinodon, 400.00 variegatus	Daphnia magna, 520.00	96) 500.00 hr), Skeletonema costatum
3 جليسيديل أوكسو بروبييل - تراي ميثوكسي سيلان - (8-83-2530)	Cyprinus, 55.00 carpio	Daphnia magna, 473.00	72) 255.00 hr), Scenedesmus subspicatus

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.

لا 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 الملائم للشحن
14.3. فئة أو فئات خطر النقل

يو إن 1263 دهان، 3، III، تدبير خاص SP640E

ADR/RID/ADN

الفئة الفرعية -

الفئة / الشعبة 3

IMDG

No segregation group appropriate

الفصل المجموعة

F-E,S-E

EmS

الفئة الفرعية -

الفئة 3

ICAO/IATA

III

14.4. مجموعة التعبئة والتغليف

14.5. مخاطر بيئية

ADR/RID/ADN Environmentally Hazardous: نعم

يسبب تلوث بحري: نعم (راتنج إيبوكسي (متوسط الوزن الجزيئي أقل من 700))

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 وبعقد على انها صحيحة في التاريخ الذي تم اعدادها فيه. ان مسؤولية المستخدم التأكد 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 او 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 وافقتنا 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 اكزوبول (او شركتها الفرعية حسب ما قد يكون الحال).

اكزوبول ©

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.

H315 يسبب تهيج الجلد.

H317 قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.

H318 يسبب تلفاً شديداً للعين.

H319 يسبب تهيجاً شديداً للعين.

H336 قد يسبب النعاس أو الترنح.

H411 سمي للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

R11 ملتهب بشدة.

R36 يسبب تهيج للعينين.

R36/38 يسبب تهيج للعينين والجلد.

R38 يسبب تهيج للجلد.

R43 قد يسبب حساسية عند ملامسته للجلد.

R51/53 سام 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 متكاملًا للمعلومات عن هذا المنتج. وتتوفر لدى الطالب نسخ من كشف بيانات المنتج من شركة انترناشيونال كورتنجز International Paint Ltd. أو من مواقعنا على الإنترنت بالعناوين: www.international-marine.com , www.yachtpaint.com , www.international-pc.com

