

كشف بيانات السلامة

CPA094 Interprime 198 Blue

رقم النسخة 5 تاريخ آخر تعديل 12/07/17

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.

Interprime 198 Blue

CPA094

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

للاستعمال المهني فقط.

أنظر كشف البيانات الفنية

الاستخدام المخصص

طريقة الاستخدام

1.3. بيانات مورد ورقة بيانات السلامة

International 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

1.4. رقم الهاتف الطوارئ

1044 812 3 966+
1169 812 3 966+
1044 812 3 966+ (24 ساعة)

رقم الهاتف

رقم الفاكس

المورد

6111 469 191(0) 44+

3711 438 191(0) 44+

6111 469 191(0) 44+

رقم الهاتف

رقم الفاكس

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

التصنيف وفق لائحة (EC) رقم 2008/1272

سائل وبخار لهوب.

Flam. Liq. 3;H226

يسبب تهيج الجلد.

Skin Irrit. 2;H315

يسبب تهيجاً شديداً للعين.

Eye Irrit. 2;H319

سمي للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

Aquatic Chronic 2;H411

يحتوي على 2 بيوتانون أوكيزيم. يمكن أن يُسبب التفاعل التحسسي.

EUH208

التصنيف وفق EC/45/1999 أو EEC/548/67

خطر على البيئة

N

ملتهب.

R10

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

R51/53

2.2. عناصر الملصق

باستخدام بيانات السمية المدرجة في القسم المسمى 11 و 12 المنتج على النحو التالي.

وفق لائحة (الجامعة الأوروبية) رقم 2008/1272



تحذ

يحتوي
على؛

H226 سائل وبخار لهوب.

H315 يسبب تهيج الجلد.

H319 يسبب تهيجاً شديداً للعين.

H411 سمي للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

EUH208 يحتوي على 2-بوتانون أو كزيم. يمكن أن يُسبب التفاعل التحسسي.

p260 لا تنفس الضباب / الأبخرة / الرذاذ.

P271 لا يستخدم إلا في مكان مكشوف أو جيد التهوية.

p280 ارتدي قفازات واقية/ أدوات لحماية العين/ أدوات لحماية الوجه

P303+361+353 حال ملامسة الجلد (أو الشعر): تترع جميع الملابس الملوثة فوراً . يشطف الجلد بماء / بالدش.

P305+351+338 في حالة السقوط على الجلد يغمر في ماء بارد / يلف برباط مبلل.

P333+313 إذا حدث تهيج أو طفح جلدي، تتطلب استشارة الطبيب / رعاية طبية.

P501 تخلص من المحتويات/الحاوية وفق اللوائح المحلية/الوطنية.

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 وعوة التغليف للتوريد(2) 1999 أو حدود التعرض المهني المفصلة في A.C.G.I.H.

المكون/التسميات الكيميائية	% الوزن	تصنيف EEC/67/548	تصنيف EC 2008/1272 رقم	ملاحظات
مذيب نافتاً (بنزولي) عطري خفيف رقم CAS: 0064742-95-6 رقم CE 265-199-0 الرقم المرجعي: 4-00-356-649 رقم تسجيل :REACH	25> - 10	Xn;R65 N; R51/53 (Self Classification)		H; P [1]
1,2-ترائي مثيل بنزين رقم CAS: 0000095-63-6 رقم CE 202-436-9 الرقم المرجعي: 3-00-043-601 رقم تسجيل :REACH	25> - 10	R10 Xn;R20 Xi;R36/37/38 N;R51-53		[2][1]
1,3,5-ترائي مثيل بنزين رقم CAS: 0000108-67-8 رقم CE 203-604-4 الرقم المرجعي: 5-00-025-601 رقم تسجيل :REACH	10> - 2.5	R10 Xi;R37 N;R51-53		[1]
زايلين رقم CAS: 0001330-20-7 رقم CE 215-535-7 الرقم المرجعي: 9-00-022-601 رقم تسجيل :REACH	10> - 2.5	R10 Xn;R20/21 Xi;R38		C [2][1]

[1]	Carc. 2;H351 Acute Tox. 4;H312 Eye Dam. 1;H318 Skin Sens. 1;H317	Carc. Cat. 3;R40 Xn;R21 R43 Xi;R41	1> - 0	بيوتاتون أوكيزيم رقم 29-7-0000096 رقم CE 202-496-6 الرقم المرجعي: 0-00-014-616 رقم تسجيل REACH
-----	---	---------------------------------------	--------	--

- [1] مادة مصنفة على أنها تشكل خطراً 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 إستمرار الأعراض، توجه إلى الطبيب.

لا تعطى أي شيء بالفم لشخص فقد الوعي.

الاستنشاق

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

لامسة الجلد

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

لامسة العين

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

البلع

في حالة ابتلاعه بدون قصد يجب الحصول على عناية الطبيب فوراً. إجعل المصاب في وضع الاسترخاء ولا تستحدث 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 الحرائق

5.1. وسائل مكافحة الحرائق

مواد إطفاء الحرائق الموصى بها؛ وهي رغوة مقاومة للكحولات، مسحوق ثاني أكسيد الكربون CO_2 ، والرش بالمياه

لا تستعمل رشاش المياه

5.2. المخاطر الخاصة التي تنشأ عن المادة أو الخليط

يتسبب الاشتعال في ابتعاث 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 ومبسببات التلوث الناتجة من عمليات إطفاء الحرائق ومنعها من دخول المصادر أو مسارات المياه.

القسم 6: تدابير التسرب الطارئ

6.1. التدابير الشخصية والمعدات الوقائية وإجراءات الطوارئ

قم بجازة مصادر الإشتعال، لا تشغله أو تطفئ المصايب أو الأجهزة الكهربائية الغير محمية. وفي حالة حدوث إنسكاب كبير أو إنسكاب في مكان مغلق، يجب إخلاء المنطقة من الأفراد والتتأكد من أن تركيزات أبخرة المذيب تقل عن الحد الانفجاري الآمنى قبل الدخول مرة أخرى إلى المنطقة.

6.2. التدابير الوقائية البيئية

لا تسمح للمواد المنسكبة بدخول المصارف أو مسارات المياه.

6.3. طرق مواد الاحتواء والتطهير

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

قم باحتواء المادة المنسكبة وامتصاصها باستعمال مواد غير قابلة للاحتراق مثل الرمل والتراب ومواد الامتصاص الدودية الشكل. ضعها في أو عية مغلقة خارج المبني وتخلص منها بحسب لواح 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 الأنهر أو ينابيع المياه أو البحيرات فيجب إبلاغ وكالة حماية البيئة.

القسم 7: المعالجة والتخزين

7.1. تدابير المعالجة الآمنة

المعالجة

تحتوي هذه الطليعة على مذيبات. وأبخرة المذيب أقل 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 الأووية الحاوية بحرص لمنع حدوث ثلف أو انسكاب منها.

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

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

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

تجنب ملامسته للجلد والعينين. تجنب إستنشاق الأبخرة ورذاذ الرش. لاحظ الاحتياطات الموجدة 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 العلبة الحاوية؛ فالعلب الحاوية ليست أو عية 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 التوطيق لإحتواء أي إنسكاب. لا تضع صفوف العبوات لإرتفاع أكثر من 3 منصات.

يُحفظ العلبة الحاوية مغلقة بإحكام. ويجب إعادة غلق العلب الحاوية التي تم فتحها بحيث يُحكم غلقها بعناية وتحفظ في وضع قائم لمنع التسرب. تحفظ في العلبة الحاوية الأصلية أو علبة من مادة مماثلة.

يجب منع دخول الأشخاص غير المصرح لهم.

مستويات التنظيم والترتيب الجيد والإزالة المأمونة لمواد النفايات بصفة منتظمة سوف يقلل من أخطار الاحتراق الذاتي ومخاطر الحريق الأخرى.

7.3. الاستخدامات النهائية المحددة

لا توجد أي سيناريوهات لللاماسة 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 H.A.C.G.I.H.

التعليمات	على المدى الطويل (المتوسط المعاير للمدة 8 ساعات)		فتره قصيرة (متوسط 15 دقيقة).		المادة (2- ميثوكسي مثيل إيثوكسي) بروبانول زايلين
	مجم/م3	جزء في المليون	مجم/م3	جزء في المليون	
	123	25	-	-	1.2.4 تراي مثيل بنزين
	2	-	-	-	Magnesium silicate talc
	10	-	-	-	Titanium dioxide
+	-	100	-	150	المادة (2- ميثوكسي مثيل إيثوكسي) بروبانول زايلين
	434	100	651	150	

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

DNEL/PNEC قيم

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 موضعى لغازات العادم ووسائل شفط عامة جيدة. وفي حالة إذا لم تكن هذه الإجراءات كافية للمحافظة على تركيزات الجسيمات الحبيبية وأي أخيرة ما دون حدود التعرض المهني يجب إرتداء أجهزة ملائمة لحماية الجهاز التنفسى.

حماية العين/الوجه

إرتدي واقيات السلامة للعينين مثل نظارات السلامة أو نظارات واقية للعينين أو قناع للعينين للحماية من طرطشة السوائل. يجب حماية العين ثانية 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: Viton Nitrile أو 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 بيئه العمل كافة العوامل المتعلقة ببيئه العمل على سبيل المثال لا الحصر: المواد الكيماوية الأخرى التي يتم التعامل معها والمتطلبات الجسمانية (الحماية ضد القطع/التقب والمهارة والحماية الحرارية) وتفاعلات الجسم المختلفة ضد مواد تصنيع القفازات بالإضافة إلى التعليمات/المواصفات المزودة من مورد القفازات.

أخرى

يجب إرتداء أفرولات (منزارات) لتغطى الجسم والذراعين والرجلين. يجب لا يكون الجلد مكشوفاً. وإن استعمال الكريمات 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 التنفسى

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 1 ABEK، في الأماكن المغلقة استخدم هواء مضغوط أو هواء نقى بواسطة الأجهزة التنفسية.

المخاطر الحرارية

لا توجد بيانات متاحة عن الخليط.

أبيض سائل	الشكل
رائحة المذيب	الرائحة
لم يتم قياسه	حد الراحة
لم يتم قياسه	pH
لم يتم قياسه	نقطة الذوبان/نقطة التجمد (درجة مئوية)
65	نقطة الغليان الأولى ونطاق الغليان (درجة مئوية)
35	نقطة الوميض (درجة مئوية)
لم يتم قياسه	معدل التبخر (الأثير = 1)
غير قابل للتطبيق	قابلية للاشتعال (صلب، غاز)
الحد الانفجاري السفلي: لم يتم قياسه	حدود القابلية للاشتعال أو القابلية للانفجار العلوي/السفلي
حد الانفجار الأعلى: لم يتم قياسه	
لم يتم قياسه	ضغط البخار (بسکال)
أنقل من الهواء.	كتافة البخار
1.27	الكتافة النسبية
لا يمتزج	قابلية للذوبان
لم يتم قياسه	معامل الانقسام-أوكتانول/ماء (Log Kow)
لم يتم قياسه	درجة الإشعال الذاتي (درجة مئوية)
لم يتم قياسه	درجة حرارة التحلل (درجة مئوية)
لم يتم قياسه	(النروجة) (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 تتبع 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 المتوازنة

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

10.6. نواتج التحلل الخطيرة

يتسبب الاحتراق في انتشار دخان أسود كثيف. نواتج التحلل يمكن أن تشمل المواد التالية: أول أكسيد الكربون وثاني أكسيد الكربون والدخان وأكسيد 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 العشاء المخاطي، والجهاز التنفسي، وتآثيرات عكسية على الكلينتين، والكلب 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 التركيبة 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 طرطشة للسائل في العينين قد يُسبب تهيجاً واحمراراً مع احتمال حدوث أضرار انعكاسية.

The preparation has been assessed using the Acute Toxicity Data listed below, and classified for toxicological hazards accordingly. See section 2 for details

المكون	LD50 شفوي مجم/كجم	الجلد LD50 مجم/كجم	الاستنشاف البخار LD50 مجم/لتر 4 ساعات	الاستنشاف الغبار/الضباب LD50 مجم/لتر 4 ساعات
(6-63-95) - 2,4-1 تراي مثيل بنزين -	3,400.00 فار	3,160.00 أرنب	18.00 فأر	لا توجد بيانات متاحة
(7-29-96) - بيوتانون أوكيزيم -	930.00 فأر	2,000.00 أرنب	20.00 فأر	لا توجد بيانات متاحة
(8-67-108) - 3,5-1 تراي مثيل بنزين -	لا توجد بيانات متاحة	لا توجد بيانات متاحة	24.00 فأر	لا توجد بيانات متاحة
(7-20-1330) - زابيلين -	4,299.00 فأر	1,548.00 أرنب	20.00 فأر	لا توجد بيانات متاحة
(6-95-64742) - مذيب نافثا (بترولي) عطري خفيف -	6,800.00 فأر	3,400.00 أرنب	لا توجد بيانات متاحة	لا توجد بيانات متاحة

التصنيف	الفئة	وصف الخطير
السمية الحادة: الفموية	غير مصنف	لا ينطبق
السمية الحادة: الجلدية	غير مصنف	لا ينطبق
السمية الحادة: بالاستنشاق	غير مصنف	لا ينطبق
تآكل/تهيج الجلد	2	يسبب تهيج الجلد.
الضرر/التهيج الخطير في العين	2	يسبب تهيجاً شديداً للعين.
حساسية الجهاز التنفسى	غير مصنف	لا ينطبق
حساسية الجلد	غير مصنف	لا ينطبق
طرفات الخالية الجنسية	غير مصنف	لا ينطبق
السرطانة	غير مصنف	لا ينطبق
السمية الإنجابية	غير مصنف	لا ينطبق
عرض STOT فردي	غير مصنف	لا ينطبق
عرض STOT متكرر	غير مصنف	لا ينطبق
خطر الشفط	غير مصنف	لا ينطبق

القسم 12: معلومات بيئية

12.1. السمية

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

لا توجد بيانات متوفرة على المنتج ذاته.

يجب ألا يسمح للمنتج بدخول المصادر أو مسارات المياه.

السمية الإيكولوجية المائية

المكون	hr LC50 fish 96 مجم/لتر	hr EC50 crustacea 48 مجم/لتر	,ErC50 algae مجم/لتر
(6-95-64742) - مذيب نافثا (بترولي) عطري خفيف -	Oncorhynchus mykiss ,9.22	Daphnia magna ,6.14	72 (19.00 hr), Selenastrum capricornutum

لا توجد بيانات متاحة	Daphnia magna ,3.60	Pimephales ,7.72 promelas	(6-63-95) 1،2،4
48) 25.00 hr), Scenedesmus subspicatus	Daphnia magna ,6.00	Carassius ,12.52 auratus	(8-67-108) 1،3،5
72) 100.00 hr), Chlorococcales	Palaemonetes ,8.50 pugio	Oncorhynchus ,3.30 mykiss	(7-20-1330) زيلين -
72) 83.00 hr), Scenedesmus subspicatus	Daphnia ,500.00 magna	Leuciscus ,320.00 idus	(7-29-96) 2بياتونن أوكرزيم -

12.2. البقاء والقابلية للظهور

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 وvPvB

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 المصادر 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.

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

القسم 14: معلومات عن النقل

1263

PAINT

رقم UN 14.1

رقم UN 14.2 العلام الملازم للشحن

فئة أو فئات خطر النقل 14.3

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

مجموعة التعبئة والتغليف 14.4

مخاطر بيئية 14.5

نعم: Environmentally Hazardous ADR/RID/ADN

14.6. تدابير خاصة للاستخدام

لا توجد معلومات إضافية

14.7. النقل في حاويات وفق الملحق الثاني من MARPOL73/78 و קוד IBC

لا ينطبق

القسم 15: معلومات تنظيمية

قوانين الاتحاد الأوروبي

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

القوانين الوطنية

لم يلاحظ أي شيء.

القسم 16: معلومات أخرى**16.1. تصنيف المادة أو الخليط****التصنيف وفق EC/45/1999 أو EEC/548/67**

خطر على البيئة

N

ملتهب.

R10

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

R51/53

16.2. عناصر الملصق**وفق المعيار EC/45/1999**

خطر على البيئة

يحتوي
على؛R10
ملتهب.

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

S23 لا تستنشق الغبار / الرذاذ.

S24 تجنب ملامسته للجلد.

S39 إرتدى واقيات للعينين / الوجه.

S51 يُستعمل فقط في مناطق جيدة التهوية.

عبارات الإعداد P :

يحتوي على 2بيوتانون أو كزيم. يمكن أن يُسبب التفاعل التحسسي.

ملاحظة مهمة: إن المعلومات الواردة في ورقة البيانات هذه (طبقاً لما قد يمكن تعديلها من وقت إلى آخر) غير مقصود منها ان تكون شاملة وهي مقدمة بحسن نية وباعتقاد على أنها 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 المستخدمون 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 المصنوع: أن الأحوال والطرق والعوامل التي تأثر على تداول وتخزين وتطبيق واستخدام المنتج والتخلص منه ليست تحت سيطرة ومعرفة المصنوع، وبالتالي لا يتحمل المصنوع المسؤولية عن أي احداث معاكسة قد تحدث أثناء تداول أو تخزين أو تطبيق أو استخدام أو سوء استخدام المنتج أو التخلص منه. وبقدر ما يكون مسماحاً به بواسطة القانون المطبق يتصل المصنوع صراحة من المسؤولية عن أي و كافية الخسائر والاضرار / او المصاريف الناشئة عن، او باي طريقة متعلقة بتخزين أو تداول أو استخدام المنتج او التخلص منه. ان التداول والتخزين والاستخدام والتخلص من المنتج بطريقه آمنة هي مسؤولية المستخدمين ، والذين يجب عليهم الالتزام بكافة قوانين الصحة والسلامة المطبقة.

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

اكزو بوبيل ©

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

يجب عدم إستعمال 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 للتوجيهات الواردة في EEC/155/91 ولوائح الكيماويات (معلومات عن الأخطار وعوة التغليف للتوريد) لعام 1994.

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

H226 سائل وبخار لهوب.

H304 قد يكون مميتاً إذا ابتلع ودخل المسالك الهوائية.

H312 يسبب ضرراً إذا تلامس مع الجلد.

H315 يسبب تهيج الجلد.

H317 قد يسبب تقاعلاً للحساسية في الجلد.

H318 يسبب تلفاً شديداً للعين.

H319 يسبب تهيجاً شديداً للعين.

H332 يسبب ضرراً إذا استنشق.

H335 قد يسبب تهيجاً تنفسياً.

H351 يشتبه بأنه يسبب السرطان.

H411 سمي للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

R10 ملتهب.

R20 ضار عند استنشاقه.

R20/21 ضار عند استنشاقه وعند ملامسته للجلد.

R21 ضار عند تلامسه مع الجلد.

R36/37/38 يسبب تهيج للعينين والجهاز التنفسى والجلد.

R37 يسبب تهيج للجهاز التنفسى.

R38 يسبب تهيج للجلد.

R40 دلائل محدودة على حدوث تأثير سرطاني.

R41 خطر حدوث أضرار شديدة للعينين.

R43 قد يسبب حساسية عند ملامسته للجلد.

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

R65 ضار: قد يسبب ضرر للرئتين في حالة ابتلاعه.

تغير المقاطع التالية منذ المراجعة السابقة.

3 التكوين/معلومات عن المكونات

9 الخصائص الطبيعية والكيماوية

11 معلومات عن السمية

12 معلومات إيكولوجية

نلفت عنايتكم إلى تصريح التوصل من المسئولية الموجودة في كشف بيانات المنتج الذي يشكل مع كشف بيانات السلامة هذا ومع بطاقات عبوة التغليف نظاماً متكاملاً للمعلومات عن هذا المنتج. ومتوفراً لدى الطلب نسخ من كشف بيانات المنتج من شركة انترناشونال كوت捷ز www.yachtpaint.com, www.internationalmarine.com, www.international-pc.com أو من مواقعنا على الإنترنت بالعناوين:-

