

CZC135 INTERLAC 665 LEMON BS381C 355

رقم النسخة 1 تاريخ آخر تعديل 12/12/05

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.

INTERLAC 665 LEMON BS381C 355	1.1. معرف المنتج
CZC135	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	الاستخدام المخصص
للاستعمال المهني فقط.	
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+
	السبيل الإلكتروني sdsfellingUK@akzonobel.com

القسم 2: التعرف على المخاطر

2.1. تصنيف المادة أو الخليط	2.1. التصنيف وفق لائحة (EC) رقم 2008/1272
سائل وبخار لهوب.	Flam. Liq. 3;H226
سمي للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.	Aquatic Chronic 2;H411
التعرض المتكرر يمكن أن يسبب جفاف أو تشقق الجلد.	EUH066
يحتوي على 2بيوتانون أوكزيم, مكررا الكوبالت (2 - ethylhexanoate). يمكن أن يسبب التفاعل التحسسي.	EUH208
التصنيف وفق EEC/548/67 أو EC/45/1999	خطر على البيئة
ملتهب.	R10
سام للأحياء المائية وقد يسبب تأثيرات عكسية على المدى الطويل في الأجواء المائية.	R51/53
تكرار التعرض له قد يسبب جفاف أو تشقق الجلد.	R66

2.2. عناصر الملصق

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

وفق لائحة (الجماعة الأوروبية) رقم 2008/1272



تحذ

يحتوي
على؛

H226 سائل وبخار لهوب.

H411 سمي للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

EUH066 التعرض المتكرر يمكن أن يُسبب جفاف أو تشقق الجلد.

EUH208 يحتوي على 2بيوتانون أو كزيم، مكررا الكوبالت (2 - ethylhexanoate). يمكن أن يُسبب التفاعل التحسسي.

p260 لا تتنفس 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): نترع جميع الملابس الملوثة فوراً . يشطف الجلد بماء / بالمش.

P332+313 في حالة حدوث تهيج جلدي، تطلب استشارة الطبيب / رعاية طبية.

P403+233 يخزن في مكان جيد التهوية. يحفظ الوعاء مغلقاً بإحكام.

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 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
H; P [1]	Asp. Tox. 1;H304 Aquatic Chronic H411;2 EUH066 Flam. Liq. 3;H226	R10 N;R51/53 Xn;R65 R66	50 > - 25	نافثا (بترولية) ثقيلة منزوعة الكبريت مائياً رقم CAS: 0064742-82-1 رقم CE 265-185-4 الرقم المرجعي: 2-00-330-649 رقم تسجيل - REACH: 01-2119473977- xxxx, 01-2119458049-33-xxxx-17
H; P [1]	Asp. Tox. 1;H304 EUH066 Flam. Liq. 3;H226	R10 Xn;R65 R66	2.5 > - 1	نافثا (بترولية) ، ثقيلة معالجة مائياً رقم CAS: 0064742-48-9 رقم CE 265-150-3 الرقم المرجعي: 6-00-327-649 رقم تسجيل - REACH: 01-2119463258- xxxx-33
[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	2بيوتانون أو كزيم رقم CAS: 0000096-29-7 رقم CE 202-496-6 الرقم المرجعي: 0-00-014-616 رقم تسجيل :REACH:
[1]	Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic H411;2	Xn;R22,R38,R43, N;R51/53	1 > - 0	مكررا الكوبالت (2 - ethylhexanoate) رقم CAS: 0000136-52-7 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 ضعه في وضع الافاقه 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 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 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 للإحتراق 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 ورذاذ 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 العلبة 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 العلبة الحاوية مغلقة بإحكام. ويجب إعادة غلق العلب الحاوية التي تم فتحها بحيث يُحكم غلقها بعناية وتُحفظ في وضع قائم لمنع التسرب. تُحفظ في العلبة الحاوية الأصلية أو علبة من مادة مماثلة.

يجب منع دخول الأشخاص غير المصرح لهم.

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

7.3. الاستخدامات النهائية المحددة

لا توجد أي سيناريوهات للملاسة 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.

المادة	فترة قصيرة (متوسط 15 دقيقة).	على المدى الطويل (المتوسط المعايير للمدة 8 ساعات)	التعليقات
جزء في المليون	مجم/م3	جزء في المليون	
جزء في المليون	مجم/م3	مجم/م3	

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 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 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 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

الشكل	أصفر سائل
الرائحة	رائحة المذيب
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)	143
نقطة الوميض (درجة مئوية)	40

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
0.95	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 (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 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 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 التراكيب 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 للسان في العينين قد يسبب تهيجاً واحمرار 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

الاستشفاف الغبار/الضباب LD50,	الاستشفاف البخار LD50, مجم/لتر/4 ساعات	الجلد LD50, مجم/كجم	شفوي LD50, مجم/كجم	المكون
----------------------------------	--	------------------------	-----------------------	--------

مجم/لتر/4 ساعات				
لا توجد بيانات متاحة	20.00, فأر	2,000.00, أرنب	930.00, فأر	2بيوتانون أوكزيم - (7-29-96)
لا توجد بيانات متاحة	لا توجد بيانات متاحة	5,000.00, فأر	1,220.00, أرنب	مكررا الكوبالت (2) - (136-52-7) - (ethylhexanoate)
لا توجد بيانات متاحة	لا توجد بيانات متاحة	3,160.00, أرنب	5,000.00, فأر	نافثا (بتروولية) ، ثقيلة معالجة مائياً - (9-48-64742)
لا توجد بيانات متاحة	لا توجد بيانات متاحة	3,160.00, أرنب	5,000.00, فأر	نافثا (بتروولية) ثقيلة منزوعة الكبريت مائياً - (1-82-64742)

التصنيف	الفئة	وصف الخطر
السمية الحادة: الفموية	غير مصنف	لا ينطبق
السمية الحادة: الجلدية	غير مصنف	لا ينطبق
السمية الحادة: بالاستنشاق	غير مصنف	لا ينطبق
تآكل/تهيج الجلد	غير مصنف	لا ينطبق
الضرر/التهيج الخطير في العين	غير مصنف	لا ينطبق
حساسية الجهاز التنفسي	غير مصنف	لا ينطبق
حساسية الجلد	غير مصنف	لا ينطبق
طفرات الخلية الجنسية	غير مصنف	لا ينطبق
السرطنة	غير مصنف	لا ينطبق
السمية الإنجابية	غير مصنف	لا ينطبق
تعرض STOT فردي	غير مصنف	لا ينطبق
تعرض STOT منكرر	غير مصنف	لا ينطبق
خطر الشفط	غير مصنف	لا ينطبق

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	96 hr LC50 fish ,مجم/لتر	48 hr EC50 crustacea ,مجم/لتر	ErC50 algae ,مجم/لتر
نافثا (بتروولية) ثقيلة منزوعة الكبريت مائياً - (1-82-64742)	100.00, الأسماك (الحيثان)	2.60 Chaetogammarus , marinus	لا توجد بيانات متاحة
نافثا (بتروولية) ، ثقيلة معالجة مائياً - (9-48-64742)	2,200.00 Pimephales , promelas	2.60 Chaetogammarus , marinus	لا توجد بيانات متاحة
2بيوتانون أوكزيم - (7-29-96)	320.00 Leuciscus idus	500.00 Daphnia magna	83.00 (72 hr), Scenedesmus subspicatus
مكررا الكوبالت (2) - (136-52-7) - (ethylhexanoate)	لا توجد بيانات متاحة	لا توجد بيانات متاحة	لا توجد بيانات متاحة

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.

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، III، تدبير خاص SP640E

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

III

14.4. مجموعة التعبئة والتغليف

14.5. مخاطر بيئية

ADR/RID/ADN Environmentally Hazardous: نعم

يسبب تلوث بحري: نعم (Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy)

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.

16.1. تصنيف المادة أو الخليط

التصنيف وفق EEC/548/67 أو EC/45/1999

خطر على البيئة

N

ملتهب.

R10

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

R51/53

تكرار التعرض له قد يسبب جفاف أو تشقق الجلد.

R66

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.

R66 تكرار التعرض له قد يسبب جفاف أو تشقق الجلد.

S23 لا تستنشق الغبار/ الرذاذ.

S51 يُستعمل فقط في مناطق جيدة التهوية.

عبارات الإعداد P ؛

يحتوي على 2بيوتانون أوكزيم، مكررا الكوبالت (2 - ethylhexanoate). يمكن أن يُسبب التفاعل التحسسي.

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 التأكيد 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 تآثر 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. وبقدر 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 وافقنا 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 اكرونوبل (او شركتها الفرعية حسب ما قد يكون الحال).

اكرونوبل ©

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:

- H226 سائل وبخار لهوب.
H302 ضار إذا ابتلع.
H304 قد يكون مميتاً إذا ابتلع ودخل المسالك الهوائية.
H312 يسبب ضرراً إذا تلامس مع الجلد.
H315 يسبب تهيج الجلد.
H317 قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.
H318 يسبب تلفاً شديداً للعين.
H351 يشتبه بأنه يسبب السرطان.
H411 سمي للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.
EUH066 تكرار التعرض له قد يسبب جفاف أو تشقق الجلد.
R10 ملتهب.
R21 ضار عند تلامسه مع الجلد.
R22 ضار في حالة ابتلاعه.
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 الأجواء المائية.
R65 ضار: قد يسبب ضرر للرئتين في حالة ابتلاعه.
R66 تكرار التعرض له قد يسبب جفاف أو تشقق الجلد.

هذا هو التفتيح 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

