



صحيفة بيانات السلامة JAM2015 Forest Green (SB) Ink

القسم 1: التعرف على المادة/الخليط والشركة/الموزع

تفاصيل التعريف بالمنتج

JAM2015 Forest Green (SB) Ink	اسم المنتج
71000771 , 71000769 , 71000768 , 71000767	اسم المنتج
x 1 Liter, 2 x 4 Liter, 4 x 4 Liter, 5 Gallon Pail 6	حجم الحاوية

الاستخدامات الملائمة المعروفة للمادة أو الخليط والاستخدامات غير الموصى بها

أحبار الطباعة-	الاستخدامات المعروفة
يُستخدم للأغراض المقصودة فقط.	الاستخدامات غير المنصوح بها

تفاصيل مورّد صحيفة بيانات السلامة

Matthews Marking Systems Unionville Road, Suite 500 3159 Cranberry Township, PA 16066 412.665.2500 412.828.4545 info@matw.com	المورد
--	--------

Matthews Marking Systems Zona Franca La Lima Multitenant #8 Cartago, Costa Rica 30106 4000-1103 (506)	المُصنّع
---	----------

رقم هاتف الطوارئ

Chemtrec US : 1-800-424-9300 Chemtrec World: 1-703-527-3887	هاتف الطوارئ
---	--------------

القسم 2: التعرف على الأخطار

تصنيف المادة أو الخليط

سائل قابل للاشتعال 2 - كود H225	التصنيف
ضرر بالعين 1 - كود H318 سمية لأعضاء مُستهدفة بعينها - تعرض وحيد 3 - كود H336	الأخطار الفيزيائية
غير مُصنّف	الأخطار الصحية
	الأخطار البيئية

F; R11. Xi; R41. R67	التصنيف (EEC/548/67) أو (EC/45/1999)
----------------------	--------------------------------------

عناصر بطاقة التوسيم

مصور توضيحي



خطر



كلمة الإشارة

JAM2015 Forest Green (SB) Ink

عبارات الأخطار

H225 سائل ويخار يتميزا بقابلية عالية للاشتعال-
H318 يسبب ضرراً شديداً بالعين-
H336 قد يسبب التُّعاس أو الدوخة-

عبارات الاحتياطات

P210 يُحفظ بعيداً عن الحرارة والأسطح الساخنة، والشرر، واللهب المكشوف، ومصادر الإشعال. ممنوع التدخين-
P280 ارتدي قفازات واقية/ملابس واقية/أدوات واقية للعين/أدوات واقية للوجه-
P305+P351+P338 إذا دخل العين: اشطف العين بالماء بحذر لعدة دقائق. اخلع العدسات اللاصقة، إذا كنت ترتديها وكان من السهل عليك القيام بذلك. استمر في الشطف-
P312 اتصل بأحد مراكز السموم/بطبيب إذا شعرت بأنك لست على ما يُرام-
P403+P233 يُراعى التخزين في مكان جيد التهوية داخل حاوية مغلقة بإحكام-
P501 تخلص من المحتويات/الحاوية وفقاً للوائح (الأنظمة) الوطنية-

عبارات احترازية تكميلية

P240 قُم بتأريض الحاوية ومعدات الاستقبال وتوصيلها كهربياً-
P241 استخدم معدات كهربائية مقاومة للانفجار-
P242 لا تستعمل إلا الأدوات التي لا يصدر عنها شرر-
P243 اتخذ احتياطات ضد التفريغ الكهربى-
P261 تجنب أن تتنفس البخار/الرداذ-
P271 لا تستعمله إلا في الهواء الطلق أو في الأماكن جيدة التهوية-
P303+P361+P353 في حالة وجوده على الجلد (أو الشعر): قُم بخلع كافة الملابس الملوثة فوراً. اشطف الجلد بالماء/اغتسل برباش الاستحمام-
P304+P340 في حالة الاستنشاق: قُم بإخلاء الشخص إلى الهواء الطلق واجعله في وضع مريح يساعده على التنفس-
P310 اتصل فوراً بأحد مراكز السموم/بطبيب-
P370+P378 في حالة حدوث حريق: استعمل ثاني أكسيد الكربون، أو المسحوق الجاف، أو شبورة الماء للإطفاء-
P403+P235 يُراعى التخزين في مكان جيد التهوية مع الحفاظ عليه بارداً-
P405 يُحفظ في مكان موصد-

الأخطار الأخرى

القسم 3: التركيبة/معلومات عن المكونات

الخلانط

90-100%	N-Propanol
رقم التسجيل بنظام تسجيل وتقييم وترخيص المواد الكيماوية (-01: REACH) 2119486761-29-0000	رقم التسجيل في دائرة المستخلصات الكيماوية رقم المجموعة الأوروبية: 9-746-200 CAS: 71-23-8
	التصنيف سائل قابل للاشتعال 2 - كود H225 ضرر بالعين 1 - كود H318 سمية لأعضاء مُستهدفة بعينها - تعرض وحيد 3 - كود H336
5%>1-	Solvent Blue 70 Mixture
رقم التسجيل في دائرة المستخلصات الكيماوية رقم المجموعة الأوروبية: 7-674-602 CAS: 12237-24-0	
	التصنيف غير مُصنّف

يتم عرض النص الكامل لجميع عبارات R وبيانات الأخطار في القسم 16-

تعليقات على التركيبة
لا تحتوي هذه المواد على أي ملوثات هواء خطرة (HAPS) على النحو المحدد في قانون الهواء النظيف بموجب وكالة حماية البيئة الأمريكية (EPA).

JAM2015 Forest Green (SB) Ink

القسم 4: تدابير الإسعاف الأولى

وصف تدابير الإسعافات الأولية

معلومات عامة

استشر الطبيب للحصول منه على نصح أكثر تحديداً- إذا احتجت لاستشارة طبية، تأكد من وجود حاوية المنتج أو بطاقة توسيمه معك- إذا كانت لديك شكوكاً، اسع للحصول على عناية طبية فوراً- قَدِّم صحيفة بيانات السلامة هذه للطاقم الطبي-

الاستنشاق

انقل الشخص المصاب إلى الهواء الطلق وحافظ عليه دافئاً ومرتاحاً بحيث يُسهل وضع جسمه عملية التنفس- إذا توقف التنفس، إلجأ إلى التنفس الاصطناعي- استشر الطبيب للحصول منه على نصح أكثر تحديداً-

الابتلاع

اسع للحصول على عناية طبية فوراً- اشطف فمك بالماء جيداً- لا تعطى الشخص الفاقد للوعي أي شيء عبر الفم أبداً- لا تقم بالتحريض على القيء ما لم يأمرك بذلك الطاقم الطبي-

ملامسة الجلد

اخلع الملابس الملوثة فوراً وَاغسل الجلد بالماء والصابون- اشطف بالماء بحذر لعدة دقائق- اسع للحصول على عناية طبية بشكل عاجل إذا ظهرت أعراض بعد الغسل- نظف الحذاء وَاغسل الملابس جيداً قبل إعادة ارتدائها-

ملامسة العين

بُشطف بماء وفير في الحال- استمر في عملية الشطف لمدة 15 دقيقة على الأقل واسعى للحصول على عناية طبية-

وقاية مقدمي الإسعافات الأولية

ينبغي على طاقم الإسعافات الأولية ارتداء معدات واقية ملائمة أثناء أية عملية إنقاذ-

أكثر الأعراض والتأثيرات أهمية سواء أكانت حادة أو متأخرة

معلومات عامة

يعتبر المنتج منخفض المخاطر تحت ظروف الاستعمال العادية- تتفاوت شدة الأعراض المذكورة وفقاً للتركيز ولطول زمن التعرض- أنظر القسم 11 للحصول على معلومات إضافية عن الأخطار الصحية-

الاستنشاق

قد يسبب الغاز عالي التركيز تهيجاً بالجهاز التنفسي- قد يُسبب فرط التعرض هبوطاً في الجهاز العصبي المركزي، مما يؤدي إلى الدوخة وحالة شبيهة بالسُّكْر-

الابتلاع

هذا المنتج يُسبب تهيجاً متوسط الشدة- قد يتسبب في الغثيان، الصداع، الدوخة وأعراض التسمم-

ملامسة الجلد

قد تتسبب ملامسة الجلد ملامسةً مطولة أو متكررة في حدوث تهيجاً، تورداً أو التهاب جلدي-

ملامسة العين

دخول البخار أو الرذاذ إلى العين قد يُسبب تهيجاً أو حرقاً بالعين- قد يُسبب تهيجاً عابراً بالعين- التعرض المطول قد يُسبب تورد العين و/أو الدُماع-

دواعي استعمال أية عناية طبية فورية أو علاج خاص تكون له حاجة

ملحوظات للطبيب قُوم بمعالجة الأعراض-

القسم 5: تدابير مكافحة الحريق

مواد الإطفاء

مواد الإطفاء الملائمة

أخمد الحريق بالرغوة المقاومة للكحول، أو ثاني أكسيد الكربون، أو المسحوق الجاف، أو شبورة الماء-

مواد الإطفاء غير الملائمة

رذاذ الماء-

الأخطار الخاصة التي قد تنشأ عن المادة أو الخليط

الأخطار النوعية

سائل وبخار قابلان للاشتعال- الأبخرة أثقل من الهواء وقد تنتشر قُرب الأرض فتقطع مسافات كبيرة حتى تصل إلى مصدر إشعال ويرتدُّ الإشتعال وميضاً-

منتجات الاحتراق التي تمثل خطراً

نواتج التحلل الحراري لأو الاحتراق قد تضم المواد التالية: ثاني أكسيد الكربون (CO₂)- أحادي أكسيد الكربون (CO)-

توصيات لرجال الإطفاء

التدابير الوقائية أثناء مكافحة الحريق

قُوم بإخلاء المنطقة- أوقف التسرب إذا كان من الآمن القيام بذلك- استعمل الماء للإطفاء على الحاويات المعرضة للحريق باردة ولتشتيت الأبخرة- استعمل رذاذ الماء لتقليل الأبخرة-

معدات وقائية خاصة لمكافحة الحريق

ارتدي جهاز تنفس مكتفي ذاتياً إيجابياً الضغط (SCBA) وألبسة واقية ملائمة-

القسم 6: تدابير مجابهة إطلاق المادة عن طريق الخطأ

الاحتياطات الشخصية، وأدوات الوقاية، وإجراءات الطوارئ

JAM2015 Forest Green (SB) Ink

الاحتياطات الشخصية

لا يجوز التدخين، أو وجود شرر أو لهب أو مصادر أخرى للإشعال قرب منطقة الانسكاب- تجنب ملامسة الجلد، والأعين، والملابس- تجنب استنشاق الأبخرة- اغتسل جيداً بعد التعامل مع الانسكاب- تأكد من جاهزية الإجراءات والتدريبات الخاصة بالإزالة الطارئة للتلوث وبالتخلص من النفايات-

الاحتياطات البيئية

الاحتياطات البيئية

تجنب إطلاقه في البيئة- لا تقم بالإفراغ داخل البالوعات أو في المجاري المائية أو على الأرض- يُراعى استخدام طريقة احتواء ملائمة لتلافى تلوث البيئة يجب إبلاغ الوكالة البيئية أو أية سلطات معنية أخرى إذا حدث انسكاب أو إفراغ فالت في المجاري المائية-

المناهج والمواد المستخدمة في الاحتواء والتنظيف

مناهج تنظيف الانسكابات

تخلص من كافة مصادر الإشعال- أوقف التسرب إذا كان من الآمن القيام بذلك- لا تلمس المادة المسكوبة أو تمشي عليها- خذ حذر لأن الأرضيات والأسطح الأخرى قد تصبح زلقة- قُم باحتواء المادة المسكوبة وامتصها بالرمل، أو بالتراب أو بمواد أخرى غير قابلة للاحتراق- اجمع المادة وضعها في حاوية نفايات مناسبة ثم اغلقها بإحكام- عند التعامل مع الفضلات، ينبغي الإطلاع على احتياطات السلامة المُطبقة على مناوله المنتج- إطح الفضلات بإرسالها إلى موقع طرح مهملات مُعتمد وفقاً لمتطلبات سلطة طرح المهملات المحلية-

إشارة إلى الأقسام الأخرى

إشارة إلى الأقسام الأخرى

للوقاية الشخصية، أنظر القسم 8- أنظر القسم 11 للحصول على معلومات إضافية عن الأخطار الصحية- للحصول على معلومات إضافية عن الأخطار البيئية، أنظر القسم 12- لمعرفة كيفية طرحه كمهملات، أنظر القسم 13-

القسم 7: المناولة والتخزين

احتياطات المناولة الآمنة

ارتدي ملابس واقية وفقاً لما هو موصوف في القسم 8 من صحيفة بيانات السلامة هذه-

احتياطات الاستعمال

توصيات النظافة المهنية الشخصية

لا تأكل أو تشرب أو تدخن أثناء استعمال هذا المنتج- قُم بتقديم محطة لغسل الأعين ودُش للسلامة- ينبغي الالتزام بإجراءات النظافة الشخصية الجيدة- اغسل الجلد جيداً بعد المناولة- اغسل الملابس الملوثة قبل إعادة استعمالها-

ظروف التخزين الآمن، بما في ذلك أية تناورات

احتياطات التخزين

يراعى التخزين في درجات حرارة بين 4.4 مئوية/ 40 فهرنهايت و 32.2 مئوية/ 90 فهرنهايت. لا تحفظه إلا في حاويته الأصلية في مكان بارد جيد التهوية- ينبغي حماية المنتج من التجمد ومن أشعة الشمس المباشرة- يجب أن تظل الحاوية مغلقة بإحكام عندما لا تكون قيد الاستعمال- احتفظ بالحاويات في وضع رأسي- يُحفظ بعيداً عن الحرارة والأسطح الساخنة، والشرر، واللهب المكشوف، ومصادر الإشعال. ممنوع التدخين- يراعى التخزين وفقاً للوائح الوطنية-

تخزين السوائل القابلة للاشتعال-

فئة التخزين

الاستخدام أو الاستخدامات النهائية المحددة

الاستخدام(ات) النهائية(ة) المُحددة الاستخدامات المعروفة لهذا المنتج مُدرجة في القسم 1.2-

القسم 8: أدوات مكافحة التعرض/الوقاية الشخصية

متطلبات المكافحة

أدوات مكافحة التعرض

معدات وقائية



نظم تحكم هندسية ملائمة

بما أن هذا المنتج يحتوي على مكونات التعرض لها مفروض عليه حدود، ينبغي استعمال حِجرات احتواء المعاملات، أو التهوية التصريفية المحلية، أو ما سواها من نظم تحكم هندسية، للحفاظ على مستوى تعرض العاملين دون الحدود الواردة في القوانين أو التوصيات وهذا إذا كان الاستخدام يُولد غبار أو أدخنة أو غازات أو أبخرة أو ضباب- استخدم معدات تهوية مقاومة للانفجار-

ارتدي نظارات واقية من تآثر الكيماويات أو واقية وجهي، يكونا مُحكمي الإطباق-

وقاية للعين/الوجه

JAM2015 Forest Green (SB) Ink

وقاية لليد

يوصى بارتداء قفازات مانعة للنفاذ ومقاومة للكيمائيات- ينبغي اختيار أكثر القفازات ملائمة بالتشاور مع مورد/مُصنِّع القفازات، وهو سيزود معلومات عن زمن اختراق المادة التي يتكون منها القفاز- من الموصى به أن تكون القفازات مصنوعة من المادة التالية: مطاط بيوتيل- مطاط النيتريل- مطاط (طبيعي، لاتكس)- من الموصى به، التغيير بشكل متكرر-

أدوات أخرى لوقاية الجلد والجسم

تفادي ملامسة الجلد- ارتدي ملابس ملائمة لمنع الملامسة المتكررة أو المطولة-

تدابير النظافة الذاتية

اغسل الجلد الملوث جيداً بعد المناولة- فُم بتقديم محطة لغسل العين ودُش للسلامة-

وقاية تنفسية

إذا لم تكن التهوية كافية، يجب ارتداء وقاية تنفسية ملائمة- ارتدي منفاًس مُزود بالخرطوشة التالية: مُرشح (فلتر) للبخار العضوي-

أخطار حرارية

إذا كان هناك احتمال لملامسة المنتج الساخن، ينبغي أن تكون كافة الأجهزة الواقية التي يتم ارتدائها مناسبة للاستعمال في درجات الحرارة المرتفعة-

نظم تحكم بيئية

احتفظ بالحاوية مُحكمة الإغلاق عندما لا تستعملها-

القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

معلومات عن الخصائص الفيزيائية والكيميائية الأساسية

المنظر	سائل مُلون-
اللون	أخضر-
الرائحة	ذو خصائص كحولية-
نقطة الذوبان	127- مئوية/ 196.6 فهرنهايت
نقطة الغليان الابتدائية والنطاق	97 مئوية/ 207 فهرنهايت @ 760 مم زئبق
نقطة الوميض	23 مئوية/ 73 فهرنهايت الكأس المُغلق .
مُعدل التبخر	0.89 (بيوتيل أسيتات = 1)
الحدود العليا والدنيا لقابلية الاشتعال أو الانفجار	الحد الأقصى لقابلية الاشتعال/الانفجار 14 % vol الحد الأدنى لقابلية الاشتعال/الانفجار 2.2 % vol
ضغط البخار	14.5 @ مم زئبق 20 مئوية/ 68 فهرنهايت
كثافة البخار	2.1
الكثافة النسبية	0.827 lbs/gal 6.88 g/l 827 g/cc
قابلية/قابليات الذوبان	قابل للذوبان في المواد التالية: أنواع الكحول- كامل الذوبان في الماء-
معامل التفريق	لوغارتيم 0.05: Pow
درجة حرارة الاشتعال الذاتي	413 مئوية/ 775.4 فهرنهايت
درجة حرارة التحلل	لا ينطبق-
الخصائص الانفجارية	لا ينطبق-
خصائص مؤكسدة	لا ينطبق-
التعليقات	المعلومات المُقدمة تنطبق على المنتج بالشكل الذي تم توريده- المعلومات المُصرح بأنها "غير متوفرة" أو "لا تنطبق" لا تُعتبر ذات أهمية بالنسبة لتنفيذ تدابير التحكم الملائمة-

معلومات أخرى

مُركب عضوي متطاير المحتوي الأقصى من المركبات العضوية المتطايرة VOC لهذا المنتج هي 785 g/l. المحتوي الأقصى من المركبات العضوية المتطايرة VOC لهذا المنتج هي 6.54 lbs/gal.

0.00

محتوى ملوث الهواء الخطير

القسم 10: الثبات والتفاعلية

JAM2015 Forest Green (SB) Ink

التفاعلية

ليست لهذا المنتج أخطار معروفة متعلقة بالتفاعلية-

التفاعلية

الثبات الكيميائي

ثابت في درجات حرارة الجو الطبيعية وعندما يُستخدم وفقاً للتوصيات-

الثبات

احتمال وقوع تفاعلات خطيرة

ظروف ينبغي تجنبها

تفادي الظروف التالية: الحرارة، الشرر، اللهب-

المواد الواجب تجنبها

المواد المتنافرة (غير المتوافقة)

تجنب ملامسة المواد التالية: العوامل المؤكسدة القوية-

الظروف الواجب تجنبها

مواد خطيرة ناجمة عن التحلل

قد يولد التسخين المنتجات التالية: ثاني أكسيد الكربون (CO₂)- أحادي أكسيد الكربون (CO)-

منتجات التحلل التي تمثل خطراً

القسم 11: معلومات السمية

معلومات عن التأثيرات السامة

المعلومات المعروضة مُشتقة من بيانات المكونات والمنتجات المماثلة.

التأثيرات السمية

سمية لأعضاء مُستهدفة بعينها - تعرض وحيد

الجهاز العصبي المركزي العيون السبيل المعدي المعوي الجهاز التنفسي/الرئتان الجلد

الأعضاء المُستهدفة

سمية لأعضاء مُستهدفة بعينها - تعرض متكرر

الجلد

الأعضاء المُستهدفة

معلومات عن سمية المكونات

N-Propanol

السمية الحادة - عن طريق الاستنشاق

9.9 السمية الحادة عن طريق الاستنشاق (التركيز القاتل النصفى [LC₅₀] بالنسبة للغبار/الضباب مغم/ل)

9.9 تقدير السمية الحادة ATE الاستنشاقية (غبار ضباب مغم/ل)

ضرر/تهيج شديد بالعين

يُسبب تهيجاً شديداً بالعين-

ضرر/تهيج شديد بالعين

سمية لأعضاء مُستهدفة بعينها - تعرض وحيد

الجهاز العصبي المركزي

الأعضاء المُستهدفة

القسم 12: المعلومات البيئية

السمية

معلومات بيئية عن المكونات

N-Propanol

السمية المائية الحادة

التركيز القاتل (96), (LC₅₀ ساعات <: 804 Pimephales promelas ,mg/l

السمية الحادة - الأسماك

JAM2015 Forest Green (SB) Ink

المائية	السمية الحادة - اللافقاريات	التركيز القاتل (96), LC ₅₀ ساعات: < 804 mg/l, Daphnia magna
المائية	السمية الحادة - النباتات المائية	التركيز المؤثر EC ₅₀ , 48 ساعات: < 100 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
المائية	السمية المزمنة - اللافقاريات	تركيز عدم ظهور أي تأثير (21), NOEC أيام: < 100 mg/l, Daphnia magna
المائية	السمية المزمنة - اللافقاريات	تركيز عدم ظهور أي تأثير (21), NOEC أيام: < 100 mg/l, Daphnia magna
معلومات بيئية عن المكونات	القدرة على البقاء طويلًا وقابلية التدرك	

N-Propanol

المتنج سريع التدرك حيويًا-	طول البقاء وقابلية التدرك
التربة التدرك 75% : 20 - أيام	التدرك الحيوي
> 2000 مغ الأوكسجين/التر	الأوكسجين الممتص بيولوجيًا
0.071 غرام أوكسجين/غرام من المادة	الأوكسجين الممتص كيميائيًا
	القدرة على التراكم بيولوجيًا
لوغارتم 0.05: Pow	معامل التفريق

القدرة على الحركة في التربة

نتائج طويل البقاء، والتراكم البيولوجي والسمية (PBT) وتقييم مدى كون المادة طويلة البقاء جداً ومتراكمة بيولوجياً جداً (VPvB) التأثيرات الضائرة الأخرى

القسم 13: اعتبارات التخلص من المخلفات

طرق معالجة المخلفاتمعلومات عامة

ينبغي تجنب أو تقليل توليد الفضلات إلى الحد الأدنى كلما أمكن- عند التعامل مع الفضلات، ينبغي الاطلاع على احتياطات السلامة المنطبقة على مناولة المنتج- إطح الفضلات بإرسالها إلى موقع طر ح مهملات مُعتمد وفقاً لمتطلبات سلطة طر ح المهملات المحلية- تخلص من فضلات المنتج أو حاوياته المستعملة وفقاً للوائح المحلية- ينبغي أن تكون عمليات التخلص من المنتج، ومحاليل معالجته، وبقاياه، ومنتجاته الثانوية، متماشية مع متطلبات حماية البيئة وتشريعات طر ح المهملات ومع متطلبات أية سلطة محلية-

تخلص من المحتويات/الحاوية وفقاً للوائح (الأنظمة) الوطنية- إطح الفضلات بإرسالها إلى موقع طر ح مهملات مُعتمد وفقاً لمتطلبات سلطة طر ح المهملات المحلية- عند التعامل مع الفضلات، ينبغي الاطلاع على احتياطات السلامة المنطبقة على مناولة المنتج-

طرق التخلص من الفضلات

القسم 14: معلومات النقل

رقم الأمم المتحدة

1210 رقم الأمم المتحدة (الاتفاقية الأوروبية الخاصة بنقل المواد الخطرة برا (ADR)/ اللوائح الدولية المتعلقة بنقل المواد الخطرة بالقطار ((RID)

1210 رقم الأمم المتحدة (المدونة البحرية الدولية للبضائع الخطرة (IMDG))

1210 رقم الأمم المتحدة (منظمة الطيران المدني الدولي (ICAO))

1210 رقم الأمم المتحدة (ADN)

اسم الشحن الرسمي الخاص بالأمم المتحدة

JAM2015 Forest Green (SB) Ink

PRINTING INK اسم الشحن الرسمي (الاتفاقية الأوروبية الخاصة بنقل المواد الخطرة برا (ADR) // اللوائح الدولية المتعلقة بنقل المواد الخطرة بالقطار (RID))

PRINTING INK اسم الشحن الرسمي (المدونة البحرية الدولية للبضائع الخطرة (IMDG))

PRINTING INK اسم الشحن الرسمي (منظمة الطيران المدني الدولي (ICAO))

PRINTING INK اسم الشحن الرسمي (ADN)

تصنيف أو تصنيفات مخاطر النقل

3 الفئة وفقاً للاتفاقية الأوروبية الخاصة بنقل المواد الخطرة برا (ADR) // اللوائح الدولية المتعلقة بنقل المواد الخطرة بالقطار (RID)

F1 كود التصنيف وفقاً للاتفاقية الأوروبية الخاصة بنقل المواد الخطرة برا (ADR) // اللوائح الدولية المتعلقة بنقل المواد الخطرة بالقطار (RID)

3 بطاقة التوسيم وفقاً للاتفاقية الأوروبية الخاصة بنقل المواد الخطرة برا (ADR) // اللوائح الدولية المتعلقة بنقل المواد الخطرة بالقطار (RID)

3 الفئة وفقاً للمدونة البحرية الدولية للبضائع الخطرة (IMDG)

3 الفئة/الشعبة وفقاً لمنظمة الطيران المدني الدولي (ICAO)

3 الفئة وفقاً لـADN

بطاقات التوسيم وفقاً لـADN

مجموعة التغليف

III مجموعة التعبئة وفقاً للاتفاقية الأوروبية الخاصة بنقل المواد الخطرة برا (ADR) // اللوائح الدولية المتعلقة بنقل المواد الخطرة بالقطار (RID)

III مجموعة التعبئة وفقاً للمدونة البحرية الدولية للبضائع الخطرة (IMDG)

III مجموعة التعبئة وفقاً لمنظمة الطيران المدني الدولي (ICAO)

III مجموعة التعبئة وفقاً لـADN

JAM2015 Forest Green (SB) Ink

الأخطار البيئية

مادة خطرة على البيئة/ملوث بحري
لا-

الاحتياطات الخاصة للمستخدم

جدول الطوارئ (EmS) F-E, S-D

3 صنف النقل وفقاً للاتفاقية الأوروبية
الخاصة بنقل المواد الخطرة برا
(ADR)

3Y0 كود أعمال الطوارئ

30 رقم تعريف الخطر (الاتفاقية
الأوروبية الخاصة بنقل المواد
الخطرة برا (ADR)/ اللوائح الدولية
المتعلقة بنقل المواد الخطرة بالقطار
(RID)

(D/E) كود تقييد المرور في الأنفاق

نقل الشحنات السائبة وفقاً للملحق 2 من اتفاق ماريول 78/73 والميثاق الدولي للكيماويات السائبة IBC

القسم 15: المعلومات التنظيمية

تنظيمات/تشريعات السلامة، والصحة، والبيئة الخاصة بالمادة أو الخليط

تقييم أمان الكيماوياتالقوائم

الاتحاد الأوروبي (EINECS/ELINCS)
كافة المكونات مُدرجة أو معفية.

كندا (DSL/NDSL)
كافة المكونات مُدرجة أو معفية.

الولايات المتحدة (TSCA)
كافة المكونات مُدرجة أو معفية.

القسم 16: معلومات أخرى

Matthews Marking Systems - Chemical Services Department

جهة الإصدار

22/04/2020

تاريخ المراجعة

4

المراجعة

06/06/2017

تاريخ الإحلال

5054

رقم صحيفة بيانات السلامة

مُعتمد-

وضع صحيفة بيانات السلامة

H225 سائل ويخار يتميزا بقابلية عالية للاشتعال-

عبارات الأخطار كاملة

H318 يسبب ضرراً شديداً بالعين-

H336 قد يسبب النعاس أو الدوخة-

هذه المعلومات تخص المادة المحددة بعينها وقد لا تكون صالحة بالنسبة للمواد التي تُستعمل بالاشتراك مع أي مواد أخرى أو في أية عمليات. هذه المعلومات دقيقة وموثوقة وفقاً لعلم الشركة واعتقادها في التاريخ المشار إليه. ولكن ليست هناك ضمانات مقدمة بالنسبة إلى دقتها أو موثوقيتها أو توافقيتها. تقع مسؤولية تحديد مدى ملائمة هذه المعلومات لكل استخدام بعينه على المستخدم نفسه-