



صحيفة بيانات السلامة Foamclene 300ml Aerosol

القسم 1: التعرف على المادة/الخليط والشركة/الموزع

تفاصيل التعريف بالمنتج

اسم المنتج Foamclene 300ml Aerosol

اسم المنتج AFCL300, ZA

الاستخدامات الملائمة المعروفة للمادة أو الخليط والاستخدامات غير الموصى بها

الاستخدامات المعروفة مُنظف-

الاستخدامات غير المنصوح بها لم يتم التعرف على أية استخدامات غير منصوح بها-

تفاصيل مورّد صحيفة بيانات السلامة

المورد
HK WENTWORTH LIMITED
RUE DE TOURNENFILS 32
MENNECY 91540
FRANCE
94 47 88 82 1 (0) +33
info@af-net.com

المُصنّع
AF INTERNATIONAL
MacDermid Alpha Electronics Solutions
ASHBY PARK
COALFIELD WAY
ASHBY de la ZOUCH
LEICESTERSHIRE. LE65 1JR
UNITED KINGDOM
419600 1530 (0) +44
416640 1530 (0) +44
info@af-net.com

رقم هاتف الطوارئ

هاتف الطوارئ في حالة الطوارئ +44 239670 1235 (24 ساعة ، مقدمة من Carechem 24)

القسم 2: التعرف على الأخطار

تصنيف المادة أو الخليط

التصنيف

الأخطار الفيزيائية ضوب 1 - H222 و H229

الأخطار الصحية غير مُصنّف

الأخطار البيئية غير مُصنّف

عناصر بطاقة التوسيم

مصور توضيحي



خطر

كلمة الإشارة

Foamclene 300ml Aerosol

عبارات الأخطار

H222 ضبوب ذو قابلية فائقة للاشتعال-
H229 وعاء مضغوط: قد ينفجر إذا تعرض للتسخين-

عبارات الاحتياطات

P101 إذا احتجت لاستشارة طبية، تأكد من وجود حاوية المنتج أو بطاقة توسيمه معك-
P102 يُحفظ بعيداً عن متناول الأطفال-
P210 يُحفظ بعيداً عن الحرارة والأسطح الساخنة، والشرر، واللهب المكشوف، ومصادر الإشعال. ممنوع التدخين-
P211 لا تقوم برشه على اللهب المكشوف أو مصادر الإشعال الأخرى-
P251 لا تتعبه أو تحرقه، حتى بعد الاستعمال-
P410+P412 يحتاج لحماية من ضوء الشمس. لا تعرضه لدرجات حرارة تفوق 50 مئوية/122 فهرنهايت-
P501 تخلص من المحتويات/الحاوية وفقاً للوائح (الأنظمة) الوطنية-

بطاقة توسيم المُنظف

> 5% هيدروكربونات دهنية، > 5% فاعلة في السطوح أنيونية، > 5% فاعلة في السطوح لا أيونية، > 5% عطور،
يحتوي على D-LIMONENE

الأخطار الأخرى

المنتج لا يحتوي على أية مواد مُصنفة كمواد طويلة البقاء، ومتراكمة بيولوجياً وسامة (PBT) أو كمواد طويلة البقاء جداً ومتراكمة بيولوجياً جداً (vPvB)-

القسم 3: التركيبة/معلومات عن المكونات

الخلانط

| | | | | |
|------|--|---|---|-----------------|
| 1-5% | Propan-2-ol | رقم التسجيل في دائرة المستخلصات الكيميائية رقم المجموعة الأوروبية: 7-661-200 | رقم التسجيل بنظام تسجيل وتقييم وترخيص المواد الكيميائية (-01): REACH 2119457558-25-XXXX | CAS: 67-63-0 |
| | التصنيف | سانل قابل للاشتعال 2 - كود H225 تهيج بالعين 2 - كود H319 سمية لأعضاء مُستهدفة بعينها - تعرض وحيد 3 - كود H336 | | |
| 1-5% | 2-Butoxyethanol | رقم التسجيل في دائرة المستخلصات الكيميائية رقم المجموعة الأوروبية: 0-905-203 | رقم التسجيل بنظام تسجيل وتقييم وترخيص المواد الكيميائية (-01): REACH 2119475108-36-XXXX | CAS: 111-76-2 |
| | التصنيف | سُمية حادة 4 - H302 سُمية حادة 4 - H312 سُمية حادة 4 - H332 تهيج جلدي 2 - كود H315 تهيج بالعين 2 - كود H319 | | |
| 1-5% | Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics | رقم التسجيل في دائرة المستخلصات الكيميائية رقم المجموعة الأوروبية: 6-141-926 | رقم التسجيل بنظام تسجيل وتقييم وترخيص المواد الكيميائية (-01): REACH 2119456620-43-XXXX | CAS: 64742-47-8 |
| | التصنيف | سمية بالشفط 1 - H304 | | |

Foamclene 300ml Aerosol

| | |
|---|---|
| 0.1%> | Benzyl-C12-14-alkyldimethylammonium chlorides |
| رقم التسجيل بنظام تسجيل وتقييم وترخيص المواد الكيميائية (REACH): 01- 2119970550-39-0000 | رقم التسجيل في دائرة المستخلصات الكيميائية رقم المجموعة الأوروبية: 2-350-939 CAS: 68424-85-1 |
| عامل التضاعف M (مُزمن) = 1 | عامل التضاعف M (حاد) = 10 |
| <p>التصنيف</p> <p>سُمّية حادة 4 - H302 تآكل جلدي 1باء - كود H314 ضرر بالعين 1 - كود H318 بحرية حادة 1 - H400 بحرية مُزمنة 1 - H410</p> | |

النصوص الكاملة لكل عبارات الأخطار معروضة في القسم 16.

القسم 4: تدابير الإسعاف الأولى

وصف تدابير الإسعافات الأولية

| | |
|--|-----------------------|
| اسع للحصول على عناية طبية فوراً- قَدِّمِ صحيفة بيانات السلامة هذه للطواقم الطبي- أبعد الشخص المصاب عن مصدر التلوث- انقل الشخص المصاب إلى الهواء الطلق وحافظ عليه دافئاً ومرتاحاً بحيث يُسهل وضع جسمه عملية التنفس- حافظ على سالكية المسلك الهوائي- قُم بإرخاء الملابس الضيقة كالباقات، أو رابطات العنق، أو الأحزمة- عندما يصير التنفس صعباً، يمكن للأشخاص المُدربين تدريباً ملائماً أن يساعدوا الشخص المصاب من خلال تزويده بالأكسجين- ضع الشخص الفاقد للوعي على جانبه في وضع الإفاقة وتأكد من قدرته على التنفس- | معلومات عامة |
| اشطف فمك بالماء جيداً- أخرج أي طاقم أسنان أو أسنان متحركة من الفم- قَدِّمِ للمصاب عدة أكواب صغيرة من الماء أو الحليب ليشربها- توقف إذا شعر الشخص المصاب بالغثيان لأن القيء قد يكون خطيراً- لا تقم بالتحريض على القيء ما لم يأمرك بذلك الطواقم الطبي- إذا تقيأ المصاب، ينبغي الحفاظ على رأسه منخفضاً كي لا يدخل ما يتقيأه داخل رتبه- لا تعطى الشخص الفاقد للوعي أي شيء عبر الفم أبداً- انقل الشخص المصاب إلى الهواء الطلق وحافظ عليه دافئاً ومرتاحاً بحيث يُسهل وضع جسمه عملية التنفس- ضع الشخص الفاقد للوعي على جانبه في وضع الإفاقة وتأكد من قدرته على التنفس- حافظ على سالكية المسلك الهوائي- قُم بإرخاء الملابس الضيقة كالباقات، أو رابطات العنق، أو الأحزمة- | الاستنشاق |
| اشطف بالماء- | الابتلاع |
| يُشطف بماء وفير في الحال- اخلع أي عدسات لاصقة وافتح الجفون واسعاً- استمر بالشطف لمدة 10 دقائق على الأقل- | ملامسة الجلد |
| ينبغي على طاقم الإسعافات الأولية ارتداء معدات واقية ملائمة أثناء أية عملية إنقاذ- | ملامسة العين |
| وقاية مقدمي الإسعافات الأولية | |
| أكثر الأعراض والتأثيرات أهمية سواء أكانت حادة أو متأخرة | |
| أنظر القسم 11 للحصول على معلومات إضافية عن الأخطار الصحية- تتفاوت شدة الأعراض المذكورة وفقاً لتركيز ولطول زمن التعرض- | معلومات عامة |
| الرداذ/الضباب قد تُسبب تهيج السيل التنفسي- | الاستنشاق |
| نظراً لطبيعة هذا المنتج الحسبة، من غير المرجح أن يتم بلعه- | الابتلاع |
| قد يُسبب التعرض المتكرر جفاف الجلد أو تشققه- | ملامسة الجلد |
| قد يُسبب تهيجاً بسيطاً بالأعين- قد يسبب إزعاجاً- | ملامسة العين |
| دواعي استعمال أية عناية طبية فورية أو علاج خاص تكون له حاجة | |
| قُم بمعالجة الأعراض- | ملحوظات للطبيب |

القسم 5: تدابير مكافحة الحريق

مواد الإطفاء

Foamclene 300ml Aerosol

مواد الإطفاء الملائمة

المنتج قابل للاشتعال- أتمد الحريق بالرغوة المقاومة للكحول، أو ثاني أكسيد الكربون، أو المسحوق الجاف، أو شبورة الماء- استخدم وسائط اطفاء حريق مناسبة لمحيط الحريق-

مواد الإطفاء غير الملائمة

لا تستعمل بثق الماء كأداة إطفاء، لأن من شأن هذا نشر الحريق-

الأخطار الخاصة التي قد تنشأ عن المادة أو الخليط

الأخطار النوعية

يمكن أن تنفلق الحاويات بعنف أو تنفجر عند تسخينها، نتيجة تراكم الضغط الزائد داخلها- قد تتدفع العبوات البخاخة المتفجرة إلى خارج الحريق بسرعات عالية. إذا انثقت عبوات الرش المضغوطة، ينبغي توخي الحذر نظراً لانطلاق المكونات المضغوطة والمادة الدافعة- قد تُكوّن الأبخرة خلائط متفجرة مع الهواء-

منتجات الاحتراق التي تمثل خطراً

نواتج التحلل الحراري لأو الاحتراق قد تضم المواد التالية: غازات أو أبخرة ضارة-

توصيات لرجال الإطفاء

التدابير الوقائية أثناء مكافحة الحريق

تجنب استنشاق غازات وأبخرة الحريق- فُم بإخلاء المنطقة- فُم بتبريد الحاويات المعرضة للحرارة برذاذ الماء وبعدها عن منطقة الحريق إذا كان من الممكن القيام بهذا دون مخاطر- فُم بتبريد الحاويات المعرضة للهب بالماء واستمر في ذلك لفترة غير قصيرة بعد اخماد الحريق- إذا لم يكن التسرب أو الانسكاب قد اشتعل، استعمل رذاذ الماء لتثبيت الأبخرة وحماية الرجال القائمين على إيقاف التسرب- سيطر على جريان مياه الإطفاء من خلال احتوائها والحول دون وصولها إلى البالوعات والمجاري المائية- إذا حدث تلوث للماء، أبلغ السلطات المختصة-

معدات وقائية خاصة لمكافحة الحريق

ارتدي جهاز تنفس مكتفي ذاتياً إيجابياً الضغط (SCBA) وألبسة واقية ملائمة- تُعطي ملابس رجال الإطفاء المتماشية مع المعيار الأوروبي رقم EN469 (بما في ذلك الخوذ، أحذية الوقاية عالية الرقبة) مستوى أساسي من الحماية من الأحداث الكيميائية-

القسم 6: تدابير مجابهة إطلاق المادة عن طريق الخطأ

الاحتياطات الشخصية، وأدوات الوقاية، وإجراءات الطوارئ

الاحتياطات الشخصية

لا تتخذ أية خطوات دون أن تكون قد تلقيت تدريباً مناسباً عليها أو إذا كانت تتطوي على أية مخاطر شخصية- أبعاد أفراد الطاقم غير المطلوبين أو غير المرتدين وقاية عن موقع الانسكاب- ارتدي ملابس واقية وفقاً لما هو موصوف في القسم 8 من صحيفة بيانات السلامة هذه- اتبع احتياطات المناولة الآمنة الموصوفة في صحيفة بيانات السلامة هذه- اغتسل جيداً بعد التعامل مع الانسكاب- تأكد من جاهزية الإجراءات والتدريبات الخاصة بإزالة الطارئة للتلوث وبالتخلص من النفايات- لا تلمس المادة المسكوبة أو تمشي عليها- فُم بإخلاء المنطقة- مخاطر انفجارية- فُم بتزويد تهوية ملائمة- لا يجوز التدخين، أو وجود شرر أو لهب أو مصادر أخرى للإشعال قرب منطقة الانسكاب- أسرع بخلع أية ملابس تتلوث-

الاحتياطات البيئية

تجنب تفرغ المادة في البالوعات أو في المجاري المائية أو على الأرض-

المناهج والمواد المستخدمة في الاحتواء والتنظيف

مناهج تنظيف الانسكابات

ارتدي ملابس واقية وفقاً لما هو موصوف في القسم 8 من صحيفة بيانات السلامة هذه- فُم بإزالة المواد المسكوبة فوراً وتخلص من المهملات بطريقة آمنة- فُم بإزالة كل مصادر الإشعال إذا كان من الممكن القيام بذلك بشكل آمن- لا يجوز التدخين، أو وجود شرر أو لهب أو مصادر أخرى للإشعال قرب منطقة الانسكاب- تحت ظروف المناولة والتخزين العادية، من غير المرجح حدوث انسكاب من العبوات البخاخة. إذا انثقت عبوات الرش المضغوطة، ينبغي توخي الحذر نظراً لانطلاق المكونات المضغوطة والمادة الدافعة- حوادث الانسكاب الصغيرة: امسح بقطعة قماش ماصة حتى تتشرب ثم تخلص منها بشكل آمن. حوادث الانسكاب الكبيرة: إذا كان المنتج قابلاً للذوبان في الماء، فُم بتخفيف المادة المسكوبة بالماء ثم فُم بامتصاصها باستعمال أداة التنظيف الملائمة. وكبدل لذلك أو إذا لم يكن المنتج قابلاً للذوبان في الماء، فُم بامتصاص المنتج المسكوب باستعمال مادة خاملة جافة، ثم تخلص منها في حاويات مخلفات مناسبة. اكسح المنطقة الملوثة بماء وفير- اغتسل جيداً بعد التعامل مع الانسكاب- لمعرفة كيفية طرحه كمهملات، أنظر القسم 13-

إشارة إلى الأقسام الأخرى

إشارة إلى الأقسام الأخرى

للوفاة 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

Foamcylene 300ml Aerosol

احتياطات الاستعمال

يُحفظ بعيداً عن متناول الأطفال- اقرأ توصيات الصانع واتبعها- ارتدي ملابس واقية وفقاً لما هو موصوف في القسم 8 من صحيفة بيانات السلامة هذه- يُحفظ بعيداً عن الطعام، والشراب وأعلاف الحيوانات- تفادي تعريض حاويات الضبوب لدرجات الحرارة العالية أو ضوء الشمس المباشر- المنتج قابل للاشتعال- يُحفظ بعيداً عن الحرارة والأسطح الساخنة، والشرر، واللهب المكشوف، ومصادر الإشعال. ممنوع التدخين- لا تتعامل مع المنتج قبل أن تقرأ وتفهم كل احتياطات الأمان- لا تتعامل مع العبوات المضروبة دون ارتداء أجهزة واقية- لا تقوم برشه على اللهب المكشوف أو مصادر الإشعال الأخرى- لا تتقبه أو تحرقه، حتى بعد الاستعمال- الرذاذ يتبخر ويبرد سريعاً مما قد يسبب التثليج (لسعة الصقيع) أو حروق البرودة إذا لامس الجلد- تفادي ملامسة العين- تجنب استنشاق الأبخرة والرذاذ/الضباب-

توصيات النظافة المهنية الشخصية

أسرع بغسل الجلد إذا تلوث- اخلع الملابس الملوثة- اغسل الملابس الملوثة قبل إعادة استعمالها- لا تأكل أو تشرب أو تُدخّن أثناء استعمال هذا المنتج- اغتسل عند انتهاء كل وردية (مناوبة) قبل الأكل أو التدخين، أو الذهاب إلى المراض- ينبغي تغيير ملابس العمل يومياً قبل مغادرة مكان العمل-

ظروف التخزين الآمن، بما في ذلك أية تناورات

احتياطات التخزين

يُخزن بعيداً عن المواد غير المتوافقة (أنظر القسم 10)- يُحفظ بعيداً عن المواد المؤكسدة، وعن الحرارة واللهب- لا تحفظه إلا في حاويته الأصلية- احتفظ بالوعاء مُحكم الإغلاق وفي مكان بارد وجيد التهوية- احتفظ بالحاويات في وضع رأسي- براعى حماية الحاويات من التلف. يحتاج لحماية من ضوء الشمس- لا تُخزن المنتج قُرب مصادر الحرارة ولا تعرضه لدرجات حرارة مرتفعة- لا تُعرضه لدرجات حرارة تتعدى 50 مئوية/122 فهرنهايت- تجهيزات تخزين مزودة بأنظمة لاحتواء الانسكابات لمنع تلوث التربة والماء- ينبغي أم تكون أرضية مكان التخزين مقاومة للتسرب، وخالية من الفواصل، ومصنوعة من مادة لا تمتص.

تخزين الكيماويات-

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

فم بتزويد تهوية ملائمة- قد يكون من المطلوب رصد الأشخاص وبيئة العمل وإجراء مراقبة بيولوجية لتحديد كفاءة التهوية أو بقية نظم السيطرة و/أو ما إذا كانت هناك حاجة لاستعمال أجهزة تنفسية للوقاية. استعمل حجيرات إحتواء المعاملات، أو تهوية تصريفية محلية، أو أو ما سواها من نظم التحكم الهندسية كأسلوب أساسي لتقليل تعرض العاملين إلى حده الأدنى- ينبغي استخدام معدات وقاية شخصية فقط إذا لم يكن من الممكن التحكم في درجة تعرض العامل تحكماً كاف من خلال إجراءات تحكم هندسية- تأكد من خضوع تدابير السيطرة لصيانة وتفتيش منتظمين- تأكد من أن المُشغّلين حاصلون على تدريب لتخفيض التعرض إلى حده الأدنى-

وقاية للعين/الوجه

ينبغي ارتداء نظارات متماشية مع معيار مُعتمد إذا أشار تقييم المخاطر إلى وجود احتمال للامسة العين- ينبغي على أدوات الحماية الشخصية الواقية للعين والوجه أن تكون متوافقة مع المعيار الأوروبي EN166- ما لم يشير التقييم إلى ضرورة رفع مستوى الحماية، ينبغي ارتداء الأغراض الواقية التالية: نظارات أمان مُحكمة الإطباق-

وقاية لليد

ينبغي ارتداء قفازات غير نفاذة تتماشى مع معيار مُعتمد إذا أشار تقييم المخاطر إلى أن ملامسة الجلد محتملة- ينبغي اختيار أكثر القفازات ملائمة بالتشاور مع مُورد/مُصنّع القفازات، وهو سيزود معلومات عن زمن احتراق المادة التي يتكون منها القفاز- لحماية الأيدي من الكيماويات، ينبغي أن تكون القفازات متوافقة مع المعيار الأوروبي EN374- أخذاً في الاعتبار البيانات الصادرة عن صانع القفازات، تأكد أثناء الاستعمال من احتفاظ القفازات بخصائصها الواقية واستبدالها ما أن تلاحظ أي تدهور يطالها- من الموصى به، التغيير بشكل متكرر-

أدوات أخرى لوقاية الجلد والجسم

ينبغي ارتداء أحذية وملابس أخرى واقية مناسبة تكون مطابقة لمعيار مُعتمد إذا أشار تقييم المخاطر إلى أن تلوث الجلد مُحتمل-

Foamclene 300ml Aerosol

تدابير النظافة الذاتية

فم بتقديم محطة لغسل العين ودش للسلامة- ينبغي عدم السماح بخروج ملابس العمل الملوثة من محل العمل- اغسل الملابس الملوثة قبل إعادة استعمالها- ينبغي تنظيف الأدوات ومكان العمل كل يوم- ينبغي الالتزام بإجراءات النظافة الشخصية الجيدة- اغتسل عند انتهاء كل وردية (مناوبة) قبل الأكل أو التدخين، أو الذهاب إلى المراض- لا تأكل أو تشرب أو تدخن أثناء الاستعمال- ينبغي إجراء فحوص طبية صناعية وفائية. ينبغي تحذير طاقم النظافة من أية خصائص خطيرة يتميز بها المنتج-

وقاية تنفسية

ينبغي ارتداء حماية تنفسية تماشى من معيار مُعتمد إذا أشار تقييم المخاطر وجود احتمال لاستنشاق ملوثات- تأكد من أن كافة تجهيزات الوقاية التنفسية مناسبة للغرض التي تُستخدم فيه ومن أنها تحمل علامة المطابقة الأوروبية CE- تأكد من أن المنفاس مُحكم الإطباق ومن تغيير المرشحات (الفلاتر) بشكل دوري- ينبغي أن تكون خراطيش الغاز والخراطيش المشتركة مطابقة للمعيار الأوروبي EN14387- ينبغي أن تكون المنافيس ذات القناع الوجهي الكامل المزودة بخراطيش مُرشحة قابلة للاستبدال مطابقة للمعيار الأوروبي EN136- ينبغي على المنافيس ذات القناع النصفى والقناع الرباعي التي تعمل من خلال خرطوشة مُرشحة تُستبدل أن تكون متوافقة مع المعيار الأوروبي EN140-

نظم تحكم بيئية

احتفظ بالحاوية مُحكمة الإغلاق عندما لا تستعملها-

القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

معلومات عن الخصائص الفيزيائية والكيميائية الأساسية

| | |
|--|---|
| المنظر | ضباب- |
| اللون | لا توجد بيانات متوفرة- |
| الرائحة | ليمونى- |
| عتبة الرائحة | غير متوافر- |
| الأس الهيدروجيني pH | pH (المحلول المركز): 7-8 |
| نقطة الذوبان | غير متوافر- |
| نقطة الغليان الابتدائية والنطاق | غير متوافر- |
| نقطة الوميض | غير ميسور تقنياً- |
| مُعدل التبخر | غير متوافر- |
| قابلية الاشتعال (المواد الصلبة، الغاز) | لا توجد بيانات اختبار محددة- ضباب ذو قابلية فائقة للاشتعال- |
| الحدود العليا والدنيا لقابلية الاشتعال أو الانفجار | غير متوافر- |
| ضغط البخار | غير متوافر- |
| كثافة البخار | غير متوافر- |
| الكثافة النسبية | غير متوافر- |
| الكثافة الظاهرية | 0.895 كغ/لتر |
| قابلية/قابليات الذوبان | قابل للذوبان في الماء- |
| معامل التفريق | غير متوافر- |
| درجة حرارة الإشتعال الذاتي | غير متوافر- |
| درجة حرارة التحلل | غير متوافر- |
| اللزوجة | غير متوافر- |
| الخصائص الانفجارية | لا يُعتبر قابلاً للانفجار |
| خصائص مؤكسدة | لا يستوفى معايير التصنيف كمادة مؤكسدة- |
| معلومات أخرى | |

Foamclene 300ml Aerosol

ليست هناك معلومات مطلوبة-

معلومات أخرى

القسم 10: الثبات والتفاعلية

التفاعلية

التفاعلية

أنظر الأقسام الفرعية الأخرى الموجودة ضمن هذا القسم للحصول على مزيد من التفاصيل-

الثبات الكيميائي

الثبات

ثابت في درجات حرارة الجو الطبيعية وعندما يُستخدم وفقاً للتوصيات- ثابت تحت الظروف التخزين الموصوفة-

احتمال وقوع تفاعلات خطيرة

احتمال حدوث تفاعلات خطيرة

قد تتفاعل المواد التالية بقوة مع المنتج: العوامل المؤكسدة-

ظروف ينبغي تجنبها

المواد الواجب تجنبها

تفادي تعريض حاويات الضبوب لدرجات الحرارة العالية أو ضوء الشمس المباشر- وعاء مضغوط: قد ينفجر إذا تعرض للتسخين-

المواد المتنافرة (غير المتوافقة)

الظروف الواجب تجنبها

من غير المرجح أن تتفاعل أية مادة محددة أو مجموعة محددة من المواد مع المنتج بشكل يؤدي إلى مواقف خطيرة-

مواد خطيرة ناجمة عن التحلل

منتجات التحلل التي تمثل خطراً

لا يتحلل عندما يُستعمل ويُخزن وفقاً للتوصيات- نواتج التحلل الحراري لأو الاحتراق قد تضم المواد التالية: غازات أو أبخرة ضارة-

القسم 11: معلومات السمية

معلومات عن التأثيرات السامة

السمية الحادة - عن طريق الفم

ملاحظات (الجرعة القاتلة الوسطى (LD₅₀ الفموية)

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

تقدير السمية الحادة (ATE) الفموية 158,859.06

السمية الحادة - عن طريق الجلد

ملاحظات (الجرعة القاتلة الوسطى (LD₅₀ الجلدية)

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

تقدير السمية الحادة (ATE) الجلدية 100,083.03

(مغ/كغ)

السمية الحادة - عن طريق الاستنشاق

ملاحظات (التركيز القاتل النصفى (LC₅₀ الاستنشاقى)

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

تقدير السمية الحادة ATE الاستنشاقية (غازات مغم/ل) 1,000.83

تأكل/تهيج بالجلد

بيانات مأخوذة من الحيوانات

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

ضرر/تهيج شديد بالعين

ضرر/تهيج شديد بالعين

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

تحسيس الجهاز التنفسي

تحسيس بالجهاز التنفسي

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

تحسيس الجلد

Foamclene 300ml Aerosol

| | |
|---|--|
| تحسيس الجلد | بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف. |
| <u>تطهير الخلايا الجنسية</u> | |
| سُمية جينية - خارج الجسم الحي | بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف. |
| <u>السرطنة</u> | |
| السرطنة | بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف. |
| السرطنة وفقاً للوكالة الدولية لأبحاث السرطان (IARC) | لا توجد أية مكونات مُدرجة أو معفية. |
| <u>السُمية</u> | |
| السُمية التناسلية - الخصوبة | بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف. |
| السُمية التناسلية - التطور والنمو | بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف. |
| <u>سمية لأعضاء مُستهدفة بعينها - تعرض وحيد</u> | |
| سمية لأعضاء مُستهدفة بعينها (STOT) - تعرض وحيد | لم يتم تصنيفها كمادة سامة لأعضاء مُستهدفة بعينها بعد تعرض وحيد- |
| <u>سمية لأعضاء مُستهدفة بعينها - تعرض متكرر</u> | |
| سمية لأعضاء مُستهدفة بعينها (STOT) - تعرضات متكررة | غير مُدرج كمادة سامة بالنسبة لأعضاء مُستهدفة بعينها بعد التعرض المتكرر- |
| <u>خطر حدوث شغط</u> | |
| خطر الشغط | بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف. |
| <u>معلومات عامة</u> | |
| الاستنشاق | تفاوت شدة الأعراض المذكورة وفقاً للتركيز ولطول زمن التعرض- الرذاذ/الضباب قد تُسبب تهيج السبيل التنفسي- |
| الابتلاع | نظراً لطبيعة هذا المنتج الحسية، من غير المرجح أن يتم بلعه- |
| ملامسة الجلد | قد يُسبب التعرض المتكرر جفاف الجلد أو تشققه- |
| ملامسة العين | قد يُسبب تهيجاً بسيطاً بالعين- قد يسبب إزعاجاً- |
| طريق التعرض | البلع عبر الاستنشاق ملامسة الجلد و/أو العين |
| الأعضاء المُستهدفة | لا توجد أعضاء مُستهدفة محددة معروفة- |

القسم 12: المعلومات البيئية

| | |
|--|---|
| السُمية البيئية | لا يُعتبر خطراً على البيئة- إلا أن الانسكابات الكبيرة أو المتكررة قد يكون لها تأثيرات خطيرة على البيئة- |
| <u>السُمية</u> | |
| السُمية | بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف. |
| <u>القدرة على البقاء طويلاً وقابلية التدرج</u> | |
| <u>القدرة على التراكم بيولوجياً</u> | |
| قابلية التراكم البيولوجي | لا توجد بيانات متوفرة عن التراكم البيولوجي- |
| معامل التفريق | غير متوافر- |
| <u>القابلية على الحركة في التربة</u> | |
| قابلية الحركة | يحتوي المنتج على مركبات عضوية متطايرة (VOCs) يسهل تخرها من كافة الأسطح- |
| <u>تتأخر طويل البقاء، والتراكم البيولوجي والسُمية (PBT) وتقييم مدى كون المادة طويلة البقاء جداً ومتراكمة بيولوجياً جداً (vPvB)</u> | |

Foamcylene 300ml Aerosol

نتائج تقييمات المادة طويلة البقاء، والمتراكمة بيولوجياً والسامة (PBT) أو كمواد طويلة البقاء والمتراكمة بيولوجياً والسامة (PBT) جداً ومتراكمة بيولوجياً جداً (vPvB)-
والمواد طويلة البقاء جداً والمتراكمة بيولوجياً جداً (vPvB)

التأثيرات الضائرة الأخرى

تأثيرات ضائرة أخرى غير معلوم وجود أي منها-

القسم 13: اعتبارات التخلص من المخلفات

طرق معالجة المخلفات

معلومات عامة

ينبغي تجنب أو تقليل توليد الفضلات إلى الحد الأدنى كلما أمكن- أعد استعمال المنتجات أو أعد تدويرها كلما أمكن- يجب أن يتم التخلص من هذه المادة وحاويتها بطريقة آمنة- ينبغي أن تكون عمليات التخلص من المنتج، ومخاليل معالجته، وبقاياها، ومنتجاته الثانوية، متماشية مع متطلبات حماية البيئة وتشريعات طرح المهملات ومع متطلبات أية سلطة محلية- عند التعامل مع الفضلات، ينبغي الاطلاع على احتياطات السلامة المنطبقة على مناولة المنتج- ينبغي توخي الحذر عند التعامل مع الحاويات الفارغة التي لم يتم تنظيفها أو شطفها بعناية- قد تستبقى الحاويات الفارغة أو بطاناتها بقايا من المنتج وبالتالي فمن الممكن أن تمثل خطورة-

طرق التخلص من الفضلات

يجب ألا تتعرض الحاويات الفارغة للتعب أو للحرق إلى رماد نظراً لوجود مخاطر انفجارية- تخلص من فوائض المنتجات وتلك التي لا يمكن إعادة تدويرها عبر مقاول طرح مهملات مُعتمد- ينبغي جمع الفضلات، والبقايا، والحوايات الفارغة، وملابس العمل التي تم طرحها، وحاجيات التنظيف الملوثة ووضعها في حاويات مُخصصة مكتوب عليها ماهية محتوياتها-

القسم 14: معلومات النقل

عام

بالنسبة للعبوات محدودة الكمية/معلومات الحمولة المحدودة، برجاء الرجوع إلى مستندات وسائل النقل المعنية باستعمال البيانات الواردة في هذا القسم-

رقم الأمم المتحدة

1950 رقم الأمم المتحدة (الاتفاقية الأوروبية الخاصة بنقل المواد الخطرة برا (ADR)/ اللوائح الدولية المتعلقة بنقل المواد الخطرة بالقطار ((RID)

1950 رقم الأمم المتحدة (المدونة البحرية الدولية للبضائع الخطرة ((IMDG)

1950 رقم الأمم المتحدة (منظمة الطيران المدني الدولي ((ICAO)

1950 رقم الأمم المتحدة (ADN)

اسم الشحن الرسمي الخاص بالأمم المتحدة

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

AEROSOLS اسم الشحن الرسمي (المدونة البحرية الدولية للبضائع الخطرة ((IMDG)

AEROSOLS FLAMMABLE اسم الشحن الرسمي (منظمة الطيران المدني الدولي ((ICAO)

AEROSOLS اسم الشحن الرسمي (ADN)

Foamclene 300ml Aerosol

تصنيف أو تصنيفات مخاطر النقل

- 2.1 الفئة وفقاً للاتفاقية الأوروبية الخاصة
بنقل المواد الخطرة برا (ADR) /
اللوائح الدولية المتعلقة بنقل المواد
الخطرة بالقطار (RID)
- 5F كود التصنيف وفقاً للاتفاقية الأوروبية
الخاصة بنقل المواد الخطرة برا
(ADR) / اللوائح الدولية المتعلقة
بنقل المواد الخطرة بالقطار (RID)
- 2.1 بطاقة التوسيم وفقاً للاتفاقية
الأوروبية الخاصة بنقل المواد
الخطرة برا (ADR) / اللوائح الدولية
المتعلقة بنقل المواد الخطرة بالقطار
(RID)
- 2.1 الفئة وفقاً للمدونة البحرية الدولية
للصناعات الخطرة (IMDG)
- 2.1 الفئة/الشعبة وفقاً لمنظمة الطيران
المدني الدولي (ICAO)
- 2.1 الفئة وفقاً لـ ADN
بطاقات التوسيم وفقاً لـ ADN

مجموعة التغليف

لا يوجد-

الأخطار البيئيةمادة خطيرة على البيئة/ملوث بحري
لا-الاحتياطات الخاصة للمستخدم

ينبغي أن يتم النقل دوماً داخل حاويات مغلقة في وضع رأسي مع تأمين تثبيت الحاويات. تأكد من معرفة الأشخاص الذين ينقلون المنتج بما عليهم فعله في حالة وقوع حادث أو انسكاب.

جداول الطوارئ (EmS) F-D, S-U

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

كود تقييد المرور في الأنفاق (D)

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

القسم 15: المعلومات التنظيمية

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

Product Type

Foamclene 300ml Aerosol

تقييم أمان الكيماويات

لم يُجرى تقييم للسلامة الكيميائية-

القسم 16: معلومات أخرى

ضوب 1 - H222 و H229 : تقدير الخبراء

إجراءات التصنيف وفقاً للتنظيم
الأوروبي EC 1272/2008

اقرأ توصيات الصانع واتبعها- لا ينبغي أن يستعمل هذه المادة إلا العاملين المُدرّبين-

نصح بخصوص التدريب

Damian Robertson

جهة الإصدار

28/09/2021

تاريخ المراجعة

2.4

المراجعة

1534

رقم صحيفة بيانات السلامة

عبارات الأخطار كاملة

H222 ضوب ذو قابلية فائقة للاشتعال-

H225 سائل ويخار يتميزا بقابلية عالية للاشتعال-

H229 وعاء مضغوط: قد ينفجر إذا تعرض للتسخين-

H302 ضار إذا بلع-

H304 قد يكون مميتاً إذا بلع ودخل المسالك الهوائية-

H312 ضار إذا لامس الجلد-

H314 يُسبب حروقاً شديدة بالجلد وضرر شديد بالأعين-

H315 يُسبب تهيجاً بالجلد-

H318 يُسبب ضرراً شديداً بالعين-

H319 يُسبب تهيجاً شديداً بالعين-

H332 ضار إذا تم استنشاقه-

H336 قد يُسبب التُّعاس أو الدوخة-

H400 سام جداً للحياة المائية-

H410 سام جداً للحياة المائية مع وجود تأثيرات طويلة البقاء-

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-