



صحيفة بيانات السلامة Sprayduster 400g Aerosol

القسم 1: التعرف على المادة/الخليط والشركة/الموزع

تفاصيل التعريف بالمنتج

اسم المنتج Sprayduster 400g Aerosol

اسم المنتج ASDU400D, ZA

الاستخدامات الملائمة المعروفة للمادة أو الخليط والاستخدامات غير الموصى بها

الاستخدامات المعروفة عامل تنظيف-

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

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

المُصنِّع

رقم هاتف الطوارئ

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

هاتف الطوارئ

القسم 2: التعرف على الأخطار

تصنيف المادة أو الخليط

التصنيف

الأخطار الفيزيائية ضوب 3 - H229

الأخطار الصحية غير مُصنّف

الأخطار البيئية غير مُصنّف

عناصر بطاقة التوسيم

كلمة الإشارة تحذير

عبارات الأخطار H229 وعاء مضغوط: قد ينفجر إذا تعرض للتسخين-

Sprayduster 400g Aerosol

عبارات الاحتياطات P210 يُحفظ بعيداً عن الحرارة والأسطح الساخنة، والشرر، واللهب المكشوف، ومصادر الإشعال. ممنوع التدخين-
P251 لا تتقه أو تحرقه، حتى بعد الاستعمال-
P410+P412 يحتاج لحماية من ضوء الشمس. لا تعرضه لدرجات حرارة تفوق 50 مئوية/122 فهرنهايت-

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

الخلاصة

تعليقات على التركيبة ليس من الضروري إدراج أي من المكونات-

القسم 4: تدابير الإسعاف الأولى

وصف تدابير الإسعافات الأولية

معلومات عامة

اسع للحصول على عناية طبية فوراً- قَدِّم صحيفة بيانات السلامة هذه للطواقم الطبي-

الاستنشاق

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 كالياقات، أو رابطات العنق، أو الأحزمة- عندما يصير التنفس صعباً، يمكن للأشخاص المُدرِّبين تدريباً ملائماً أن يساعدوا الشخص المصاب من خلال تزويده بالأكسجين- ضع الشخص الفاقد للوعي على جانبه في وضع الإفاقة وتأكد من قدرته على التنفس-

الابتلاع

اشطف فمك بالماء جيداً- أخرج أي طاقم أسنان أو أسنان متحركة من الفم- قَدِّم للمصاب عدة أكواب صغيرة من الماء أو الحليب ليشربها- توقّف إذا شعر الشخص المصاب بالغثيان لأن القيء قد يكون خطيراً- لا تقم بالتحريض على القيء ما لم يأمرك بذلك الطاقم 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 كالياقات، أو رابطات العنق، أو الأحزمة-

ملامسة الجلد

اشطف بالماء-

ملامسة العين

بُشطف بماء وفير في الحال- اخلع أي عدسات لاصقة وافتح الجفون واسعاً- استمر بالشطف لمدة 10 دقائق على الأقل-

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

أنظر القسم 11 للحصول على معلومات إضافية عن الأخطار الصحية- تتفاوت شدة الأعراض المذكورة وفقاً للتركيز ولطول زمن التعرض-

الاستنشاق

الرداذ/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-

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

ملحوظات للطبيب قُم بمعالجة الأعراض-

القسم 5: تدابير مكافحة الحريق

مواد الإطفاء

مواد الإطفاء الملائمة المُنتج غير قابل للاهتباب- أخمِد الحريق بالرغوة المقاومة للكحول، أو ثاني أكسيد الكربون، أو المسحوق الجاف، أو شبورة الماء- استخدم وسائط اطفاء حريق مناسبة لمحيط الحريق-

Sprayduster 400g Aerosol

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 تتفجر عند تسخينها، نتيجة تراكم الضغط الزائد داخلها- قد تندفع العبوات البخاخة المتفجرة إلى خارج الحريق بسرعات عالية. إذا انثقت عبوات الرش المصغوة، ينبغي توخي الحذر نظراً لانطلاق المكونات المصغوة والمادة الدافعة-

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- فم بإخلاء المنطقة- فم بتبريد الحاويات المعرضة للحرارة برذاذ الماء وابعدها عن منطقة الحريق إذا كان من الممكن القيام بهذا دون مخاطر- فم 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 لتشتيت الأبخرة وحماية الرجال القائمين على إيقاف التسرب- سيطر على جريان مياه الإطفاء من خلال احتوائها والحول دون وصولها إلى البالوعات والمجاري المائية- إذا حدث تلوين للماء، أبلغ السلطات المختصة-

معدات وقائية خاصة لمكافحة الحريق ارتدي جهاز تنفس مكتفي ذاتياً إيجابياً الضغط (SCBA) وألبسة واقية ملائمة- تُعطى 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- فم بإخلاء المنطقة- مخاطر انفجارية-

الاحتياطات البيئية

الاحتياطات البيئية تجنب تفريغ 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- فم بإزالة المواد المسكوبة فوراً وتخلص من المهملات بطريقة آمنة- فم 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 المصغوة، ينبغي توخي الحذر نظراً لانطلاق المكونات المصغوة والمادة الدافعة- حوادث الانسكاب الصغيرة: امسح بقطعة فماش ماصة حتى تتشربه ثم تخلص منها بشكل آمن. حوادث الانسكاب الكبيرة: إذا كان المنتج قابلاً للذوبان في الماء، فم بتخفيف المادة المسكوبة بالماء ثم فم بامتصاصها باستعمال أداة التنظيف الملائمة. وكبدل لذلك أو إذا لم يكن المنتج قابلاً للذوبان في الماء، فم 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 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

Sprayduster 400g Aerosol

احتياطات الاستعمال

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 الضيوب لدرجات الحرارة العالية أو ضوء الشمس المباشر- لا تتعامل مع المنتج قبل أن تقرأ وتفهم كل احتياطات الأمان- لا تتعامل مع العبوات المضرورة دون ارتداء أجهزة واقية- لا تقوم برشه على اللهب المكشوف أو مصادر الإشعال الأخرى- لا تثقبه أو تحرقه، حتى بعد الاستعمال- الرذاذ يتبخر ويبرد سريعاً مما قد يسبب التثليج (لسعة الصقيع) أو حروق البرودة إذا لامس الجلد- تفادي ملامسة العينين- تجنب استنشاق الأبخرة والرذاذ/الضباب-

توصيات النظافة المهنية الشخصية
أسرع بغسل الجلد إذا تلوّث- اخلع الملابس الملوثة- اغسل الملابس الملوثة قبل إعادة استعمالها- لا تأكل أو تشرب أو تدخّن أثناء استعمال هذا المنتج- اغتسل عند انتهاء كل وردية (مناوبة) قبل الأكل أو التدخين، أو الذهاب إلى المراحيض- 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)- لا تحفظه إلا في حاويته الأصلية- احتفظ بالوعاء مُحكم الإغلاق وفي مكان بارد وجيد التهوية- احتفظ بالحاويات في وضع رأسي- يراعى حماية الحاويات من التلف. يحتاج لحماية من ضوء الشمس- لا تُخزن المنتج قُرب مصادر الحرارة ولا تعرضه لدرجات حرارة مرتفعة- لا تُعرض 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.

فئة التخزين: تخزين الكيماويات-

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

فُهم بتزويد تهوية ملائمة- قد يكون من المطلوب رصد الأشخاص وبيئة العمل وإجراء مراقبة بيولوجية لتحديد كفاءة التهوية أو بقاء نظم السيطرة و/أو ما إذا كانت هناك حاجة لاستعمال أجهزة تنفسية للوقاية. استعمل حجيرات احتواء المعاملات، أو تهوية تصريفية محلية، 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 كافٍ 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 مورّد/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-

Sprayduster 400g 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 تتماشى 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 مرشحة قابلة للاستبدال مطابقة للمعيار الأوروبي EN136- ينبغي على المنافيس ذات القناع النصفى والقناع الرباعي التي تعمل من خلال خرطوشة مرشحة تُستبدل أن تكون متوافقة مع المعيار الأوروبي EN140-

احتفظ بالحاوية مُحكمة الإغلاق عندما لا تستعملها-

نظم تحكم بيئية

القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

معلومات عن الخصائص الفيزيائية والكيميائية الأساسية

المنظر	صوب-
اللون	عديم اللون-
الرائحة	مميزة-
عتبة الرائحة	غير متوافر-
الأس الهيدروجيني pH	غير متوافر-
نقطة الذوبان	غير متوافر-
نقطة الغليان الابتدائية والنطاق	19- منوية
نقطة الوميض	غير ميسور تقنياً-
معدل التبخر	غير متوافر-
عامل التبخر	غير متوافر-
قابلية الاشتعال (المواد الصلبة، الغاز)	غير متوافر-
الحدود العليا والدنيا لقابلية الاشتعال أو الانفجار	غير متوافر-
قابلية أخرى للاشتعال	غير متوافر-
ضغط البخار	غير متوافر-
كثافة البخار	غير متوافر-
الكثافة النسبية	غير متوافر-
الكثافة الظاهرية	غير متوافر-
قابلية/قابليات الذوبان	غير متوافر-
معامل التفريق	غير متوافر-
درجة حرارة الاشتعال الذاتي	غير متوافر-
درجة حرارة التحلل	غير متوافر-
اللزوجة	غير متوافر-
الخصائص الانفجارية	غير متوافر-

Sprayduster 400g Aerosol

غير متوافر-

خصائص مؤكسدة

معلومات أخرى**القسم 10: الثبات والتفاعلية**التفاعلية

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

التفاعليةالثبات الكيميائي

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

الثباتاحتمال وقوع تفاعلات خطيرة

لا يُعرف بوجود تفاعلات خطيرة محتملة-

احتمال حدوث تفاعلات خطيرةظروف ينبغي تجنبها

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

المواد الواجب تجنبهاالمواد المتنافرة (غير المتوافقة)

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

الظروف الواجب تجنبهامواد خطيرة ناجمة عن التحلل

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

منتجات التحلل التي تمثل خطراً**القسم 11: معلومات السمية**معلومات عن التأثيرات السامةالسمية الحادة - عن طريق الفم

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

ملاحظات (الجرعة القاتلة الوسطىLD₅₀ الفموية)السمية الحادة - عن طريق الجلد

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

ملاحظات (الجرعة القاتلة الوسطىLD₅₀ الجلدية)السمية الحادة - عن طريق الاستنشاق

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

ملاحظات (التركيز القاتل النصفىLC₅₀ الاستشاقى)تآكل/تهيج بالجلد

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

بيانات مأخوذة من الحيواناتضرر/تهيج شديد بالعين

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

ضرر/تهيج شديد بالعينتحسيس الجهاز التنفسي

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

تحسيس بالجهاز التنفسيتحسيس الجلد

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

تحسيس الجلدتطهير الخلايا الجنسية

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

سمية جنينية - خارج الجسم الحيالسرطنة

Sprayduster 400g Aerosol

السّرطنة بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

السّرطنة وفقاً للوكالة الدولية لأبحاث السرطان (IARC) لا توجد أية مكونات مُدرجة أو معفية.

السُّمية

السُّمية التناسلية - الخصوبة بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

السُّمية التناسلية - التطور والنمو بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

سمية لأعضاء مُستهدفة بعينها - تعرض وحيد

سمية لأعضاء مُستهدفة بعينها (STOT) - تعرض وحيد لم يتم تصنيفها كمادة سامة لأعضاء مُستهدفة بعينها بعد تعرض وحيد-

سمية لأعضاء مُستهدفة بعينها - تعرض متكرر

سمية لأعضاء مُستهدفة بعينها (STOT) - تعرضات متكررة غير مُدرج كمادة سامة بالنسبة لأعضاء مستهدفة بعينها بعد التعرض المتكرر-

خطر حدوث شفط

خطر الشفط بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

معلومات عامة

تفاوت شدة الأعراض المذكورة وفقاً للتركيز ولطول زمن التعرض-

الاستنشاق

الرداذ/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 بالأعين- قد يسبب إزعاجاً-

طريق التعرض

البلع عبر الاستنشاق ملامسة الجلد وأو العين

الأعضاء المُستهدفة

لا توجد أعضاء مُستهدفة محددة معروفة-

القسم 12: المعلومات البيئية

السُّمية البيئية

لا يُعتبر خطراً على البيئة- إلا أن الانسكابات الكبيرة أو المتكررة قد يكون لها تأثيرات خطيرة على البيئة-

السُّمية

السُّمية بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

القدرة على البقاء طويلاً وقابلية التدرك

طول البقاء وقابلية التدرك قابلية تدرك (تحلل) المنتج غير معروفة-

القدرة على التراكم بيولوجياً

قابلية التراكم البيولوجي لا توجد بيانات متوفرة عن التراكم البيولوجي-

معامل التفريق

غير متوافر-

القابلية على الحركة في التربة

قابلية الحركة يحتوي المنتج على مركبات عضوية متطايرة (VOCs) يسهل تخرها من كافة الأسطح-

تتأخر طول البقاء، والتراكم البيولوجي والسُّمية (PBT) وتقييم مدى كون المادة طويلة البقاء جداً ومتراكمة بيولوجياً جداً (vPvB)

التأثيرات الضائرة الأخرى

تأثيرات ضائرة أخرى غير معلوم وجود أي منها-

القسم 13: اعتبارات التخلص من المخلفات

طُرُق معالجة المخلفات

Sprayduster 400g Aerosol

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، ومحاليل 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 المُطبقة 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-

لا تفرغه في بالوعات الصرف- يجب ألا تتعرض الحاويات الفارغة للثقب أو للحرق إلى رماد نظراً لوجوه مخاطر انفجارية- تخلص من فوائض المنتجات وتلك التي لا يمكن إعادة تدويرها عبر مقالٍ 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-

طُرُق التخلص من الفضلات

القسم 14: معلومات النقل

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

تصنيف أو تصنيفات مخاطر النقل

2.2	الفئة وفقاً للاتفاقية الأوروبية الخاصة بنقل المواد الخطرة برا (ADR)/ اللوائح الدولية المتعلقة بنقل المواد الخطرة بالقطار (RID)
5A	كود التصنيف وفقاً للاتفاقية الأوروبية الخاصة بنقل المواد الخطرة برا (ADR)/ اللوائح الدولية المتعلقة بنقل المواد الخطرة بالقطار (RID)

Sprayduster 400g Aerosol

- 2.2 بطاقة التوسيم وفقاً للاتفاقية الأوروبية الخاصة بنقل المواد الخطرة برا (ADR)/ اللوائح الدولية المتعلقة بنقل المواد الخطرة بالقطار (RID)
- 2.2 الفئة وفقاً للمدونة البحرية الدولية للبضائع الخطرة (IMDG)
- 2.2 الفئة/الشعبة وفقاً لمنظمة الطيران المدني الدولي (ICAO)
- 2.2 الفئة وفقاً لـADN بطاقات التوسيم وفقاً لـADN

مجموعة التغليف

- None مجموعة التعبئة وفقاً للاتفاقية الأوروبية الخاصة بنقل المواد الخطرة برا (ADR)/ اللوائح الدولية المتعلقة بنقل المواد الخطرة بالقطار (RID)
- None مجموعة التعبئة وفقاً للمدونة البحرية الدولية للبضائع الخطرة (IMDG)
- None مجموعة التعبئة وفقاً لمنظمة الطيران المدني الدولي (ICAO)
- None مجموعة التعبئة وفقاً لـADN

الأخطار البيئية

مادة خطيرة على البيئة/ملوث بحري
لا-

الاحتياطات الخاصة للمستخدم

- F-D, S-U جداول الطوارئ (EmS)
- 3 صنف النقل وفقاً للاتفاقية الأوروبية الخاصة بنقل المواد الخطرة برا (ADR)
- (E) كود تقييد المرور في الأنفاق

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

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

القسم 15: المعلومات التنظيمية

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

Product Type

تقييم أمان الكيماويات

Sprayduster 400g Aerosol

لم يُجرى تقييم السلامة الكيميائية-

القسم 16: معلومات أخرى

ضوب 3 - 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
2.2	المراجعة
1568	رقم صحيفة بيانات السلامة
H229 وعاء مضغوط: قد ينفجر إذا تعرض للتسخين-	عبارات الأخطار كاملة

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 تماميتها. تقع مسؤولية تحديد مدى ملائمة هذه المعلومات لكل استخدام بعينه على المستخدم نفسه-