

القسم ١: بيان الهوية

معرف المنتج

الاسم التجاري **Trockenmittel für CUE21/CUE22**
المرادف: Dessicant for CUE21/CUE22

رقم البند 51518578

الاستخدامات المحددة المتعلقة بالمادة أو المخلوط والاستخدامات التي لا ينصح بها لا تتوافر مزيد من المعلومات المتاحة ذات الصلة

استخدام المادة / المخلوط مجفف / ادة محفزة

معلومات تفصيلية عن المورد وصحيفة بيانات سلامة المادة
الصانع / المورد:

Endress+Hauser

Conducta GmbH+Co. KG

Dieselstraße 24

D-70839 Gerlingen

معلومات اضافية يمكن الحصول عليها من:

Phone: +49 (0)7156 209-117

Fax.: +49 (0)7156 209-222

E-Mail: MSDS.pcc@endress.com

رقم هاتف الطوارئ 00971-800-424 (من 7 إلى 3 ، من الأحد إلى الخميس)

القسم ٢: بيان الخطورة

تصنيف المادة او المخلوط المنتج غير مصنف وفق النظام العالمي المتوافق (GHS)

عناصر الملصق

عناصر ترميز النظام العالمي المتوافق GHS ملغي

الرسوم التوضيحية للمخاطر ملغي

إشارة تحذيرية ملغي

تصريحات حول المخاطر ملغي

المخاطر الأخرى

نتائج تقييم الثبات والتراكم البيولوجي والسمية (PBT) ، وشدة الثبات وشدة التراكم البيولوجي (vPvB)

الثبات والتراكم البيولوجي والسمية (PBT) غير قابل للتطبيق

وشدة الثبات وشدة التراكم البيولوجي (vPvB) غير قابل للتطبيق

القسم ٣: التركيب/معلومات عن المكونات

الخواص الكيميائية : الخلائط

الوصف مزيج من المواد غير الضارة

مكونات خطرة ملغي

معلومات اضافية بالنسبة للكلمات المدرجة في عبارات الخطورة راجع البند ١٦

القسم ٤: تدابير الإسعاف الأولي

وصف اجراءات الاسعافات الاولية

معلومات عامة لايتطلب اجراءات خاصة

بعد الاستنشاق يتم التزويد بالهواء النقي، استشر الطبيب في حالة الشكوى

بعد ملامسة الجلد عموماً لايسبب المنتج تهيج للجلد

بعد ملامسة العين تشطف العين وهي مفتوحة لعدة دقائق تحت الماء الجاري

بعد ابتلاع المادة إذا استمرت الاعراض استدعي الطبيب

الاعراض والاثار الأكثر أهمية، الحادة والمتأخرة لا يوجد مزيد من المعلومات المتاحة ذات الصلة

الدلالة للحاجة لأي رعاية طبية فورية وعلاج خاص لا توجد المزيد من المعلومات المتاحة ذات الصلة

الاسم التجاري Trockenmittel für CUE21/CUE22

(يتبع في الصفحة ١)

القسم ٥: تدابير مكافحة الحريق

وسائل اخماد الحريق
الأدوات المناسبة لإخماد الحريق استخدام طرق اطفاء الحريق مناسبة للظروف المحيطة.
أدوات اخماد الحريق غير المناسبة لأغراض السلامة لا توجد معلومات
مخاطر معينة ناشئة عن المادة أو المخلوط لا يوجد مزيد من المعلومات المتاحة ذات الصلة
نصائح لرجال الإطفاء لا توجد معلومات
معدات الوقاية لا تتطلب تدابير خاصة

القسم ٦: تدابير مواجهة التسرب العارض

التدابير الوقائية الشخصية ، معدات الوقاية وإجراءات الطوارئ ارتد ملابس واقية
التدابير الوقائية البيئية لا تسمح بوصولها إلى أنظمة الصرف الصحي/ المياه السطحية أو الجوفية
طرق ومواد الاحتواء والتنظيف ميكانيكياً
الإشارة أو الرجوع إلى أقسام أخرى
انظر البند ٧ للمعلومات عن التعامل الآمن
انظر البند ٨ للمعلومات عن تجهيزات الوقاية الشخصية
انظر البند ١٣ للمعلومات عن التخلص من المادة

القسم ٧: المناولة والتخزين

التدابير الوقائية للتعامل الآمن لا تتطلب تدابير خاصة
معلومات عن اندلاع الحريق - والوقاية من الانفجار لا تتطلب تدابير خاصة
شروط التخزين الآمن، بما في ذلك أية مواد متعارضة

التخزين
متطلبات الواجب توافرها في أماكن التخزين وأوعية التخزين لا توجد متطلبات خاصة
معلومات عن التخزين في مكان تخزين واحد مشترك غير مطلوب
معلومات إضافية عن شروط التخزين لا يوجد
فئة التخزين 11
الاستخدام (الاستخدامات) النهائية المحددة لا توجد معلومات أخرى متاحة ذات صلة

القسم ٨: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

مؤشرات التحكم
المكونات ذات القيم المحددة التي تتطلب المراقبة في مكان العمل
لا يتضمن هذا المنتج أي كميات ذات صلة من المواد ذات قيم حرجة والمتوجب مراقبتها في مكان العمل.
معلومات إضافية استخدمت القوائم السارية أثناء الصنع كقوائم أساسية

ضوابط التعرض
معلومات إضافية عن تصميم المرافق الفنية لا توجد بيانات إضافية، انظر البند ٧
معدات الوقاية الشخصية
إجراءات وقائية وصحية عامة ينبغي التقيد بالإجراءات الوقائية عند التعامل مع المواد الكيميائية
حماية الجهاز التنفسي غير مطلوب
حماية اليدين لا يطلب قفازات واقية للمواد الكيميائية.

المادة المصنوع منها القفازات
لا يعتمد اختيار القفازات المناسبة فقط على المادة ولكن أيضاً على علامات أخرى للجودة والتي تختلف من صانع لآخر. وبما أن المنتج هو مستحضر
من مواد مختلفة ، لا يمكن حساب مقاومة مادة القفاز مسبقاً وبالتالي ينبغي فحصها قبل الاستخدام.

زمن الاختراق للمادة المصنوع منها القفازات ينبغي إيجاد زمن النفاذ الدقيق من قبل صانع . القفازات الواقية وينبغي التقيد به

حماية العين غير مطلوب

حماية الجسم ملابس وقائية للعمل

(يتبع في الصفحة ٣)

الاسم التجاري Trockenmittel für CUE21/CUE22

(يتبع في الصفحة ٢)

القسم ٩: الخواص الفيزيائية والكيميائية

معلومات عن الخواص الفيزيائية والكيميائية الأساسية	معلومات عامة
الحالة المادية	صلب
اللون	وفقاً للمواصفة المنتج
الرائحة	عديم الرائحة
عتبة الرائحة	غير محدد
درجة الذوبان/ مجال الذوبان	غير محدد
نقطة الغليان أو نقطة الغليان الأولية ونطاق الغليان	غير محدد
قابلية الاشتعال (صلب، غازي) (Flammability)	غير محدد
حدود الانفجار	غير محدد
الضغرى	غير محدد
العلبا	غير محدد
نقطة الوميض	غير قابل للتطبيق
الاشتعال الذاتي	المنتج لا يشتعل ذاتياً
قيمة الاس الهيدروجيني أو درجة الحموضة (pH)	غير قابل للتطبيق
اللزوجة:	
الحركية:	غير قابل للتطبيق
الدينامكية:	غير قابل للتطبيق
قابلية الذوبان	غير قابل للذوبان
ماء	غير محدد
معامل التوزيع (ن-اوكتانول / ماء):	غير قابل للتطبيق
ضغط البخار	غير محدد
الكثافة	غير محدد
الكثافة النسبية	غير محدد
كثافة البخار	غير قابل للتطبيق
معلومات أخرى:	
المظهر:	مادة صلبة
الشكل:	لا يشكل المنتج خطر الانفجار
معلومات هامة حول حماية الصحة والبيئية ، والامان	غير محدد
خطر الانفجار	غير محدد
محتوى المذيب:	
محتوى المواد الصلبة:	١٠٠.٠٪
تغير الحالة	
معدل التبخر	غير قابل للتطبيق

القسم ١٠: الاستقرار الكيميائي والقابلية للتفاعل

التفاعلية لا تتوافر مزيد من المعلومات ذات الصلة
 الثبات الكيميائي
 التفكك الحراري/ الظروف الواجب تجنبها غير قابل للتحلل إذا تم استخدامه وفقاً للمواصفات
 امكانية التفاعلات الخطرة لا يوجد تفاعلات خطر معروفة
 الحالات التي يجب تجنبها لا تتوافر مزيد من المعلومات المتاحة ذات الصلة
 المواد المتعارضة لا تتوافر مزيد من المعلومات المتاحة ذات الصلة
 منتجات التحلل الخطرة لا توجد منتجات انحلال خطرة معروفة

القسم ١١: المعلومات السمية

القسم ١٢: المعلومات الإيكولوجية

السمية
 السمية للأحياء المائية لا يتوافر مزيد من المعلومات ذات الصلة
 الثبات والتحلل لا يتوافر المزيد من المعلومات ذات الصلة
 التراكم الحيوي الكامن لا يتوافر المزيد من المعلومات ذات الصلة

(يتبع في الصفحة ٤)

الاسم التجاري Trockenmittel für CUE21/CUE22

(يتبع في الصفحة ٣)

الانتشار في التربة لا يتوافر المزيد من المعلومات ذات الصلة
نتائج تقييم الثبات والتراكم البيولوجي والسمية (PBT)، وشدة الثبات والتراكم البيولوجي (vPvB)
الثبات والتراكم البيولوجي والسمية (PBT) غير قابل للتطبيق
شدة الثبات والتراكم البيولوجي (vPvB) غير قابل للتطبيق
خصائص تعطيل الغدد الصماء لا يحتوي المنتج على مواد ذات خصائص تعطيل الغدد الصماء.
التأثيرات الضارة الأخرى
معلومات بيئية إضافية
الملاحظات العامة
خطر على الماء من الفئة ١ (اللوائح الألمانية) (تقييم ذاتي) : خطر طفيف على الماء.
لا تسمح للمنتج غير المخفف أو كميات كبيرة منه بالوصول إلى المياه الجوفية، المجرى المائي أو نظام الصرف الصحي.

القسم ١٣ : الاعتبارات المتعلقة بالتخلص من النفايات

طرق معالجة النفايات
التوصيات يمكن التخلص من الكميات الأصغر مع النفايات المنزلية.
التعبئة غير النظيفة
التوصيات ينبغي التخلص منها وفقاً للوائح الرسمية

القسم ١٤ : المعلومات المتعلقة بالنقل

رقم الأمم المتحدة
ملغي ADR, IMDG, IATA
الاسم الرسمي للنقل البحري المحدد من قبل الأمم المتحدة
ملغي ADR, IMDG, IATA
رتبة (رتب) خطورة النقل
ADR, ADN, IMDG, IATA
الفئة
ملغي
مجموعة التعبئة
ملغي ADR, IMDG, IATA
الخطورة البيئية:
لا
غير قابل للتطبيق
الملوثات البحرية:
غير قابل للتطبيق
الاحتياطات الخاصة المتعلقة بالمستعمل
النقل في شكل سوانب وفقاً للمرفق الثاني باتفاقية ماربول (MARPOL)
غير قابل للتطبيق
ومدونة IBC
النقل / معلومات إضافية
ملغي "اللائحة التنظيمية النموذجية" الأمم المتحدة

القسم ١٥ : المعلومات التنظيمية

أنظمة السلامة والصحة والأنظمة البيئية / التشريعات الخاصة بالمادة أو المخروط
عناصر ترميز النظام العالمي المتوافق GHS ملغي
الرسوم التوضيحية للمخاطر ملغي
إشارة تحذيرية ملغي
بيانات المواد الخطرة ملغي
توصيات رقم ٢٠١٢/١٨ / الاتحاد الأوروبي
مواد تسمى بالمواد الخطرة - مرفق ١ لم يتم إدراج أي من المكونات
اللوائح الوطنية
فئة الخطورة المانعة خطر على الماء من الفئة ١ (تقييم ذاتي): خطورة طفيفة على الماء
تقييم السلامة الكيميائية لم يجرى تقييم السلامة الكيميائية

القسم ١٦ : معلومات أخرى

هذه المعلومات مبنية على معرفتنا الحالية. ومع ذلك ، لا يشكل هذا ضماناً لأية مميزات منتج معين ولا تؤسس علاقة تعاقدية سارية قانونياً.

القسم الذي يصدر صحيفة بيانات السلامة PCC-TWRC SDS

(يتبع في الصفحة ٥)

Trockenmittel für CUE21/CUE22 الاسم التجاري

(يتبع في الصفحة ٤)

الاتصال MSDS.pcc@endress.com

الاختصارات والمختصرات

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative