

القسم 1: هوية المادة/المخلوط والشركة/التعهد

1.1 بيان تعريف المنتج

(ATF) زيت ناقل الحركة الأوتوماتيكي
رقم المقالة: 8952 10 33

2) الاستخدامات المحددة ذات الصلة للمواد أو المخلوط والاستخدامات المضادة التي يُنصح بها

1.2.1 استخدام المادة/المخلوط

المزلق

1.2.2 الاستخدامات التي تم الإصاء بعدم تطبيقها

لا شيء معروف.

3. تفاصيل مورد صحيفة بيانات السلامة

المصنع/التعهد

SWAG Autoteile GmbH
Am Kiesberg 4-6
Wuppertal 42117 ألمانيا
ف.رق 0-26454 202(0) 49+
رقم التليفاكس 5000-26454 202(0) 49+
الصفحة الرئيسية www.swag.de
البريد الإلكتروني info@swag.de

النطاق المعطى للاستعلامات

info@swag.de

استعلامات تقنية

info@swag.de

صحيفة بيانات السلامة
وفقاً للنظام المنسق عالمي

1.4 رقم الهاتف الخاص بالطوارئ

99+ (24h) 89-19240 (الألمانية والإنجليزية)

مركز الإرشاد

القسم 2: تحديد المخاطر

2.1 تصنيف المادة أو المخلوط

Asp. Tox. 1: H304 قد تكون قاتلة إذا ابتلع ودخل المسالك الهوائية
Aquatic Chronic 3: H412 ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد

2.2 عناصر بطاقة الوسم

وفقاً للقانون الأوروبي رقم 1272/2008 وتعديلاته.



خطر

كلمة التنبيه:

Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic

يحتوي على:

مواد مقطرة (بترو)، معالجة بالهيدروجين بارافينية بدرجة كثيفة

H304 قد تكون قاتلة إذا ابتلع ودخل المسالك الهوائية

بيان الأخطار:

H412 ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد

P101 إذا كانت هناك ضرورة لاستشارة طبية اجعل وعاء المنتج أو بطاقة الوسم في متناول اليد.

البيانات التحذيرية:

P102 يحفظ بعيداً عن متناول الأطفال.

P273 تجنب انطلاق المادة في البيئة.

في حالة الابتلاع: الاتصال فوراً بالسُموم/الطبيب. P301+P310

P331 لا تقم بتحريض القيء.

P405 يحزن في مكان مغلق بمفتاح.

P501 يجب إخضاع المحتوى / الوعاء لأسلوب معالجة مناسب وتسليمه في إحدى منشآت التخلص من النفايات بما يتفق مع القوانين والقواعد السارية وكذلك مع

خواص المنتج في وقت

2.3 مخاطر أخرى

لا توجد أخطار خاصة معروفة.

أخطار فيزيائية - كيميائية

الاتصال المتكرر والمستمر بالجلد يمكن أن يؤدي إلى حدوث تقيحات بالجلد.

مخاطر على الصحة

في حالة الابتلاع و/أو التقيؤ يوجد خطر الوصول إلى داخل الرئة.

المكونات في هذه التركيبة الكيميائية لا تلي معايير التصنيف كما PBT أو vPvB.

مخاطر على البيئة

حسب وضع المعارف الحالي لم يتم الكشف عن وجود أخطار أخرى.

أخطار أخرى

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

مواد

الغير قابل للتطبيق



مخاليط

فيما يتعلق بهذا المنتج فإن الأمر يدور حول خليط.

التركيز [%]	الاسم الكيميائي
100 > - 50	Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic CAS: 64742-55-8 GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
50 > - 20	مواد مقطرة (بنزول)، معالجة بالهيدروجين بارافينية بدرجة كثيفة CAS: 64742-54-7 GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
1 > - 0,25	Alkyl thiophosphites GHS/CLP: Skin Corr. 1B: H314 - Acute Tox. 4: H312 - Aquatic Chronic 1: H410 - Aquatic Acute 1: H400, M -Factor (chronic): 10

التعليق على المكونات لتفسير عبارات الخطر المذكورة إرجع إلى القسم 16.

القسم 4: تدابير الإسعاف الأولي

4.1 وصف تدابير الإسعافات الأولية

نصيحة عامة

يجب تغيير الملابس المبللة.

إذا تم استنشاق المنتج

يجب كفالة التهوية بمواء طازج.
إذا إستمرت الأعراض، أطلب مشورة الطبيب.

في حالة ملامسة المنتج للجلد

اغسل فوراً بالماء والصابون وأشطف جيداً.
إذا حدث تحيج مستمر أطلب مشورة الطبيب.

في حالة ملامسة المنتج للعين

اغسل العينين بوفرة بكميات وافرة من الماء.
ع العدسات اللاصقة، إذا كان ذلك أمراً سهلاً . يستمر الشطف.
إذا حدث تحيج مستمر أطلب مشورة الطبيب.

إذا تم ابتلاع المنتج

في حالة إبتلاعه لا تستحث التقيؤ.
شطف الغم واعطاء الكثير من الماء للشرب.
فر الهواء النقي تأكّد من الإتصال بالطبيب.

4.2 أهم الأعراض/التأثيرات، الحادة والمتأخرة

لا توجد معلومات متاحة.

4.3 بيان الرعاية الطبية الفورية والمعالجة الخاصة إذا كانت ضرورية

في حالة الإبتلاع و/أو التقيؤ يوجد خطر الوصول إلى داخل الرئة.
الإسعافات الأولية، إزالة التلوث، علاج الأعراض.
يجب إتاحة نشرة بيانات الأمان والسلامة للاطلاع عليها من قبل الطبيب.

القسم 5: تدابير مكافحة النار

5.1 وسائل الإطفاء

زيت/ مسحوق إطفاء/ شعاع رذاذ ماء/ ثاني أكسيد كربون.

وسائل الإطفاء الملائمة

طائرة مائية كاملة

وسائل الإطفاء غير الملائمة

5.2 المخاطر الخاصة التي تنشأ عن المادة أو المخلوط

هيدروكربونات غير محروقة.

خطر حدوث تولد لمنتجات احتلال حراري سامة

أول أكسيد الكربون

5.3 الاحتياطات اللازمة لرجال الإطفاء

ارتداء جهاز حماية الجهاز التنفسي مستقل.

لا تستنشق الغازات الناتجة عن الانفجارات أو غازات الاحتراق.

احتفظ بالأوعية الحاوية المجاورة في حالة باردة عن طريق رشها بالماء.

التخلص من الحطام والماء الملوث المستعمل ل مكافحة الحريق وفقاً للأنظمة الرسمية.

القسم 6: تدابير مواجهة التسرب العارض

6.1 الاحتياطات الشخصية ومعدات الحماية وإجراءات الطوارئ

خطر معين من الانزلاق على المنتج المتسرب/المسكوب.

يكون مع الماء طبقات سطحية زلقة.

6.2 الاحتياطات البيئية

يجب منع حدوث انتشار سطحي (على سبيل المثال من خلال وضع سدود أو حواجز زيت).

يجب عمل ما يلزم لمنع وصوله إلى مجاري الصرف الصحي/الماء السطحي/الماء الجوفي.

6.3 طرائق ومواد الاحتواء والتنظيف

يتم الاحتواء باستخدام مادة رابطة للسوائل (على سبيل المثال مادة ربط لكافة الأغراض).

المادة التي تم احتوائها يجب التخلص منها حسب القواعد الواجبة التطبيق.

6.4 مرجع للأقسام الأخرى

انظر في القسم 8 للحصول على معلومات على معدات الحماية الشخصية.

انظر في القسم 13 للحصول على معلومات التخلص من المادة.

القسم 7: المناولة والتخزين

7.1 احتياطات للمناولة الآمنة

منع تكون الهباء الجوي.

يُستعمل فقط في المناطق جيدة التهوية.

المنتج قابل للاحتراق.

عند استخدام هذا المنتج يجب عدم تناول أطعمة أو مشروبات ويجب عدم التدخين.

حماية الجلد احترازياً من خلال مرهم واقي للجلد.

اغسل الوجه و / أو اليدين قبل الراحة وانتهاء العمل.

يجب عدم حمل قطع قماش تنظيف مشبعة بالمنتج في جيوب السروال.

الملابس الملوثة يجب أن تبقى في مكان العمل.

يجب التجرّد من الملابس الملوثة ويجب غسلها قبل ارتدائها مرة أخرى.

7.2 متطلبات التخزين الآمن، بما في ذلك ما يتعلق بحالات عدم توافق المواد

التخزين يتم في الوعاء الأصلي فقط .

توفير أرضية مقاومة للمذيبات و مانعة للتسرب.

أبق بعيداً عن الطعام والشراب و مواد تغذية الحيوانات.

يتم التخزين بعيداً عن العوامل المؤكسدة.

يجب الحفاظ على الحاوية مغلقة بإحكام.

تخزين الحاويات في مكان جيد التهوية.

يجب حمايته من التدفئة/السخونة الزائدة.

7.3 الاستخدام (الاستخدامات) النهائية الخاصة

الإستخدام (أو الإستخدامات) النهائي المحدد : انظر القسم 1.2

القسم 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

8.1 بارامترات التحكم

حدود التعرض المهني (AE)

غير مناسب

DNEL

الاسم الكيميائي
مواد مقطرة (بنزول)، معالجة بالهيدروجين بارافينية بدرجة كثيفة, CAS: 64742-54-7
عمال, عن طريق الاستنشاق, على المدى الطويل - نظامي, 2.73 mg/m^3
عمال, عن طريق الاستنشاق, تأثيرات موضعية على المدى الطويل, 5.58 mg/m^3
عمال, التعاطي عن طريق الجلد, على المدى الطويل - نظامي, 970 µg/kg bw/day
مستهلكين, عن طريق الاستنشاق, تأثيرات موضعية على المدى الطويل, 1.19 mg/m^3
مستهلكين, التعاطي عن طريق الفم, على المدى الطويل - نظامي, 740 µg/kg bw/day
Alkyl thiophosphites
عمال, عن طريق الاستنشاق, على المدى الطويل - نظامي, 1.76 mg/m^3
عمال, التعاطي عن طريق الجلد, على المدى الطويل - نظامي, 0.5 mg/kg bw/day
مستهلكين, عن طريق الاستنشاق, على المدى الطويل - نظامي, 0.43 mg/m^3
مستهلكين, التعاطي عن طريق الجلد, على المدى الطويل - نظامي, $0.25 \text{ mg/kg bw/day}$
مستهلكين, التعاطي عن طريق الفم, على المدى الطويل - نظامي, $0.25 \text{ mg/kg bw/day}$
Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic, CAS: 64742-55-8
عمال, عن طريق الاستنشاق, على المدى الطويل - نظامي, 2.73 mg/m^3
عمال, عن طريق الاستنشاق, تأثيرات موضعية على المدى الطويل, 5.58 mg/m^3
عمال, التعاطي عن طريق الجلد, على المدى الطويل - نظامي, $0.97 \text{ mg/kg bw/day}$
مستهلكين, التعاطي عن طريق الفم, على المدى الطويل - نظامي, $0.74 \text{ mg/kg bw/day}$

PNEC

الاسم الكيميائي
مواد مقطرة (بنزول)، معالجة بالهيدروجين بارافينية بدرجة كثيفة, CAS: 64742-54-7
التناول قمويا (مواد غذائية), 9.33 mg/kg
Alkyl thiophosphites
ماء عذب, 900 ng/l
ماء بحر, 90 ng/l
مصنع معالجة المياه المستعملة, 54 mg/l
رواسب ماء عذب, 0.073 mg/kg
رواسب بحرية, 0.007 mg/kg
تربة (فلاحي), 0.015 mg/kg
التناول قمويا (مواد غذائية), 10 mg/kg
Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic, CAS: 64742-55-8

التناول قمونيا (مواد غذائية), 9,33 mg/kg food

8.2 مراقبة التعرض

تنبيهات إضافية بشأن تشكيل الوحدات التقنية (وحدات التهوية)

توفير حماية مناسبة، خاصة في الأماكن المغلقة.
يجب مراعاة الالتزام بالقيمة الحدية العمومية لضباب الزيت.
أساليب القياس المستخدمة في إجراء قياسات مكان العمل يلزم أن تفي بمتطلبات الأداء المطروحة بموجب المعيار DIN EN 482. التوصيات في هذا الشأن يتم النص عليها على سبيل المثال لا الحصر في قائمة المواد الخطرة IFA-Gefahrstoff-Liste [قائمة المواد الخطرة الصادرة عن معهد السلامة المهنية].

حماية العيون

عند وجود خطر تطاير رذاذ أو شعاع:
قبل كل مناولة، من الضروري ارتداء نظارات حماية جانبية مطابقة للمعيار EN 166

حماية الأيدي

من المستحسن التحقق من المقاومة الكيميائية مع الشركة المصنعة للقفازات.
< 0,4 mm (EN 374-1/-2/-3) > 480 min; مطاط النتريل
< 0,4 mm; النيوبرين, < 480 دقيقة (EN 374-1 / -2 / -3).

حماية البشرة والجسم

ملابس واقية خفيفة
نوع ونقط تجهيزات الوقاية الشخصية يجب أن يتم اختياره بما يفي بالمتطلبات النوعية لمكان العمل بالتوقف على التركيز والكمية. مدى الصمود للكيماويات الخاص بوسائل الوقاية ينبغي أن يتم التفاهم بشأنه وإيضاحه مع مورد وسائل الوقاية هذه.
يجب تجنب حدوث تلامس مع الأعين والجلد.

إجراءات وقاية أخرى

حماية المسالك التنفسية

يجب استخدام معدة وقاية تنفس عند وجود هباء جوي [ايروسول] أو ضباب.
لوقت قصير جهاز ترشيح، مرشح مؤتلف A-P1. (المعيار DIN EN 14387)

مخاطر حرارية

لا

مراقبة التعرض البيئي

انظر القسم 6 + 7.

القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

1. 9 معلومات عن الخواص الفيزيائية والكيميائية الأساسية

الوضع المادي	سائل
الحالة الفيزيائية	سائل
اللون	أسمر
الرائحة	نمطية
عينة رائحة	غير مناسب
الأس الهيدروجيني	الغير قابل للتطبيق
الأس الهيدروجيني [1 %]	الغير قابل للتطبيق
نقطة الغليان أو بداية نطاق الغليان والغليان [°C]	لا توجد معلومات متاحة.
نقطة الوميض [°C]	210
القابلية للاشتعال	لا توجد معلومات متاحة.
الحد الأدنى للانفجار	لا توجد معلومات متاحة.
الحد الأقصى للانفجار	لا توجد معلومات متاحة.
خصائص الأكسدة	لا
ضغط البخار	لا توجد معلومات متاحة.
الكثافة النسبية [g/cm ³]	(C / 59,0 °F° 15) 0,84
الكثافة النسبية	البيانات غير متوفرة.
الكثافة الظاهرية [kg/m ³]	الغير قابل للتطبيق
الذوبانية في الماء	غير قابل للاحتراق
الذوبان المذيبات الأخرى	لا توجد معلومات متاحة.
معامل توزع الأوكتانول العادي/الماء	لا توجد معلومات متاحة.
اللزوجة الحركية	mm ² /s (40° C) 20
كثافة البخار النسبية	لا توجد معلومات متاحة.
درجة الذوبان/ مجال الذوبان [°C]	لا توجد معلومات متاحة.
[°C] درجة حرارة الاشتعال الذاتي	لا توجد معلومات متاحة.
درجة حرارة الانحلال [°C]	لا توجد معلومات متاحة.
خصائص الجسيمات	لا توجد معلومات متاحة.

9.2 معلومات أخرى

لا

القسم 10: التآثرات الكيميائية والقابلية للتفاعل

10.1 التفاعلية

عند الاستخدام بالطريقة الصحيحة لا توجد أخرى معروفة.

10.2 البتات الكيميائي

المنتج يمون مستقراً تحت الظروف العادية.

10.3 احتمالية وجود تفاعلات خطرة

المنتج يمون مستقراً تحت الظروف العادية.

10.4 الظروف الواجب تجنبها

هذا الخليط مستقر في ظروف المناولة والتخزين المنصوح بها في القسم 7.2.
الحرارة

10.5 المواد غير المتوافقة

مركبات شديدة القلوية
أحماض قوية
أكسدة

10.6 مواد التحلل الضارة

منتجات تحلل خطرة لا يتوقع أن تتكون أثناء التخزين العادي.

القسم 11: المعلومات السمية

11.1 معلومات حول التأثيرات السامة

سمية حادة عن طريق الفم

المنتج
تتبادلاً إلى البيانات المتاحة، لم تُستوفى معايير التصنيف.
الاسم الكيميائي
مواد مقطرة (بنزول)، معالجة بالهيدروجين بارافينية بدرجة كثيفة, CAS: 64742-54-7
LD50, عبر الفم, الفئران, mg/kg bw 5000
Alkyl thiophosphites
LD50, عبر الفم, الفئران, < 2000 mg/kg
Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic, CAS: 64742-55-8
LD50, عبر الفم, الفئران, mg/kg bw 5000

السمية الجلدية الحادة

المنتج
تتبادلاً إلى البيانات المتاحة، لم تُستوفى معايير التصنيف.
الاسم الكيميائي
مواد مقطرة (بنزول)، معالجة بالهيدروجين بارافينية بدرجة كثيفة, CAS: 64742-54-7
LD50, عبر البشرة, أرنب, mg/kg bw 00 5 - 2000
Alkyl thiophosphites
LD50, عبر البشرة, أرنب, < 500 mg/kg
Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic, CAS: 64742-55-8
LD50, عبر البشرة, أرنب, < 2000 - 5000 mg/kg bw

سمية استنشاق حادة

المنتج
تتبادلاً إلى البيانات المتاحة، لم تُستوفى معايير التصنيف.
الاسم الكيميائي
مواد مقطرة (بنزول)، معالجة بالهيدروجين بارافينية بدرجة كثيفة, CAS: 64742-54-7
LC50, عبر الاستنشاق, الفئران, mg/L air, 4h 5.53 - 2.18
Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic, CAS: 64742-55-8
LC50, عبر الاستنشاق, الفئران, mg/L air 4h, 4h 5,53 - 2,18

ملاحظات / استناداً إلى البيانات المتاحة، لم تُستوفى معايير التصنيف.

تلف / تهيج العين الشديد

الاسم الكيميائي

Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic, CAS: 64742-55-8
العين, ليس له مفعول مهيج

تآكل/هتيج الجلد ملاحظات !استناداً إلى البيانات المتاحة، لم تُستوفى معايير التصنيف.

الاسم الكيميائي
Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic, CAS: 64742-55-8
غير البشرة, ليس له مفعول مهيج

التحسس التنفسي أو الجلدي ملاحظات !استناداً إلى البيانات المتاحة، لم تُستوفى معايير التصنيف.

الاسم الكيميائي
Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic, CAS: 64742-55-8
غير البشرة, ليس ذو مفعول تحساسي.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة - (STOST) - تعرض ملاحظات !استناداً إلى البيانات المتاحة، لم تُستوفى معايير التصنيف.
مفرد

الاسم الكيميائي
Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic, CAS: 64742-55-8
عبر الاستنشاق, لم يلاحظ أي تأثير سلبي

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة - (STOST) - تعرض ملاحظات !استناداً إلى البيانات المتاحة، لم تُستوفى معايير التصنيف.
متكرر

الاسم الكيميائي
مواد مقطرة (بنزول)، معالجة بالهيدروجين بارافينية بدرجة كثيفة, CAS: 64742-54-7
mg/kg bw/day 2000 - 30, NOAEL, عبر البشرة, الفئران,
mg/kg bw/day 1000, NOAEL, عبر البشرة, أرنب,
mg/m ³ air 980, NOAEC, عبر الاستنشاق, الفئران,
mg/kg bw/day 125, LOAEL, عبر الفم, الفئران,
Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic, CAS: 64742-55-8
mg/m ³ (subacute) 980, NOAEC, عبر الاستنشاق, الفئران, لم يلاحظ أي تأثير سلبي
mg/kg bw/day 125, LOAEL, عبر الفم, الفئران, التأثيرات التي تم مراقبتها ليست كافية لإجراء تصنيف.
mg/kg bw/day (chronic) 100, LOAEL, عبر البشرة, الفئران, التأثيرات التي تم مراقبتها ليست كافية لإجراء تصنيف.

إطفار الخلايا الجنسية ملاحظات !استناداً إلى البيانات المتاحة، لم تُستوفى معايير التصنيف.

الاسم الكيميائي
Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic, CAS: 64742-55-8
in vitro, سلبي

السمية التناسلية ملاحظات !استناداً إلى البيانات المتاحة، لم تُستوفى معايير التصنيف.

- خصوبة الكائن الحي



الاسم الكيميائي
مواد مقطرة (بنزول)، معالجة بالهيدروجين بارافينية بدرجة كثيفة، CAS: 64742-54-7
NOAEL، عبر الفم، الفئران، 1000 mg/kg bw/d (Effect on fertility) 1000، لم يلاحظ أي تأثير سلبي
Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic, CAS: 64742-55-8
NOAEL، عبر الفم، الفئران، 1000 mg/kg bw/d 1000، لم يلاحظ أي تأثير سلبي

- تنمية الجسم

الاسم الكيميائي
مواد مقطرة (بنزول)، معالجة بالهيدروجين بارافينية بدرجة كثيفة، CAS: 64742-54-7
NOAEL، عبر الفم، الفئران، 1000 mg/kg bw/d (Effect on fertility) 1000، لم يلاحظ أي تأثير سلبي

السرطنة ملاحظات إستاند إلى البيانات المتاحة، لم تستوف معايير التصنيف.

نظر الشفط في الجهاز التنفسي بناء على المعلومات المتوفرة فإن معايير التصنيف يكون قد تم الوفاء بها.

معلومات إضافية

بيانات السمية الخاصة بالمنتج بأكمله غير متاحة.

Die aufgeführten Toxdaten der Inhaltsstoffe sind für Angehörige medizinischer Berufe, Fachleute aus dem Bereich Sicherheit und Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz und Toxikologen bestimmt. Die aufgeführten Toxdaten der Inhaltsstoffe wurden von Rohstoffherstellern zur Verfügung gestellt.

القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

12.1سمية

الاسم الكيميائي
مواد مقطرة (بنزول)، معالجة بالهيدروجين بارافينية بدرجة كثيفة، CAS: 64742-54-7
EL50, (48h), Invertebrates, 10 g/L
mg/L 1, NOELR, (14d) سمك،
LL50, (96h), Invertebrates, 10 g/L
mg/L 100, LL50, (96h) سمك،
Alkyl thiophosphites
EL50, (48h), Daphnia magna, 0,09 mg/l
EL50, (72h), Selenastrum capricornutum, 0,31 mg/l
LL50, (24h), Oncorhynchus mykiss, 2 mg/l
LL50, (21d), Daphnia magna, 0,22 mg/l
Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic, CAS: 64742-55-8
g/L 1, NOELR, (14d) سمك،
LL50, (96h), Invertebrates, 10 g/L
mg/L 100, LL50, (96h) سمك،

12.2 الدوام والتحليل

معلومات بيئية إضافية	البيانات غير متوفرة.
أسلوب التصريف في محطات المعالجة وتنقية مياه الصرف	البيانات غير متوفرة.
التحليل البيولوجي	البيانات غير متوفرة.

12.3 القدرة على التراكم الأحيائي

لا توجد معلومات متاحة.

12.4 الحركية في التربة

البيانات غير متوفرة.

12.5 نتائج تقييم المواد الثابتة والسامة القابلة للتراكم أحيائياً (PBT) والمواد شديدة الثبوت وشديدة التراكم الحيوي (vPvB)

المكونات في هذه التركيبة الكيميائية لا تلبّي معايير التصنيف كما PBT أو vPvB.

خصائص اضطراب الغدد الصماء

لا يحتوي على عناصر ذات خواص ضارة بالغدد الصماء.

12.6 التأثيرات الضارة الأخرى

البيانات البيئية للمنتج بأكمله مفقودة.

Die aufgeführten Toxdaten der Inhaltsstoffe wurden von Rohstoffherstellern zur Verfügung gestellt.

القسم 13: الاعتبارات المتعلقة بتصريف المواد والتخلص منها

13.1 طرق معالجة النفايات

يجب تحديد تصرف مناسب في نفايات الخليط و/أو حاويته طبقاً لتدابير التوجيه CE/2008/98

المنتج

القاعدة التوجيهية الملزمة للمجموعة الأوروبية (2011/65/EU) [(EU) 2015/863] RoHS EU [حصر استخدام المواد الخطرة]] بشأن حصر استخدام مواد
خطرة معينة يجب الالتزام بها.
التخلص يجب عند اللزوم التفاهم بشأنه وتنسيقه مع السلطات الرسمية المختصة.
يجب التخلص منه بوصفه نفايات خطرة.

عبوات ملوثة

م بتصريف محتويات الوعاء جيداً .
يجب التخلص من العبوة التي لا يمكن تنظيفها كما هو الحال بالنسبة للمنتج.

القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

14.1 رقم الأمم المتحدة

ADR الغير قابل للتطبيق

ADN الغير قابل للتطبيق

IMDG الغير قابل للتطبيق

IATA الغير قابل للتطبيق

14.2 اسم الشحن الصحيح

ADR الغير قابل للتطبيق

ADN الغير قابل للتطبيق

IMDG NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

IATA NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

14.3 رتبة خطورة النقل

ADR الغير قابل للتطبيق

ADN الغير قابل للتطبيق

IMDG الغير قابل للتطبيق

IATA الغير قابل للتطبيق

14.4 مجموعة التعبئة

ADR الغير قابل للتطبيق

ADN الغير قابل للتطبيق

IMDG الغير قابل للتطبيق

IATA الغير قابل للتطبيق

14.5 المخاطر البيئية

ADR	لا
ADN	لا
IMDG	لا
IATA	لا

14.6 الاحتياطات الخاصة بالمستخدمين

البيانات ذات العلاقة توجد في المقطع 6 إلى 8.

الغير قابل للتطبيق

14.7 النقل في شكل سوانب وفقاً للمرفق الثاني باتفاقية ماربول [MAPROL 73/78] والمدونة الدولية للمواد الكيميائية السائبة IBC

الغير قابل للتطبيق

القسم 15: المعلومات التنظيمية

15.1 نظم/تشريعات السلامة واللوائح الصحية والبيئية المحددة المتعلقة بالمنتجات المعنية

(2024) ADR (2023); IMDG-Code (2023, 41. Amdt.); IATA-DGR

معلومات خاصة بالنقل

التنظيمات الوطنية: (AE):

- معلومات حول الحد من الاستخدام:

مراعاة قيود التوظيف للأجهات الحوامل والمرضعات.
يجب مراعاة قيود استخدام الناشئين والشباب صغار السن.

0 %

VOC (2010/75/EG) -

تقييم أمان المواد

الغير قابل للتطبيق

القسم 16: معلومات أخرى

16.2 المختصرات:

ADR = الاتفاق الأوروبي المتعلق بالنقل الدولي للبضائع الخطرة بالطرق البرية
RID = اللوائح المتعلقة بالنقل الدولي للبضائع الخطرة بالسكك الحديدية
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
AVV = Abfallverzeichnis-Verordnung
ATE = acute toxicity estimate
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = التصنيف والتسمية والوسم
DMEL = مستوى أذن تأثير ناتج
DNEL = مستوى التأثير الناتج غير الملاحظ
EC50 = التركيز الفعال خمسون
EEC = European Economic Community
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
EL50 = Median effective loading
EmS = Emergency Schedules
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA = رابطة النقل الجوي الدولي
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
IC50 = التركيز المثبط خمسون
IMDG = المدونة البحرية الدولية للبضائع الخطرة
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
LC50 = التركيز المميت خمسون
LD50 = الجرعة المميتة خمسون في المائة
LL50 = التخميل المميت خمسون
LC0 = lethal concentration, 0%
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level
LQ = Limited Quantities
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
NOEC/NOEL = التركيز غير المصحوب بتأثيرات ملاحظة / مستوى التأثير غير
PBT = مستمر ومتراكم حيويًا وسام
PNEC = تركيز التأثير المتوقع غير الملاحظ
REACH = تسجيل وتقييم واعتماد المواد الكيميائية
STP = Sewage Treatment Plant
TLV®/TWA = Threshold limit value – time-weighted average
TLV®STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
VOC = Volatile Organic Compounds
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

معلومات أخرى

Asp. Tox. 1: H304 قد تكون قاتلة إذا ابتلع ودخل المسالك الهوائية (وزن الأدلة)
Aquatic Chronic 3: H412 ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد (على أساس بيانات اختبار)

أسلوب تحديد الفئة أو طريقة التصنيف

2.2, 14.1, 14.2, 14.3

مواضع تم تغييرها

صحيفة بيانات السلامة وفقاً للنظام المنسق عالمي (AE)

زيت ناقل الحركة الأوتوماتيكي (ATF)

رقم المقالة 8952 10 33

SWAG Autoteile GmbH

42117 Wuppertal



تاريخ المراجعة 05.03.2024, تاريخ إصدار 05.03.2024

الطبعة رقم 2.0, يستبدل الإصدار: 1.0

الصفحة 17 / 17