

١ بيان الهوية

· معرف المنتج

· الاسم التجاري Thermo Milk Tabs

· رقم البند 120.528-120.900

· الاستخدامات المحددة المتعلقة بالمادة أو المخلوط والاستخدامات التي لا ينصح بها

· فئة المنتج (including solvent based products) PC35 Washing and cleaning products (including solvent based products)
· استخدام المادة / المخلوط مادة تنظيف/ مطهر· معلومات تفصيلية عن المورد وصحيفة بيانات سلامة المادة
· الصانع / المورد:Schulz & Sohn GmbH
Chemie-Erzeugnisse
Hoherweg 327
D-40231 Duesseldorf
sida@schulzchemie.com

Distributet by:

Thermoplan AG

Thermoplan-Platz 1

CH-6353 Weggis

Tel.: +41 41 3921200

thermoplan@thermoplan.ch

· معلومات اضافية يمكن الحصول عليها من: Product safety department

· رقم هاتف الطوارئ

Poison & Drug Information Center

Health Authority - Abu Dhabi

Tel.: 800-424

7am - 3pm Sunday to Thursday

٢ بيان الخطورة

· تصنيف المادة او المخلوط

تأكل/تهيج الجلد - فئة ٢ H315 يسبب تهيج الجلد

تلف/تهيج العين - فئة ١ H318 يسبب تلفاً شديداً للعين

· عناصر الملصق

· عناصر ترميز النظام العالمي المتوافق GHS المنتج مصنف وموسم وفق النظام العالمي المتوافق (GHS)

· الرسوم التوضيحية للمخاطر



GHS05

· إشارة تحذيرية خطر

· تحديد المواد الخطرة لوضع مكونات الملصقات

sodium lauryl sulphate

disodium metasilicate

· تصريحات حول المخاطر

يسبب تهيج الجلد

يسبب تلفاً شديداً للعين

· البيانات التحذيرية

يلزم تجنب ملامسة المنتج للعين أو الجلد أو الملابس.

ارتد الملابس الواقية/ حماية العين

الاسم التجاري Thermo Milk Tabs

(يتبع في الصفحة ١)

إذا لامس الجلد: يغسل بكمية وفيرة من الماء

في حالة دخول العينين : تشطف باحتراس بالماء لعدة دقائق. تترع العدسات اللاصقة، إذا كانت موجودة وكان ذلك أمراً سهلاً. يستمر الشطف.

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

٣ التركيب/معلومات عن المكونات

الخواص الكيميائية : الخلائط

الوصف مخلوط من المواد المدرجة فيما يلي مع مواد إضافية غير خطرة

مكونات خطرة	
polyethylene glycol	25322-68-3
polyethylene glycol	25322-68-3
السمية الحادة - فموي - فئة ٥, H303	
sodium lauryl sulphate	151-21-3
الخطورة □ إلى البيئة المائية - الخطورة الطويلة الأمد (المزمنة) - فئة ٣, H412	
الخطورة □ تلف/تهيج العين - فئة ١, H318; □ السمية الحادة - فموي - فئة ٤, H302; □ تأكل/تهيج الجلد - فئة ٢, H315	

معلومات إضافية بالنسبة للكلمات المدرجة في □ بارات الخطورة راجع البند ١٦

٤ تدابير الإسعاف الأولي

وصف إجراءات الإسعافات الأولية

- معلومات عامة انزع أي ملابس ملوثة بالمنتج فوراً
- بعد الاستنشاق في حالة فقدان الوعي ضع المريض بوضع جانبي ثابت لنقله
- بعد ملامسة الجلد الغسل الفوري بالماء والصابون والشطف جيداً
- بعد ملامسة العين تشطف العين وهي مفتوحة لعدة دقائق تحت الماء الجاري. ثم يتم استشارة الطبيب
- بعد ابتلاع المادة اشرب كمية وافرة من الماء واستنشق الهواء النقي. واستند في الطبيب فوراً اشطف الفم جيداً ثم اشرب كمية وفيرة من الماء
- معلومات لأجل الطبيب
- الإعراض والآثار 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

٥ تدابير مكافحة الحريق

وسائل إخماد الحريق

- الأدوات المناسبة لإخماد الحريق استخدام طرق اطفاء الحريق مناسبة للظروف المحيطة.
- مخاطر معينة ناشئة عن المادة أو المخلوط لا يوجد مزيد من المعلومات المتاحة ذات الصلة
- نصائح لرجال الإطفاء
- معدات الوقاية ارتد جهاز حماية تنفس مستقل

٦ تدابير مواجهة التسرب العارض

- التدابير الوقائية الشخصية ، معدات الوقاية وإجراءات الطوارئ ارتدي جهاز الحماية. أبق الأشخاص غير المحميين بعيداً
- التدابير الوقائية البيئية لاتسم □ بوصولها إلى أنظمة الصرف الصحي/ المياه السطحية أو الجوفية
- طرق ومواد الاحتواء والتنظيف
- استخدام مواد إزالة المفعول
- تخلص من المادة الملوثة ككفايات وفقاً للبند ١٣ .
- تأكد من التهوية كافي
- الإشارة أو الرجوع إلى أقسام أخرى
- انظر البند ٧ للمعلومات □ ن التعامل الآمن
- انظر البند ٨ للمعلومات □ ن تجهيزات الوقاية الشخصية
- انظر البند ١٣ للمعلومات □ ن التخلص من المادة

(يتبع في الصفحة ٣)

الاسم التجاري Thermo Milk Tabs

(يتبع في الصفحة ٢)

٧ المناولة والتخزين

- التعامل
- التدابير الوقائية للتعامل الآمن إزالة الغبار الدقيق
- 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
- يخزن فقط في الوعاء الأصلي
- التخزين بين 5 و 40 درجة مئوية.
- معلومات عن التخزين في مكان تخزين واحد مشترك غير مطلوب
- معلومات إضافية عن شروط التخزين
- أبق الحاوية محكمة الإغلاق
- تحفظ بعيداً عن الحرارة وأشعة الشمس المباشرة
- يخزن في شروط جافة
- احمها من الرطوبة والماء
- فئة التخزين 11
- الاستخدام (الاستخدامات) النهائية المحددة لا توجد معلومات أخرى متاحة ذات صلة

٨ ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

- معلومات إضافية عن تصميم المرافق الفنية لا توجد بيانات إضافية، انظر البند ٧

مؤشرات التحكم

المكونات ذات القيم المحددة التي تتطلب المراقبة في مكان العمل
polyethylene glycol 25322-68-3
WEEL (US) القيمة □ إلى المدى الطويل: ١٠ مغم/م ^٣ (H); MW > ٢٠٠

معلومات إضافية استخدمت القوائم السارية أثناء الصنع كقوائم أساسية

ضوابط التعرض

- معدات الوقاية الشخصية
- إجراءات وقائية وصحية عامة
- أبقها بعيداً عن المواد الغذائية، والمشروبات والأغذية
- قم فوراً بإزالة كافة الملابس الملوثة والملطخة
- غسل اليدين قبل الاستراحة أو □ ندى نهاية العمل
- تجنب ملامسة العين و الجلد
- حماية الجهاز التنفسي
- في حالة التعرض القصير أو التلوث المنخفض يستخدم جهاز ترشيح التنفس. في حالة التعرض الشديد أو المطول يستخدم جهاز حماية تنفس مستقل
- حماية اليدين

قفازات واقية



ينبغي أن تكون مادة القفاز كتيمة ومقاومة للمنتج / المادة / المستحضر.
اختيار مادة القفاز بالنظر إلى فترات النفاذ، معدلات الانتشار والانتحلال.

المادة المصنوع منها القفازات
توصية:

uvex u-chem 3000 (DIN EN 374)

مادة: مطاط نتريل، NBR

سمك المواد: 0,5 مم

قيمة النفاذية: < ٤٨٠ min (مستوى ٦)

توصية:

uvex u-fit strong N2000 (DIN EN 374)

مادة: مطاط نتريل، NBR

سمك المواد: 0,2 مم

(يتبع في الصفحة ٤)

الاسم التجاري Thermo Milk Tabs

(يتبع في الصفحة ٣)

- قيمة النفاذية: < 480 min (مستوى ٦)
 زمن الاختراق للمادة المصنوع منها القفازات
 لم يتم تحديد أمانة النفاذ المحددة وفقا للمعايير الأوروبية. EN 16523-1:2015 تحت شروط ملية. وبالتالي بوصى بأن اقصى زمن لاهتراء القفازات الذي يناظر ٥٠% من زمن النفاذية.
 حماية العين

النظارات الواقية محكمة الغلق



٩ الخواص الفيزيائية والكيميائية

معلومات عن الخواص الفيزيائية والكيميائية الاساسية	
معلومات عامة	
المظهر:	
الشكل:	أقراص
اللون	أبيض
الرائحة	خاصية
عتبة الرائحة	غير محدد
قيمة الاس الهيدروجيني أو درجة الحموضة (pH) عند ٢٠ °س	> 11.0
تغير الحالة	
درجة الذوبان/ مجال الذوبان	غير محدد
درجة الغليان / مجال الغليان	غير محدد
نقطة الوميض	غير قابل للتطبيق
قابلية الاشتعال	غير محدد
درجة حرارة التفكك / التحلل	غير محدد
درجة حرارة الاشتعال (Ignition temperature)	المنتج لا يشتعل ذاتياً
خطر الانفجار	لا يشكل المنتج خطر الانفجار
حدود الانفجار	
الصغرى	غير محدد
العليا	غير محدد
ضغط البخار	غير قابل للتطبيق
الكثافة	غير محدد
الكثافة النسبية	غير محدد
كثافة البخار	غير قابل للتطبيق
معدل التبخر	غير قابل للتطبيق
الذوبان في / الامتزاج مع ماء	قابل للذوبان
معامل التوزيع (ن-اوكتانول / ماء):	غير محدد
اللزوجة:	
الدينامكية:	غير قابل للتطبيق
الحركية:	غير قابل للتطبيق
محتوى المذيب:	
محتوى المواد الصلبة:	٩٩.٥ %
معلومات أخرى:	لا يتوافر مزيد من المعلومات ذات الصلة

(يتبع في الصفحة ٥)

الاسم التجاري Thermo Milk Tabs

(يتبع في الصفحة ٤)

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 وفقا للمواصفات
- امكانية التفاعلات الخطرة لا يوجد تفلات 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

١١ المعلومات السمية

- معلومات عن التأثيرات السمية
- السمية الحادة
- آثار المهيجة الأساسية
- تآكل الجلد / تهيج الجلد
- تأثير كاوٍ على الجلد والاعشية المخاطية
- الجلد جتأثير مهيج
- الأضرار الخطيرة على العين / التهيج تأثير كاوٍ قوي
- المعلومات السمية الإضافية
- يبين المنتج المخاطر الاتية وفقا لطريقة حساب إرشادات تصنيف الاتحاد الأوروبي EU العامة للمستحضرات الصادرة في النسخة الاخيرة.
- أكال
- سيؤدي الابتلاع إلى تأثير كاوٍ قوي على الفم والحجرة وخطورة انتقاب البلعوم والمعدة

١٢ المعلومات الإيكولوجية

- السمية
- السمية للأحياء المائية لا يتوافر مزيد من المعلومات ذات الصلة
- الثبات والتحلل لا يتوافر المزيد من المعلومات ذات الصلة
- السلوك في النظم البيئية
- التراكم الحيوي الكامن لا يتوافر المزيد من المعلومات ذات الصلة
- الانتشار في التربة لا يتوافر المزيد من المعلومات ذات الصلة
- معلومات بنية إضافية
- الملاحظات العامة
- خطر على الماء من الفئة ١ (اللائق الألمانية) (تقييم ذاتي) : خطر طفيف على الماء.
- لا تسمم للمنتج غير المخفف أو كميات كبيرة منه بالوصول إلى المياه الجوفية، المجرى المائي أو نظام الصرف الصحي.
- لا ينبغي أن يصل إلى مياه المجاري أو الصرف الصحي بالتخلص منه بشكل غير مخفف أو غير معادل
- قد يؤدي الشطف بمقادير أكبر إلى الصرف الصحي أو البيئة المائية إلى زيادة قيم الأس الهيدروجيني pH. ويضر الأس الهيدروجيني pH المرتفع بالكائنات الحية المائية. في حالة تخفيف مستوى الاستعمال ينخفض الأس الهيدروجيني كثيرا ، ولذلك بعد استعمال المنتج تكون النفايات المائية، المفرغة في المجاري، منخفضة الخطورة على الماء.
- 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
- التأثيرات الضارة الأخرى لا تتوافر أي معلومات ذات الصلة

١٣ الاعتبارات المتعلقة بالتخلص من النفايات

- طرق معالجة النفايات
- التوصيات لا ينبغي أبداً التخلص منها مع النفايات المنزلية. لا تسمم للمنتج أن يصل الى نظام الصرف الصحي.
- التعبئة غير النظيفة
- التوصيات ينبغي التخلص منها وفقاً للوائح الرسمية
- عوامل التنظيف الموصى بها الماء، عند الضرورة مع مواد التنظيف.

(يتبع في الصفحة ٦)

— AE/AR —

الاسم التجاري Thermo Milk Tabs

(يتبع في الصفحة ٥)

١٤ المعلومات المتعلقة بالنقل

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

١٥ المعلومات التنظيمية

· أنظمة السلامة والصحة والأنظمة البيئية / التشريعات الخاصة بالمادة أو المخلوط

- توصيات رقم ٢٠١٢/١٨ / الاتحاد الأوروبي
- مواد تسمى بالمواد الخطرة - مرفق ١ لم يتم إدراج أي من المكونات
- تقييم السلامة الكيميائية لم يجرى تقييم السلامة الكيميائية

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.

- عبارات ذات صلة
- H302 ضار إذا ابتلع
- H303 قد يضر إذا ابتلع
- H315 يسبب تهيج الجلد
- H318 يسبب تلفاً شديداً للعين
- H412 ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد

· القسم الذي يصدر صحيفة بيانات السلامة SDS HSE department

· الاتصال HSE Department

· الاختصارات والمختصرات

ADR: Accord relatif au transport international 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