

صحيفة بيانات السلامة  
وفقاً للنظام المنسق عالمياً

## ١ بيان الهوية \*

## · معرف المنتج

## · الاسم التجاري

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

## · فئة المنتج

## · استخدام المادة / المخلوط

## · الصانع / المورد:

tesa 4200

لا تتوافر مزيد من المعلومات المتاحة ذات الصلة  
المواد اللاصقة PC1 ، مانعات التسرّب  
شريط لاصق

tesa SE  
Hugo-Kirchberg-Strasse 1  
D-22848 Norderstedt  
Tel.: +49-40-88899-101  
Germany

tesa SE, Corporate Regulatory Affairs  
SDS@tesa.com, Tel.: +49-40-88899-6954

## Reception Headquarters

tesa SE, Hugo-Kirchberg-Str. 1, 22848 Norderstedt, Germany  
Phone: +49 40 88899 2667 (Mon.-Thurs. 07:00-18:00h, Fr. 07:00-15:00h)

## · معلومات إضافية يمكن الحصول عليها من:

## · رقم هاتف الطوارئ

## ٢ بيان الخطورة

## · تصنيف المادة او المخلوط

## · عناصر الملاصد

عنصر ترميز النظام العالمي المتواافق GHS  
الرسوم التوضيحية للمخاطر  
إشارة تحذيرية  
تصريحات حول المخاطر  
المخاطر الأخرى

المنتج مصنف وموسم وفقاً للوائح التصنيف والترميز والتغليف "CLP"  
ملغي  
ملغي  
ملغي

The product contains no elutable organic halogens, which will increase the AOX-values of the waste water.  
لا تحتوي المنتج على أي مركبات هالوجين مرتبطة عضويًا (AOX) ، نترات ، مركبات معادن ثقيلة (أجمالي أقل من 100 جزء في المليون) وفورمالديهيد.

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

Liner: fluorsiliconized polyester  
الغراء: غراء السيليكون  
المواد الحاملة: غشاء بوليستر

ملغي  
خالية من مواد SVHC أو > 0.1%

محذوف  
يمكن العثور على صياغة عبارات المخاطر المدرجة في القسم 16.

مكونات خطرة  
مادة مثيرة للقلق الشديد (SVHC)  
لانحة (المفوضة الأوروبية) (EC) رقم  
٤٦٤٧٢٠٠٤ المتعلقة بالمنظفات/ترميز  
المكونات  
معلومات إضافية

## ٤ تدابير الإسعاف الأولية

· وصف اجراءات الاسعافات الاولية  
· معلومات عامة  
· بعد الاستنشاق

لا يتطلب إجراءات خاصة  
ملغي

## صحيفة بيانات السلامة وفقاً للنظام المنمق عالمياً

رقم الطبعة ١٣

تاريخ الطبع: ٢٠٢٣/٠٢/١٤

مراجعة: ٢٠٢٣/٠٢/١٤

الاسم التجاري tesa 4200

(يبيع في الصفحة ١)

- المتجمد لا يسبب تهيج للجلد.
- اشطفه بالماء الدافئ.
- ملغى
- ملغي
- لا مزيد من المعلومات ذات الصلة المتاحة.
- لا مزيد من المعلومات ذات الصلة المتاحة.

- بعد ملامسة الجلد
- بعد ملامسة العين
- بعد ابتلاع المادة
- معلومات لأجل الطبيب
- الاعراض والآثار الأكثر أهمية، الحادة  
والمتاخرة
- الدلالة للحاجة لأي رعاية طبية فورية وعلاج خاص

### \* ٥ تدابير مكافحة الحريق

- استخدام طرق اطفاء الحريق مناسبة للظروف المحيطة.
- ماء بنفث كامل في حالة نشوب حريق ، يمكن تحرير ما يلي:
- فلوريد الهيدروجين (HF)
- أكسيد النيتروجين (NOx)
- أول أكسيد الكربون (CO)
- ثاني أكسيد الكربون (CO2)
- في ظل ظروف حريق معينة ، لا يمكن استبعاد آثار مواد سامة أخرى.
- جهاز وقاية للفم والجهاز التنفسى
- لاتتنفس غازات الانفجار أو الاحتراق

- وسائل اخماد الحريق
- الادوات المناسبة لإخماد الحريق
- أدوات اخماد الحريق غير المناسبة لاغراض السلامة
- مخاطر معينة ناشئة عن المادة أو المخلوط
- تصانع لرجال الإطفاء
- معدات الوقاية

### ٦ تدابير مواجهة التسرب العارض

- انظر البند ٧ للمعلومات عن التعامل الآمن
- انظر البند ٨ للمعلومات عن تجهيزات الوقاية الشخصية
- انظر البند ١٢ للمعلومات عن التخلص من المادة
- غير مطلوب
- لا تتطلب تدابير خاصة التقاطها ميكانيكياً
- لاتطلق مواد خطيرة

- التدابير الوقائية الشخصية ، معدات الواقية واجراءات الطوارئ
- التدابير الوقائية البيئية
- طرق ومواد الاحتواء والتقطيف
- الإشارة أو الرجوع إلى أقسام أخرى

### ٧ المناولة والتخزين

- التعامل
- التدابير الوقائية للتعامل الآمن
- معلومات عن اندلاع الحريق - والوقاية من الانفجار
- شروط التخزين الآمن، بما في ذلك أيه مواد متعارضة
- التخزين
- متطلبات الواجب توافرها في أماكن التخزين وأوعية التخزين
- معلومات عن التخزين في مكان تخزين واحد مشترك
- معلومات إضافية عن شروط التخزين
- الاستخدام (الاستخدامات) النهاية المحددة
- لا تتطلب تدابير خاصة
- لا توجد متطلبات خاصة
- غير مطلوب
- لا يوجد
- لاتوجد معلومات أخرى متاحة ذات صلة

(يبيع في الصفحة ٣)

SA/AR

## صحيفة بيانات السلامة وفقاً للنظام المن曦 عالمياً

رقم الطبعة ١٣

تاريخ الطبع: ٢٠٢٣/٠٢/١٤

مراجعة: ٢٠٢٣/٠٢/١٤

الاسم التجاري tesa 4200

(يبيع في الصفحة ٢)

### \* ٨ ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

- معلومات إضافية عن تصميم المراافق الفنية لاتوجد بيانات إضافية، انظر البند ٧
  - مؤشرات التحكم
  - المكونات ذات القيم المحددة التي تتطلب المراقبة في مكان العمل استخدمت القوائم السارية أثناء الصنع كقوائم أساسية
  - معلومات إضافية
  - ضوابط التعرض
  - معدات الوقاية الشخصية
  - حماية الجهاز التنفسي
  - حماية البدن
  - المادة المصنوع منها القفازات
  - زمن الاختراق للمادة المصنوع منها القفازات
  - حماية العين
- غير مطلوب  
غير مطلوب  
تعتمد ملائمة القفاز ومتانته على ظروف الاستخدام ، مثل توافر الإتصال ومدته ، والمقاومة الكيميائية لمادة القفاز ، وسمك القفازات وملائمة القفازات. من حيث المبدأ ، يجب الحصول على المعلومات الضرورية من الشركة المصنعة للقفازات. يجب استبدال القفازات الملوثة أو التالفة على الفور.  
يمكن معرفة وقت الاختراق الدقيق من الشركة المصنعة للقفازات الواقية ويجب مراعاتها.

### \* ٩ الخواص الفيزيائية والكيميائية

- معلومات عن الخواص الفيزيائية والكيميائية الأساسية
- معلومات عامة

صلب  
transparent  
عديم الرائحة تقريباً  
غير محدد

المظهر:  
الشكل:  
اللون  
الرائحة  
عنبة الرائحة

- قيمة الاس الهيدروجيني او درجة الحموضة (pH) غير قابل للتطبيق

غير الحالة  
درجة الذوبان / مجال الذوبان  
درجة الغليان / مجال الغليان

- نقطة الوميض

قابلية الاشتعال (صلب، غازى) (Flammability) غير محدد

- درجة حرارة التفكك / التحلل

غير محدد  
الاحتفال الذائب

لا يشكل المنتج خطر الانفجار

خطر الانفجار

غير محدد  
حدود الانفجار

الصغرى  
العليا

- ضغط البخار

غير محدد  
غير محدد  
غير قابل للتطبيق  
غير قابل للتطبيق  
غير قابل للتطبيق

الكتافة  
الكتافة النسبية  
كتافة البخار  
معدل التبخّر

- الذوبان في / الامتزاج مع ماء

غير قابل للذوبان

غير محدد

معامل التوزيع (ن-اوكتانول / ماء):

(يبيع في الصفحة ٤)

## صحيفة بيانات السلامة وفقاً للنظام المنسق عالمياً

تاريخ الطبع: ٢٠٢٣/٠٢/١٤

رقم الطبعة ١٣

مراجعة: ٢٠٢٣/٠٢/١٤

الاسم التجاري tesa 4200

(يتبع في الصفحة ٣)

غير قابل للتطبيق	غير قابل للتطبيق	الزوجة: الديناميكية: الحركية:
Residual solvent content in tape: much smaller than 0,1 weight-%	% ١٠٠.	محتوى المذيب: مذيبات عضوية: محتوى المواد الصلبة:
لا يتواجد مزيد من المعلومات ذات الصلة		معلومات أخرى:

## ١٠ الاسقرار الكيميائي والقابلية للتتفاعل

- لا يتواجد مزيد من المعلومات ذات الصلة
- غير قابل للتحلل إذا تم استخدامه وفقاً للمواصفات
- لا يوجد تفاعلات خطيرة معروفة
- لا يتواجد مزيد من المعلومات المتاحة ذات الصلة
- لا يتواجد مزيد من المعلومات المتاحة ذات الصلة
- لا توجد متجانسات احتلال خطيرة معروفة

- التفاعلية
- الثبات الكيميائي
- التفكك الحراري/ الظروف الواجب تجنبها
- إمكانية التفاعلات الخطيرة
- الحالات التي يجب تجنبها
- المواد المتراسطة
- متتجانسات التحلل الخطيرة

## ١١ المعلومات السمية \*

- لا يوجد تأثير مهينج
- لا يوجد تأثير مهينج
- لا يوجد آثار تحسسية معروفة
- لا يخضع المنتج للتصنيف وفقاً لطريقة حساب إرشادات تصنيف الاتحاد الأوروبي EU العامة
- للمستحضرات الصادرة في النسخة الأخيرة.
- عندما يستخدم ويتم التعامل معه وفقاً للمواصفات، فإن المنتج لا يحتوي أية تأثيرات ضارة حسب خبرتنا
- والمعلومات المقدمة لنا.

- معلومات عن التأثيرات السمية
- السمية الحادة
- آثار الموجهة الأساسية
- أكل الجلد / تهيج الجلد
- الأضرار الخطيرة على العين / التهيج
- حساسية الجهاز التنفسى أو الجلد
- المعلومات السمية الإضافية

## ١٢ المعلومات الإيكولوجية

- السمية
  - السمية للأحياء المائية
  - الثبات والتحلل
  - السلوك في النظم البيئية
  - التراكم الجيوي الكامن
  - الانتشار في التربة
  - معلومات بيئية إضافية
  - وفقاً للصيغة تحتوي على المعادن والمركبات
  - الثقلية التالية من توجهات الاتحاد الأوروبي
  - رقم ٢٠٠٦/١١/المفوضة الأوروبية:
  - الملاحظات العامة
  - نتائج تقييم الثبات والتراكم البيولوجي والسمية (PBT)، وشدة الثبات والتراكم البيولوجي (vPvB)
  - الثبات والتراكم البيولوجي والسمية (PBT)
  - شدة الثبات والتراكم البيولوجي (vPvB)
  - عموماً لا يمثل خطورة على الماء
  - غير قابل للتطبيق
  - غير قابل للتطبيق
- Free of heavy metals (Pb, Cd, Hg, Cr<sup>6+</sup>)  
خالي من مركبات ثانوي الفينيل متعدد البروم (PBBS) وايثرات ثانوي الفينيل متعدد البروم (PBDEs) وفقاً لـRoHS.

(يتابع في الصفحة ٥)

**صحيفة بيانات السلامة  
وفقاً للنظام المنسق عالمياً**

تاريخ الطبع: ٢٠٢٣/٠٢/١٤

رقم الطبعة ١٣

مراجعة: ٢٠٢٣/٠٢/١٤

**الاسم التجاري 4200**

(يتبع في الصفحة ٤)

لا تتوفر أي معلومات ذات الصلة

**تأثيرات الصارمة الأخرى****\* ١٣ الاعتبارات المتعلقة بالتخالص من النفايات**

- طريق معالجة النفايات
- التوصيات

يمكن التخلص من الكميات الأصغر مع النفايات المنزلية.  
Energy recovery: The product can be applied to a suitable waste incineration plant for mixed waste.

Energy recovery by incineration in an approved waste incineration plant. Consider the applicable regulations of the country, the State or local area. For larger amounts of waste: consult the authorities prior the disposal.

Void

**التعبئة غير النظيفة****١٤ المعلومات المتعلقة بالنقل**

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

**\* ١٥ المعلومات التنظيمية**

- أنظمة السلامة والصحة والأنظمة البيئية / التشريعات الخاصة بالمادة أو المخلوط
- توصيات رقم ٢٠١٢/١٨ / الاتحاد الأوروبي  
لم يتم إدراج أي من المكونات  
مواد تسمى بالمواد الخطيرة - مرفق ١
- اللوائح الوطنية  
التصنيف الإصنافي وفقاً لقرار المواد الخطيرة ،  
ملغي  
ملغي
- معلومات عن حدود الاستعمال  
تقييم السلامة الكيميائية
- يتوجب
- مixin
- ملغي

**١٦ معلومات أخرى**

هذا المنتج (مجموعة المنتجات هذه) ليس مادة خطيرة بمعنى GefStoffV الصالح حالياً. وبالتالي ، فإن صحيفة بيانات السلامة هذه لا تخضع لخدمة التحديث التقائي وفقاً لـ GefStoffV § 6 Para.1.

(يتابع في الصفحة ٧)

SA/AR

## صحيفة بيانات السلامة وفقاً للنظام المنسق عالمياً

تاريخ الطبع: ٢٠٢٣/٠٢/١٤

رقم الطبعة ١٣

مراجعة: ٢٠٢٣/٠٢/١٤

**الاسم التجاري 4200**

(يبيغ في الصفحة ٥)

هذه المعلومات مبنية على معرفتنا الحالية. ومع ذلك ، لا يشكل هذا ضمانتاً لأية مميزات متحقّق معين ولا تؤسّس علاقة تعاقدية سارية قانونياً.

· القسم الذي يصدر صحيفة بيانات السلامة

SDS

· الاتصال

· الاختصارات والمختصرات

· البيانات المقارنة بالنسخة السابقة المعدلة

tesa SE, Corporate Regulatory Affairs

tesa SE, Corporate Regulatory Affairs, Email: SDS@tesa.com, Tel.: +4940-88899-0

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

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

— SA/AR —