

صحيفة بيانات السلامة  
وفقاً للنظام المنسق عالمياً

تاريخ الطبع: ٢٠٢٣/٠١/٢٠

رقم الطبعة ٣٤

مراجعة: ٢٠٢٣/٠١/٢٠

## ١ بيان الهوية \*

· معرف المنتج

tesa 4438

· الاسم التجاري

· الاستخدامات المحددة المتعلقة بالمادة أو

المخلوط والاستخدامات التي لا ينصح بها

· فئة المنتج

· استخدام المادة / المخلوط

· الصانع / المورد:

لا تتوفر مزيد من المعلومات المتاحة ذات الصلة  
PC0 متفرقات  
المواد اللاصقة PC1 ، مانعات التسرب  
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

· معلومات إضافية يمكن الحصول عليها من:

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)

· رقم هاتف الطوارئ

## ٢ بيان الخطورة \*

· تصنيف المادة أو المخلوط

المنتج غير مصنّف وفق النظام العالمي المتوافق (GHS)

· عناصر الملصق

· عناصر ترميز النظام العالمي المتوافق GHS

· الرسوم التوضيحية للمخاطر

· إشارة تحذيرية

· تصريحات حول المخاطر

· المخاطر الأخرى

المنتج مصنّف وموسم وفقاً للوائح التصنيف والترميز والتعليق "CLP"

ملغى

ملغى

ملغى

هذا المنتج لا يتضمن أي هاليدات عضوية قابلة للإمتصاص (AOX) ، نترات ، مركبات معادن ثقيلة أو فورم الدهيدات

The product contains no elutable organic halogens, which will increase the AOX-values of the waste water.

لا يحتوي المنتج على أي مركبات هالوجين مرتبطة عضويًا (AOX) ، نترات ، مركبات معادن ثقيلة (إجمالي أقل من 100 جزء في المليون) وفورمالدهايد.

(PBT) ، وشدة الثبات وشدة التراكم البيولوجي (vPvB)

غير قابل للتطبيق

غير قابل للتطبيق

· نتائج تقييم الثبات والتراكم البيولوجي والسمية

· الثبات والتراكم البيولوجي والسمية (PBT)

· وشدة الثبات وشدة التراكم البيولوجي

(vPvB)

## ٣ التركيب/معلومات عن المكونات \*

· الخواص الكيميائية : الخلائط

· الوصف

الناقل: ورق

لاصق: بولي أكريليت

ملغى

خالية من مواد SVHC أو &gt;0.1%

محذوف

يمكن العثور على صياغة عبارات المخاطر المدرجة في القسم 16.

· مكونات خطرة

· مادة مثيرة للقلق الشديد (SVHC)

· لائحة (المفوضية الأوروبية) (EC) رقم

٦٤/٢٠٠٤ المتعلقة بالمنظفات/ ترميز

المكونات

· معلومات إضافية

## ٤ تدابير الإسعاف الأولى

· وصف إجراءات الإسعافات الأولية

· معلومات عامة

· بعد الاستنشاق

· بعد ملامسة الجلد

· بعد ملامسة العين

لا يتطلب إجراءات خاصة

ملغى

المنتج لا يسبب تهيج للجلد.

اشطفه بالماء الدافئ.

ملغى

## صحيفة بيانات السلامة وفقاً للنظام المنسق عالمياً

تاريخ الطبع: ٢٠٢٣/٠١/٢٠

رقم الطبعة ٣٤

مراجعة: ٢٠٢٣/٠١/٢٠

الاسم التجاري tesa 4438

(يتبع في الصفحة ١)

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

### \* ٥ تدابير مكافحة الحريق

- وسائل إخماد الحريق
  - الأدوات المناسبة لإخماد الحريق
  - أدوات إخماد الحريق غير المناسبة لأغراض السلامة
  - مخاطر معينة ناشئة عن المادة أو المخلوط
  - نصاب لرجال الإطفاء
  - معدات الوقاية
  - معلومات إضافية
- استخدام طرق إطفاء الحريق مناسبة للظروف المحيطة.
- ماء بنفث كامل  
في حالة نشوب حريق ، يمكن تحرير ما يلي:  
أكاسيد 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 التنفسي  
لاتنفس غازات الانفجار أو الاحتراق  
لا يوجد

### \* ٦ تدابير مواجهة التسرب العارض

- التدابير الوقائية الشخصية ، معدات الوقاية
  - إجراءات الطوارئ
  - التدابير الوقائية البيئية
  - طرق ومواد الاحتواء والتنظيف
  - الإشارة أو الرجوع إلى أقسام أخرى
- غير مطلوب  
لا تتطلب تدابير خاصة  
التقطها ميكانيكياً  
لا تطلق مواد خطرة  
انظر البند ٧ للمعلومات عن التعامل الآمن  
انظر البند ٨ للمعلومات عن تجهيزات الوقاية الشخصية  
انظر البند ١٣ للمعلومات عن التخلص من المادة

### ٧ المناولة والتخزين

- التعامل
  - التدابير الوقائية للتعامل الآمن
  - معلومات عن اندلاع الحريق - والوقاية من الانفجار
  - شروط التخزين الآمن، بما في ذلك أية 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) النهائية المحددة
- لا تتطلب تدابير خاصة
- لا تتطلب تدابير خاصة
- لا توجد متطلبات خاصة
- غير مطلوب  
لا يوجد  
لا توجد معلومات أخرى متاحة ذات صلة

### \* ٨ ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

- معلومات إضافية عن تصميم المرافق الفنية
  - مؤشرات التحكم
  - المكونات ذات القيم المحددة التي تتطلب المراقبة في مكان العمل
  - معلومات إضافية
- لا توجد بيانات إضافية، انظر البند ٧
- استخدمت القوائم السارية أثناء الصنع كقوائم أساسية

(يتبع في الصفحة ٣)

## صحيفة بيانات السلامة وفقاً للنظام المنسق عالمياً

تاريخ الطبع: ٢٠٢٣/٠١/٢٠

رقم الطبعة ٣٤

مراجعة: ٢٠٢٣/٠١/٢٠

الاسم التجاري tesa 4438

(يتبع في الصفحة ٢)

- ضوابط التعرض
- معدات الوقاية الشخصية
- حماية الجهاز التنفسي
- حماية اليدين
- المادة المصنوع منها القفازات
- زمن الاحتراق للمادة المصنوع منها القفازات
- حماية العين

غير مطلوب  
غير مطلوب  
تعتمد ملاءمة القفاز ومئاته على ظروف الاستخدام ، مثل تواتر الاتصال ومدته ، والمقاومة الكيميائية لمادة القفاز ، وسمك القفازات وملاءمة القفازات. من حيث المبدأ ، يجب الحصول على المعلومات الضرورية من الشركة المصنعة للقفازات. يجب استبدال القفازات الملوثة أو التالفة على الفور.  
يمكن معرفة وقت الاحتراق الدقيق من الشركة المصنعة للقفازات الواقية ويجب مراعاتها.  
لا يوجد

### \* ٩ الخواص الفيزيائية والكيميائية

· معلومات عن الخواص الفيزيائية والكيميائية الاساسية	· معلومات عامة
· صلب	· المظهر:
· أزرق	· الشكل:
· عديم الرائحة تقريباً	· اللون
· غير محدد	· الرائحة
· غير قابل للتطبيق	· عتبة الرائحة
· قيمة الاس الهيدروجيني أو درجة الحموضة (pH) غير قابل للتطبيق	· تغير الحالة
· غير محدد	· درجة الذوبان / مجال الذوبان
· غير محدد	· درجة الغليان / مجال الغليان
· غير قابل للتطبيق	· نقطة الوميض
· غير قابل للتطبيق	· قابلية الاشتعال (صلب، غازي) (Flammability)
· غير قابل للتطبيق	· درجة حرارة الاشتعال (Ignition temperature)
· غير محدد	· درجة حرارة التفكك / التحلل
· المنتج لا يشتعل ذاتياً	· الاشتعال الذاتي
· لا يشكل المنتج خطر الانفجار	· خطر الانفجار
· غير محدد	· حدود الانفجار
· غير محدد	· الصغرى العليا
· غير قابل للتطبيق	· ضغط البخار
· غير محدد	· الكثافة
· غير محدد	· الكثافة النسبية
· غير قابل للتطبيق	· كثافة البخار
· غير قابل للتطبيق	· معدل التبخر
· غير قابل للذوبان	· الذوبان في / الامتزاج مع ماء
· غير محدد	· معامل التوزيع (ن-اوكتانول / ماء):
· غير قابل للتطبيق	· اللزوجة:
· غير قابل للتطبيق	· الديناميكية:
· غير قابل للتطبيق	· الحركية:
Residual solvent content in tape: much smaller than 0,1 weight-%	· محتوى المذيب: مذيبات عضوية
· ١٠٠٠٪	· محتوى المواد الصلبة:

(يتبع في الصفحة ٤)

## صحيفة بيانات السلامة وفقاً للنظام المنسق عالمياً

تاريخ الطبع: ٢٠٢٣/٠١/٢٠

رقم الطبعة ٣٤

مراجعة: ٢٠٢٣/٠١/٢٠

الاسم التجاري tesa 4438

(يتبع في الصفحة ٣)

لا يتوافر مزيد من المعلومات ذات الصلة

معلومات أخرى:

### ١٠. الاستقرار الكيميائي والقابلية للتفاعل\*

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

### ١١. المعلومات السمية

- معلومات عن التأثيرات السمية
- السمية الحادة
- آثار المهيجة الأساسية
- تآكل الجلد / تهيج الجلد
- الأضرار الخطيرة على العين / التهيج
- حساسية الجهاز التنفسي أو الجلد
- المعلومات السمية الإضافية
- لا يوجد تأثير مهيج
- لا يوجد تأثير مهيج
- 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.

### ١٢. المعلومات الإيكولوجية\*

- السمية
- السمية للأحياء المائية
- الثبات والتحلل
- السلوك في النظم البيئية
- التراكم الحيوي الكامل
- الانتشار في التربة
- معلومات بيئية إضافية
- وفقاً للصيغة تحتوي على المعادن والمركبات الثقيلة التالية من توجيهات الاتحاد الأوروبي رقم ٢٠٠٦/١١/المفوضية الأوروبية:
- الملاحظات العامة
- نتائج تقييم الثبات والتراكم البيولوجي والسمية (PBT)
- الثبات والتراكم البيولوجي والسمية (PBT)
- شدة الثبات والتراكم البيولوجي (vPvB)
- التأثيرات الضارة الأخرى
- لا يتوافر مزيد من المعلومات ذات الصلة
- لا يتوافر المزيد من المعلومات ذات الصلة
- لا يتوافر المزيد من المعلومات ذات الصلة
- لا يتوافر المزيد من المعلومات ذات الصلة
- لا يوجد مخاطر معروفة على الماء.
- Free of heavy metals (Pb, Cd, Hg, Cr6+)
- خالٍ من مركبات ثنائي الفينيل متعدد البروم (PBBs) وإشترات ثنائي الفينيل متعدد البروم (PBDEs) وفقاً لتوجيهات RoHS.
- لا يوجد مخاطر معروفة على الماء.
- (PBT)، وشدة الثبات والتراكم البيولوجي (vPvB)
- غير قابل للتطبيق
- غير قابل للتطبيق
- لا تتوافر أي معلومات ذات الصلة

### ١٣. الاعتبارات المتعلقة بالتخلص من النفايات\*

- طرق 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.

(يتبع في الصفحة ٥)

—SAVAR

## صحيفة بيانات السلامة وفقاً للنظام المنسق عالمياً

تاريخ الطبع: ٢٠٢٣/٠١/٢٠

رقم الطبعة ٣٤

مراجعة: ٢٠٢٣/٠١/٢٠

الاسم التجاري tesa 4438

(يتبع في الصفحة ٤)

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
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
غير ضارة وفقاً للمواصفات السابقة	النقل / معلومات إضافية
ملغي	"اللائحة التنظيمية النموذجية" الأمم المتحدة

### \* ١٥ المعلومات التنظيمية

- أنظمة السلامة والصحة والأنظمة البيئية / التشريعات الخاصة بالمادة أو المخلوطة
- توصيات رقم ٢٠١٢/١٨ الاتحاد الأوروبي
- مواد تسمى بالمواد الخطرة - مرفق ١
- لم يتم إدراج أي من المكونات
- يتجنب
- اللوائح الوطنية
- التصنيف الإضافي وفقاً لقرار المواد الخطرة ،
- مرفق ٢
- ملغي
- معلومات عن حدود الاستعمال
- لم يجري تقييم السلامة الكيميائية
- 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. هذا المنتج (مجموعة المنتجات هذه) ليس مادة خطرة بمعنى GefStoffV الصالح حالياً. وبالتالي ، فإن صحيفة بيانات السلامة هذه لا تخضع لخدمة التحديث التلقائي وفقاً لـ GefStoffV § 6 Para.1.

القسم الذي يصدر صحيفة بيانات السلامة  
SDS  
الاتصال

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

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
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

الاختصارات والمختصرات

البيانات المقارنة بالنسخة السابقة المعدلة