

## صحيفة بيانات السلامة وفقاً لنظام المنسق العالمي

رقم الطبعة ٢٥

مراجعة: ٢٠٢٣/٠١/٢١

تاريخ الطبع: ٢٠٢٣/٠١/٢١

### ١ بيان الهوية \*

#### معرف المنتج

##### tesa 4439

لا تتوافر مزيد من المعلومات المتاحة ذات الصلة  
مترافقات PC0  
المواد الأصلية 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

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)

الاسم التجاري  
الاستخدامات المحددة المتعلقة بالمادة أو  
المخلوط والاستخدامات التي لا ينصح بها  
فنة المنتج

استخدام المادة / المخلوط  
الصانع / المورد:

معلومات إضافية يمكن الحصول عليها من:

رقم هاتف الطوارئ

### ٢ بيان الخطورة

#### تصنيف المادة أو المخلوط

#### عناصر الملاصق

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

#### المنتج غير مصنف وفق النظام العالمي المتواافق (GHS)

المنتج مصنف موسم وفقاً للوائح التصنيف والتزمير والتغليف "CLP"

ملغي  
ملغي  
ملغي  
ملغي

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 (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  
وشندة الثبات وشدة التراكم البيولوجي  
غير قابل للتطبيق

تصنيف المادة أو المخلوط

### ٣ التركيب/معلومات عن المكونات \*

#### الخواص الكيميائية : الخلائط الوصف

الدعم: صوف السيليوز  
لاصق: بولي أكريليت  
طبقة منفصلة: قاعدة خلات البولي فينيل

ملغي  
خالية من مواد SVHC أو >0.1%

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

مكونات خطيرة  
مادة مثيرة للقلق الشديد (SVHC)  
لائحة (المفوضية الأوروبية) (EC) رقم  
٦٤٨/٢٠٠٤ المتعلقة بالمنظفات / ترميز  
المكونات  
معلومات إضافية

### ٤ تدابير الإسعاف الأولي

#### وصف اجراءات الاسعافات الاولية

لا يتطلب إجراءات خاصة  
ملغي  
المنتج لا يسبب تهيج للجلد.  
اشطفه بالماء الدافئ.  
ملغي

معلومات عامة  
بعد الاستنشاق  
بعد ملامسة الجلد  
بعد ملامسة العين

## صحيفة بيانات السلامة وفقاً لنظام المنسق العالمي

رقم الطبعة ٣٥

مراجعة: ٢٠٢٣/٠١/٢١

الاسم التجاري tesa 4439

تاريخ الطبع: ٢٠٢٣/٠١/٢١

(يتبع في الصفحة ١)

لا مزيد من المعلومات ذات الصلة المتاحة.  
لا مزيد من المعلومات ذات الصلة المتاحة.

بعد ابتلاع المادة  
معلومات لأجل الطبيب  
الاعراض والأثار الأكثر أهمية، الحادة  
والمتاخرة  
الدلالة للحاجة لأى 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:  
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 للغم والجهاز التنفسى  
لاستفسر عازرات الانفجار أو الاحتراق

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

### ٦ تدابير مواجهة التسرب العارض

غير مطلوب  
لاتطلب تدابير خاصة  
النقطتها ميكانيكياً  
لاتطلب 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

التدابير الوقائية الشخصية ، معدات الوقاية  
إجراءات الطوارئ  
التدابير الوقائية البنية  
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 أية مواد متعارضة  
التخزين  
متطلبات الواجب توافرها في أماكن التخزين  
أوضاعة التخزين  
معلومات عن التخزين في مكان تخزين واحد  
مشترك  
معلومات إضافية عن شروط التخزين  
الاستخدام (الاستخدامات) النهائية المحددة

### \* ٨ ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

(يتابع في الصفحة ٣)

معلومات إضافية عن تصميم المراافق الفنية  
لاتوجد بيانات إضافية، انظر البند ٧  
مكونات ذات القيم المحددة التي تتطلب المراقبة في مكان العمل  
استخدمت القوائم السارية أثناء الصنع كقواعد أساسية

غير مطلوب

مؤشرات التحكم  
المكونات ذات القيم المحددة التي تتطلب المراقبة في مكان العمل  
معلومات إضافية  
ضوابط التعرض  
معدات الوقاية الشخصية  
حماية الجهاز التنفسى

## صحيفة بيانات السلامة وفقاً لنظام المنسق العالمي

تاريخ الطبع: ٢٠٢٣/٠١/٢١

رقم الطبعة ٣٥

مراجعة: ٢٠٢٣/٠١/٢١

الاسم التجاري 4439 tesa

(يتبع في الصفحة ٢)

غير مطلوب

تعتمد ملاعة الفغاز ومتانته على ظروف الاستخدام ، مثل تواتر الاتصال ومدته ، والمقاومة الكيميائية لمادة الفغاز ، وسمك الفغازات وملاءمة الفغازات. من حيث المبدأ ، يجب الحصول على المعلومات الضرورية من الشركة المصنعة للفغازات. يجب استبدال الفغازات الملوثة أو التالفة على الفور.

يمكن معرفة وقت الاختراق الدقيق من الشركة المصنعة للفغازات الواقية ويجب مراعاتها.  
غير مطلوب

حماية اليدين

المادة المصنوع منها الفغازات

زمن الاختراق للمادة المصنوع منها الفغازات  
غير مطلوب

حماية العين

### \* ٩. الخواص الفيزيائية والكيميائية

معلومات عن الخواص الفيزيائية والكيميائية الأساسية	
معلومات عامة	
المظهر:	
صلب	
أبيض	
عديم الرائحة تقريباً	
غير محدد	
قيمة الاس الهيدروجيني أو درجة الحموضة (pH) غير قابل للتطبيق	
غير محدد	
غير محدد	درجة الذوبان / مجال الذوبان
غير قابل للتطبيق	درجة الغليان / مجال الغليان
	نقطة الوميض
	قابلية الاشتعال (صلب، غازى) (Flammability) غير محدد
	غير محدد
غير محدد	درجة حرارة التفكك / التحلل
المنتج لا يشتعل ذاتياً	الاشتعال الذاتي
لا يشكل المنتج خطراً الانفجار	خطر الانفجار
غير محدد	حدود الانفجار
غير محدد	الصغرى
غير محدد	العليا
غير قابل للتطبيق	ضغط البخار
غير محدد	الكتافة
غير محدد	الكتافة النسبية
غير قابل للتطبيق	كافحة البخار
غير قابل للتطبيق	معدل التبخّر
غير قابل للذوبان	الذوبان في / الامتصاص مع ماء
غير محدد	معامل التوزيع (ن-اوكتانول / ماء):
غير قابل للتطبيق	الزوجة:
غير قابل للتطبيق	الديناميكية:
	الحركية:
Residual solvent content in tape: much smaller than 0,1 weight-%	محتوى المذيب: مذيبات عضوية
٪ ١٠٠٠	محتوى المواد الصلبة:
لا يتواجد مزيد من المعلومات ذات الصلة	معلومات أخرى:

### \* ١٠. الاسقرار الكيميائي والقابلية للتفاعل

لا تتواجد مزيد من المعلومات ذات الصلة	التفاعلية
غير قابل للتحلل إذا تم استخدامه وفقاً للمواصفات	الثبات الكيميائي
لا يوجد تفاعلات خطيرة معروفة	التفكك الحراري / الظروف الواجب تجنبها
(يتابع في الصفحة ٤)	إمكانية التفاعلات الخطيرة

(يتابع في الصفحة ٤)

SA/AR

## صحيفة بيانات السلامة وفقاً للنظام المنسق عالمياً

تاريخ الطبع: ٢٠٢٣/٠١/٢١

رقم الطبعة ٣٥

مراجعة: ٢٠٢٣/٠١/٢١

الاسم التجاري 4439 tesa

(يتبع في الصفحة ٣)

- لا تتوافر مزيد من المعلومات المتاحة ذات الصلة
- لا تتوافر مزيد من المعلومات المتاحة ذات الصلة
- لا توجد منتجات انحلال خطيرة معروفة

- الحالات التي يجب تجنبها
- المواد المتعارضة
- منتجات التخلل الخطيرة

### ١١ المعلومات السمية

- معلومات عن التأثيرات السمية
  - السمية الحادة
  - آثار المهيجة الأساسية
  - تأكل الجلد / تهيج الجلد
  - الأضرار الخطيرة على العين / التهيج
  - حساسية الجهاز التنفس 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 والتخلل
- السلوك في النظم البيئية
- التراكم الحيوي الكامن
- الانتشار في التربة
- معلومات بيئية إضافية
- وفقاً للصيغة تحتوي على المعادن والمركبات
- الثقلة التالية من توجيهات الاتحاد الأوروبي رقم ٦٧/٢٠٠٩ المفوضية الأوروبية:

- Free of heavy metals (Pb, Cd, Hg, Cr6+)  
خاليٌ من مركيبات ثانٍ الفينيل متعدد البروم (PBDEs) وإشارة ثانٍ الفينيل متعدد البروم (PBDEs).  
ووفقاً لتوجيهات RoHS
- عموماً لا يمثل خطورة على الماء
- نتائج تقييم الثبات والتراكم البيولوجي والسمية (PBT)، وشدة الثبات والتراكم البيولوجي (vPvB)
- غير قابل للتطبيق
- غير قابل للتطبيق
- لا تتوفر أي معلومات ذات الصلة

- الملاحظات العامة
- نتائج تقييم الثبات والتراكم البيولوجي والسمية (PBT)، وشدة الثبات والتراكم البيولوجي (vPvB)
- الثبات والتراكم البيولوجي والسمية (PBT)
- شدة الثبات والتراكم البيولوجي (vPvB)
- تأثيرات الضارة الأخرى

### ١٣ الاعتبارات المتعلقة بالتخليص 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.

Void

العبوة غير النظيفة

### ١٤ المعلومات المتعلقة بالنقل

- رقم الأمم المتحدة
- ADR, ADN, IMDG, IATA
- الاسم الرسمي للنقل البحري المحدد من قبل الأمم المتحدة
- ADR, ADN, IMDG, IATA

(يتابع في الصفحة ٥)

— SA/AR

## صحيفة بيانات السلامة وفقاً لنظام المنسق العالمي

تاريخ الطبع: ٢٠٢٣/٠١/٢١

رقم الطبعة ٢٥

مراجعة: ٢٠٢٣/٠١/٢١

الاسم التجاري tesa 4439

(يتبع في الصفحة ٤)

ملغي	رتبة (رُتب) خطورة النقل
ملغي	ADR, ADN, IMDG, IATA
غير قابل للتطبيق	الفئة
غير قابل للتطبيق	مجموعة التعينة
غير قابل للتطبيق	ADR, IMDG, IATA
غير ضارة وفقاً للمواصفات السابقة	الخطورة البيئية:
غير ضارة وفقاً للمواصفات السابقة	الاحتياطات الخاصة المتعلقة بالمستعمل
غير قابل للتطبيق	النقل في شكل سوائل وفقاً للمرفق الثاني باتفاقية ماربول (IBC) ومدونة MARPOL
ملغي	النقل / معلومات إضافية
ملغي	"الانحصار التنظيمية النموذجية" الامم المتحدة

### \* ١٥ المعلومات التنظيمية

- أنظمة السلامة والصحة والأنظمة البيئية / التشريعات الخاصة بالمادة أو المخلوط
- تصنيفات رقم ٢٠١٢/١٨ / الاتحاد الأوروبي
- مواد تسمى بالمواد الخطرة - مرافق ١  
لم يتم إدراج أي من المكونات
- يتوجب
- اللوائح الوطنية
- التصنيف الإضافي وفقاً لقرار المواد الخطرة ،
- مرفق ٢  
ملغي
- معلومات عن حدود الاستعمال
- تقييم السلامة الكيميائية
- تقييم السلامة الكيميائية

### \* ١٦ معلومات أخرى

هذه المعلومات مبنية على معرفتنا الحالية. ومع ذلك ، لا يشكل هذا ضمناً لأية مميزات متوج معين ولا تؤسس علاقة تعاقدية سارية قانونياً.  
هذا المنتج (مجموعة المنتجات هذه) ليس مادة خطرة بمعنى GefStoffV GefStoffV § 6 Para.1 (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
لخدمة التحديث التقاني وفقاً لـ GefStoffV ICAO: International Civil Aviation Organisation

القسم الذي يصدر صحيفة بيانات السلامة

SDS

الاتصال

الاختصارات والمختصرات

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)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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

البيانات المقارنة بالنسخة السابقة المعدلة