

## صحيفة بيانات السلامة وفقاً للنظام المنسق عالمياً

تاريخ الطبع: ٢٠٢٣/٠٢/١٤

رقم الطبعة ٦

مراجعة: ٢٠٢٣/٠٢/١٤

### ١ بيان الهوية \*

· معرف المنتج

**tesa 4657 PV1**

· 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  
المواد اللاصقة PC1 ، مانعات التسرب  
شريط لاصق

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

· معلومات اضافية يمكن الحصول عليها من:

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

· رقم هاتف الطوارئ

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)

### ٢ بيان الخطورة

· تصنيف المادة او المخلوط

المنتج غير مصنف وفق النظام العالمي المتوافق (GHS)

· عناصر الملصق

· عناصر ترميز النظام العالمي المتوافق GHS

· الرسوم التوضيحية للمخاطر

· إشارة تحذيرية

· تصريحات حول المخاطر

· المخاطر الأخرى

المنتج مصنف وموسم وفقاً للوائح التصنيف والترميز والتغليف "CLP"

ملغي

ملغي

ملغي

هذا المنتج لا يتضمن أي هاليدات عضوية قابلة للإمتصاص (AOX) ، تترات ، 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 عضوياً (AOX) ، تترات ، مركبات معادن ثقيلة (إجمالي  
أقل من 100 جزء في المليون) وفورمالديهايد.

· نتائج تقييم الثبات والتراكم البيولوجي والسمية (PBT) ، وشدة الثبات وشدة التراكم البيولوجي (vPvB)

· الثبات والتراكم البيولوجي والسمية (PBT)

· وشدة الثبات وشدة التراكم البيولوجي

(vPvB)

غير قابل للتطبيق

### ٣ التركيب/معلومات عن المكونات \*

· الخواص الكيميائية : الخلائط

· الوصف

الأشرطة: نسيج قطني

التشريب: كوبوليمر حمض أكرليك إستر

مادة لاصقة: خليط من المطاط الطبيعي والراتنج اللاصقة ، مملوء بأصباغ ملونة (مواد مالئة)

Release: Styrene-Butadiene Copolymer

ملغي

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 اضافية

## صحيفة بيانات السلامة وفقاً للنظام المنسق عالمياً

تاريخ الطبع: ٢٠٢٣/٠٢/١٤

رقم الطبعة ٦

مراجعة: ٢٠٢٣/٠٢/١٤

الاسم التجاري tesa 4657 PV1

(يتبع في الصفحة ١)

### ٤ تدابير الإسعاف الأولى

- وصف إجراءات الإسعافات الأولية
- معلومات عامة
- بعد الاستنشاق
- بعد ملامسة الجلد
- بعد ملامسة العين
- بعد ابتلاع المادة
- معلومات لأجل الطبيب
- الأعراض والآثار الأكثر أهمية، الحادة والمتأخرة
- الدلالة للحاجة لأي رعاية طبية فورية وعلاج خاص

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

### 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

- 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)
- غاز حمض الهيدروكلوريك (HCl) والمركبات العضوية الكلورية
- أكاسيد النيتروجين (NOx)
- أول أكسيد الكربون (CO)
- ثاني أكسيد الكربون (CO2)
- في ظل ظروف حريق معينة ، لا يمكن استبعاد آثار مواد سامة أخرى.
- في حالة تكوين دخان كثيف ، ارتدِ واقياً للجهاز التنفسي.
- جهاز وقاية للفم والجهاز التنفسي
- لاتتنفس غازات الانفجار أو الاحتراق
- لا يوجد

- نصائح لرجال الإطفاء
- معدات الوقاية

- معلومات إضافية

### ٦ تدابير مواجهة التسرب العارض

- التدابير الوقائية الشخصية ، معدات الوقاية
- وإجراءات 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

- لا تتطلب تدابير خاصة
- لا تتطلب تدابير خاصة

(يتبع في الصفحة ٣)

## صحيفة بيانات السلامة وفقاً للنظام المنسق عالمياً

تاريخ الطبع: ٢٠٢٣/٠٢/١٤

رقم الطبعة ٦

مراجعة: ٢٠٢٣/٠٢/١٤

الاسم التجاري tesa 4657 PV1

(يتبع في الصفحة ٢)

- شروط التخزين الآمن، بما في ذلك أية متعارضة التخزين
- متطلبات الواجب توافرها في أماكن التخزين وأوعية التخزين
- لا يوجد معلومات عن التخزين في مكان تخزين واحد مشترك
- غير مطلوب معلومات إضافية عن شروط التخزين
- لا يوجد استخدام (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
- استخدمت القوائم السارية أثناء الصنع كقوائم أساسية
- 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 الإتصال ومدته ، والمقاومة الكيميائية لمادة القفاز ، وسمك القفازات وملاءمة القفازات. من حيث المبدأ ، يجب الحصول على المعلومات الضرورية من الشركة المصنعة للقفازات. يجب استبدال القفازات الملونة أو التالفة على الفور. يمكن معرفة وقت الاحتراق الدقيق من الشركة المصنعة للقفازات الواقية ويجب مراعاتها.
- غير مطلوب

### \* ٩ الخواص الفيزيائية والكيميائية

· معلومات عن الخواص الفيزيائية والكيميائية الأساسية	
· معلومات عامة	
· المظهر:	
· الشكل:	صلب
· اللون	وفقاً للمواصفة المنتج
· الرائحة	عديم الرائحة تقريباً
· عتبة الرائحة	غير محدد
· قيمة الـاس الهيدروجيني أو درجة الحموضة (pH)	غير قابل للتطبيق
· تغير الحالة	
· درجة الذوبان / مجال الذوبان	غير محدد
· درجة الغليان / مجال الغليان	غير محدد
· نقطة الوميض	غير قابل للتطبيق
· قابلية الاشتعال (صلب، غازي) (Flammability)	غير محدد
· درجة حرارة الاشتعال (Ignition temperature)	غير قابل للتطبيق
· درجة حرارة التفكك / التحلل	غير محدد
· الاشتعال الذاتي	المنتج لا يشتعل ذاتياً
· خطر الانفجار	لا يشكل المنتج خطر الانفجار
· حدود الانفجار الصغرى	غير محدد

(يتبع في الصفحة ٤)

## صحيفة بيانات السلامة وفقاً للنظام المنسق عالمياً

تاريخ الطبع: ٢٠٢٣/٠٢/١٤

رقم الطبعة ٦

مراجعة: ٢٠٢٣/٠٢/١٤

الاسم التجاري tesa 4657 PV1

(يتبع في الصفحة ٣)

غير محدد	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	· الحركة:
Residual solvent content in tape: much smaller than 0,1 weight-%	· محتوى المذيب: مذيبات عضوية
٪ ١٠٠٠	· محتوى المواد الصلبة:
لا يتوافر مزيد من المعلومات ذات الصلة	· معلومات أخرى:

### ١٠ الاستقرار الكيميائي والقابلية للتفاعل

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

### \* ١١ المعلومات السمية

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

لا يتوافر مزيد من المعلومات ذات الصلة	· السمية
لا يتوافر المزيد من المعلومات ذات الصلة	· السمية للأحياء المائية
	· الثبات والتحلل
	· السلوك في النظم البيئية
لا يتوافر المزيد من المعلومات ذات الصلة	· التراكم الحيوي الكامن
لا يتوافر المزيد من المعلومات ذات الصلة	· الانتشار في التربة

(يتبع في الصفحة ٥)

## صحيفة بيانات السلامة وفقاً للنظام المنسق عالمياً

تاريخ الطبع: ٢٠٢٣/٠٢/١٤

رقم الطبعة ٦

مراجعة: ٢٠٢٣/٠٢/١٤

الاسم التجاري tesa 4657 PV1

(يتبع في الصفحة ٤)

معلومات بيئية إضافية وفقاً للصبغة تحتوي على المعادن والمركبات الثقيلة التالية من توجيهات الاتحاد الأوربي رقم ٢٠٠٦/١١/المفوضية الأوروبية:	Free of heavy metals (Pb, Cd, Hg, Cr6+) خالٍ من مركبات ثنائي الفينيل متعدد البروم (PBBs) وإشارات ثنائي الفينيل متعدد البروم (PBDEs) وفقاً لتوجيهات RoHS. لا يوجد مخاطر معروفة على الماء.
الملاحظات العامة نتائج تقييم الثبات والتراكم البيولوجي والسمية الثبات والتراكم البيولوجي والسمية (PBT) شدة الثبات والتراكم البيولوجي (vPvB) غير قابل للتطبيق غير قابل للتطبيق لا تتوافر أي معلومات ذات الصلة	شدة الثبات والتراكم البيولوجي والسمية (PBT) شدة الثبات والتراكم البيولوجي (vPvB) التأثيرات الضارة الأخرى 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.	التعبئة غير النظيفة Void
---	-----------------------------

### ١٤ المعلومات المتعلقة بالنقل

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

### ١٥ المعلومات التنظيمية

أنظمة السلامة والصحة والأنظمة البيئية / التشريعات الخاصة بالمادة أو المخروط

توصيات رقم ٢٠١٢/١٨ /الاتحاد الأوروبي مواد تسمى بالمواد الخطرة - مرفق ١ اللوائح الوطنية	لم يتم إدراج أي من المكونات يتجنب
--	--------------------------------------

(يتبع في الصفحة ٦)

SA/AR

## صحيفة بيانات السلامة وفقاً للنظام المنسق عالمياً

تاريخ الطبع: ٢٠٢٣/٠٢/١٤

رقم الطبعة ٦

مراجعة: ٢٠٢٣/٠٢/١٤

الاسم التجاري tesa 4657 PV1

(يتبع في الصفحة ٥)

- التصنيف الإضافي وفقاً لقرار المواد الخطرة ،  
مرفق ٢ ملغي
- معلومات عن حدود الاستعمال  
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. 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 6 Para.1 § GefStoffV.

- 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  
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