

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Richtlinie 91/155/EWG und Richtlinie 2001/58/EG

Druckdatum: 08.03.2006

überarbeitet am: 15.07.2005

### \* 1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

- **Angaben zum Produkt**
- **Handelsname:** tesaband 4651
- **Verwendung des Stoffes / der Zubereitung** Klebeband
- **Hersteller/Lieferant:** tesa AG Tel.: 040-4909-101  
Quickbornstr. 24  
D-20253 Hamburg
- **Auskunftgebender Bereich:** Qualitätsmanagement/Umwelt/Sicherheit tesa AG, Dr. Dirk Lamm Tel.: 040-4909-2977  
Sicherheit und Umweltschutz (Beiersdorf AG), Hubertus Ziebell Tel.: 040-4909-4543
- **Notfallauskunft:** tesa AG, Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg  
zu nicht dienstüblichen Zeiten: 040-4909-2442 oder 040-4909-101  
Werkschutzzentrale Quickbornstraße 24

### 2 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

- **Chemische Charakterisierung**
- **Beschreibung:** Träger: Zellwolle  
Imprägnierung: Acrylsäureestercopolymerisat  
Trennschicht: Vinylchlorid-Copolymer  
Kleber: Gemisch aus Naturkautschuk und Klebharzen, gefüllt mit Farbpigmenten (Füllstoffen)
- **Gefährliche Inhaltsstoffe:** entfällt

### 3 Mögliche Gefahren

- **Gefahrenbezeichnung:** entfällt
- **Klassifizierungssystem:** Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

### 4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **nach Einatmen:** entfällt
- **nach Hautkontakt:** entfällt
- **nach Augenkontakt:** Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.
- **nach Verschlucken:** entfällt
- **Hinweise für den Arzt:** entfällt
- **Folgende Symptome können auftreten:** entfällt
- **Behandlung:** entfällt

### 5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **Geeignete Löschmittel:** CO<sub>2</sub>, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.
- **Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:** Stickoxide (NO<sub>x</sub>)  
Kohlenmonoxid (CO)  
Chlorwasserstoff (HCl)
- **Besondere Schutzausrüstung:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

(Fortsetzung auf Seite 2)

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß Richtlinie 91/155/EWG und Richtlinie 2001/58/EG

Druckdatum: 08.03.2006

überarbeitet am: 15.07.2005

Handelsname: tesaband 4651

(Fortsetzung von Seite 1)

· **Weitere Angaben:** *keine*

**6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:**

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** *Nicht erforderlich.*
- **Umweltschutzmaßnahmen:** *Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.*
- **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:** *Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.*
- **Zusätzliche Hinweise:** *Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.*

**7 Handhabung und Lagerung**

- **Handhabung:**
- **Hinweise zum sicheren Umgang:** *Keine besonderen Maßnahmen beim bestimmungsgemäßen Verwenden erforderlich.*
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** *Keine besonderen Maßnahmen beim bestimmungsgemäßen Verwenden erforderlich.*
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** *Keine besonderen Anforderungen.*
- **Zusammenlagerungshinweise:** *nicht erforderlich*
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** *keine*
- **Lagerklasse:**
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** *-*

**8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung**

- **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** *Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.*
- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**
- **Zusätzliche Hinweise:** *Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.*
- **Persönliche Schutzausrüstung:**
- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:** *Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.*
- **Atemschutz:** *nicht erforderlich.*
- **Handschutz:** *Nicht erforderlich.*
- **Körperschutz:** *entfällt*

**9 Physikalische und chemische Eigenschaften**

· <b>Allgemeine Angaben</b>	
<b>Form:</b>	<i>fester Stoff</i>
<b>Farbe:</b>	<i>verschiedene</i>
<b>Geruch:</b>	<i>fast geruchlos</i>
· <b>Zustandsänderung</b>	
<b>Schmelzpunkt/Schmelzbereich:</b>	<i>Nicht bestimmt</i>

(Fortsetzung auf Seite 3)

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß Richtlinie 91/155/EWG und Richtlinie 2001/58/EG

Druckdatum: 08.03.2006

überarbeitet am: 15.07.2005

Handelsname: tesaband 4651

(Fortsetzung von Seite 2)

<b>Siedepunkt/Siedebereich:</b>	nicht bestimmt
· <b>Flammpunkt:</b>	Nicht anwendbar
· <b>Entzündlichkeit (fest, gasförmig):</b>	nicht anwendbar
· <b>Zündtemperatur:</b>	nicht anwendbar
· <b>Selbstentzündlichkeit:</b>	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
· <b>Explosionsgefahr:</b>	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
· <b>Dichte:</b>	Nicht bestimmt
· <b>Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:</b>	unlöslich
· <b>Lösemittelgehalt:</b>	
<b>Organische Lösemittel:</b>	0,0 %

**10 Stabilität und Reaktivität**

- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:** Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **Gefährliche Reaktionen:** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

**11 Angaben zur Toxikologie**

- **Akute Toxizität:**
- **Primäre Reizwirkung:**
- **an der Haut:** Keine Reizwirkung bekannt
- **am Auge:** Keine Reizwirkung bekannt
- **Sensibilisierung:** Keine sensibilisierende Wirkung bekannt
- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:** Das Produkt enthält in der Klebmasse geringe Mengen eines Kolophoniumharzes. Kolophoniumharze sind aktuell als sensibilisierend eingestuft.  
Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.  
Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG in der letztgültigen Fassung.

**12 Angaben zur Ökologie**

- **Allgemeine Hinweise:** Keine Wassergefährdung bekannt.

**13 Hinweise zur Entsorgung**

- **Produkt:**
- **Empfehlung:** Kleinere Mengen können gemeinsam mit Hausmüll entsorgt werden.

<b>Abfallverzeichnisverordnung (AVV)</b>	
15 01 02	Verpackungen aus Kunststoff

(Fortsetzung auf Seite 4)

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß Richtlinie 91/155/EWG und Richtlinie 2001/58/EG

Druckdatum: 08.03.2006

überarbeitet am: 15.07.2005

**Handelsname: tesaband 4651**

(Fortsetzung von Seite 3)

- **Information zur Europäischen Abfallschlüsselnummer:** Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer hat gemäß EU- Richtlinie 2000/532/EC in Verbindung mit der Richtlinie 75/442/EWG branchenspezifisch zu erfolgen. Die oben angegebene Klassifizierung stellt daher nur eine mögliche Empfehlung dar.
- **Ungereinigte Verpackungen:**
- **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

**14 Angaben zum Transport**

· <b>Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend/Inland):</b>	
· <b>ADR/RID-GGVS/E Klasse:</b>	-
· <b>Seeschiffstransport IMDG/GGVSee:</b>	
· <b>IMDG/GGVSee-Klasse:</b>	-
· <b>Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:</b>	
· <b>ICAO/IATA-Klasse:</b>	-

- **Transport/weitere Angaben:** Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

**\*15 Vorschriften**

- **Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:** Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.  
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.
- **Nationale Vorschriften:**
- **Zusätzliche Einstufung nach GefStoffV Anhang III** entfällt
- **Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung:** entfällt
- **Störfallverordnung:** entfällt
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -
- **Angaben zur Richtlinie 1999/13/EG (VOC-Richtlinie)**
- **VOC-Gehalt (EU)** 0,00 %
- **VOC-Wert (EU)** g/l

**16 Sonstige Angaben:**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Die jeweils geltenden Rechtsvorschriften sind zu beachten.

- **Datenblatt ausstellender Bereich:** tesa AG, Qualitätsmanagement/Umwelt/Sicherheit
- **Ansprechpartner:** tesa AG, Dr. D. Lamm, Tel.: 040-4909-2977  
Abt. Arbeitshygiene (Beiersdorf AG): H. Ziebell, Tel.: 040-4909-4543
- **\* Daten gegenüber der Vorversion geändert**