

Sicherheitsdatenblatt

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

Druckdatum: 14.11.2006

überarbeitet am: 08.07.2005

* 1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

- Angaben zum Produkt

- Handelsname: **tesa 4334**

- 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

- Notfallouskunft: **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: Papier**
Kleber: Polyacrylatsäureester

- Gefährliche Inhaltsstoffe: **entfällt**

- zusätzl. Hinweise: **Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.**

* 3 Mögliche Gefahren

- Gefahrenbezeichnung: **entfällt**

- Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der "Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG" in der letztgültigen Fassung.

- Klassifizierungssystem:

- NFPA-Ratings für USA



Gesundheit = 0
Entzündbarkeit = 0
Reaktivität = 0

- Zusätzliche Angaben:

Das Produkt enthält keine organisch gebundene Halogenverbindungen (AOX), Nitrate, Schwermetallverbindungen (Summe unter 100 ppm) und Formaldehyd. Das Produkt enthält keine eluierbare organisch gebundene Halogenverbindungen, die im Rahmen der Abwasseranalytik zu einer Erhöhung des AOX-Wertes führen können.

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Allgemeine Hinweise: **Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.**

- nach Einatmen: **entfällt**

- nach Hautkontakt: **Das Produkt ist nicht hautreizend.**

- 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**

(Fortsetzung auf Seite 2)

Sicherheitsdatenblatt

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

Druckdatum: 14.11.2006

überarbeitet am: 08.07.2005

Handelsname: tesa 4334

(Fortsetzung von Seite 1)

· **Behandlung:** entfällt

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **Geeignete Löschmittel:** CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.
- **Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:** Stickoxide (NO_x)
Kohlenmonoxid (CO)
- **Besondere Schutzausrüstung:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Weitere Angaben:** keine

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Nicht erforderlich.
- **Umweltschutzmaßnahmen:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:** Mechanisch aufnehmen.
- **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.
- **Augenschutz:** nicht erforderlich.

(Fortsetzung auf Seite 3)

Sicherheitsdatenblatt

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

Druckdatum: 14.11.2006

überarbeitet am: 08.07.2005

Handelsname: tesa 4334

(Fortsetzung von Seite 2)

· **Körperschutz:** entfällt

* 9 Physikalische und chemische Eigenschaften

· Allgemeine Angaben	
Form:	fester Stoff
Farbe:	gemäß Produktbezeichnung
Geruch:	fast geruchlos
· Zustandsänderung	
Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	Nicht bestimmt
Siedepunkt/Siedebereich:	nicht bestimmt
· Flammpunkt:	Nicht anwendbar
· Entzündlichkeit (fest, gasförmig):	nicht anwendbar
· Zündtemperatur:	nicht anwendbar
· Selbstentzündlichkeit:	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
· Explosionsgefahr:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
· Dichte:	Nicht bestimmt
· Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:	unlöslich
· Lösemittelgehalt:	
Organische Lösemittel:	0,0 %
· Festkörpergehalt:	100,0 %

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 ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG in der letztgültigen Fassung.
Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

(Fortsetzung auf Seite 4)

Sicherheitsdatenblatt

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

Druckdatum: 14.11.2006

überarbeitet am: 08.07.2005

Handelsname: tesa 4334

(Fortsetzung von Seite 3)

12 Angaben zur Ökologie

- Weitere ökologische Hinweise:
- Enthält rezepturgemäß folgende Schwermetalle und Verbindungen der EG-Richtlinie Nr. 76/464 EWG: Frei von Schwermetallen (Pb, Cd, Hg, CrVI)
- Allgemeine Hinweise: Im allgemeinen nicht wassergefährdend

*13 Hinweise zur Entsorgung

- Produkt:
- Empfehlung: Kleinere Mengen können gemeinsam mit Hausmüll entsorgt werden.
- Abfallverzeichnisverordnung (AVV)
- 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

- Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend/Inland):
- ADR/RID-GGVS/E Klasse: -

- Seeschiffstransport IMDG/GGVSee:
- IMDG/GGVSee-Klasse: -
- Marine pollutant: Nein

- Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:
- ICAO/IATA-Klasse: -

- 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.
- Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes: Kein Gefahrstoff im Sinne der GefStoffV
- Nationale Vorschriften:
- Zusätzliche Einstufung nach GefStoffV Anhang III entfällt
- Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung: entfällt
- Störfallverordnung: entfällt
- Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): -

(Fortsetzung auf Seite 5)

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

Druckdatum: 14.11.2006

überarbeitet am: 08.07.2005

Handelsname: tesa 4334

(Fortsetzung von Seite 4)

· **Wassergefährdungsklasse:** *Im allgemeinen nicht wassergefährdend.*

***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.

Dieses Produkt (diese Produktgruppe) ist kein Gefahrstoff in Sinne der aktuell gültigen GefStoffV. Dieses Sicherheitsdatenblatt unterliegt damit nicht der automatischen Update - Pflicht nach GefStoffV § 6 Abs. 1.

· **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

D