

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 24.04.2013

Versionsnummer 8

überarbeitet am: 28.06.2012

* 1 Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

- **Produktidentifikator**
- **Handelsname:** *tesa 57859, 57661*
- **Artikelnummer:** *tesa 57208*
tesa 57661 Tesafilm Kristallklar mit Abroller
- **Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Verwendung des Stoffes / des Gemisches**
Klebeband
Abroll-/Dispensiersysteme aus Kunststoff für Anwendungen im Bereich Büro-/Schreibwarenbedarf.
- **Hersteller/Lieferant:** *tesa SE* *Tel.: 040-4909-101*
Quickbornstr. 24
D-20253 Hamburg
- **Auskunftgebender Bereich:** *tesa SE, Qualitätsmanagement/Umwelt/Sicherheit, Dr. Dirk Lamm*
Dirk.Lamm@tesa.com, Tel.: 040-4909-2977
Leiter Arbeitsschutz (Beiersdorf AG), Hubertus Ziebell
Hubertus.Ziebell@Beiersdorf.com, Tel.: 040-4909-4543
- **Notrufnummer:** *Werkschutzzentrale*
tesa SE, Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg
Telefon: 040-4909-2442 oder 040-4909-101 (zu nicht dienstüblichen Zeiten)

* 2 Mögliche Gefahren

- **Einstufung des Stoffs oder Gemischs**
- **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008** *Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung nicht eingestuft.*
- **Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder Richtlinie 1999/45/EG** *nicht eingestuft*
- **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.*
- **Kennzeichnungselemente**
- **Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008** *entfällt*
- **Gefahrenpiktogramme** *entfällt*
- **Signalwort** *entfällt*
- **Gefahrenhinweise** *entfällt*
- **Sonstige Gefahren** *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.

(Fortsetzung auf Seite 2)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 24.04.2013

Versionsnummer 8

überarbeitet am: 28.06.2012

Handelsname: tesa 57859, 57661

(Fortsetzung von Seite 1)

Das Produkt enthält keine eluierbaren organisch gebundenen Halogenverbindungen, die im Rahmen der Abwasseranalytik zu einer Erhöhung des AOX- Wertes führen können.

Das Produkt enthält keine organisch gebundenen Halogenverbindungen (AOX), Nitrate, Schwermetallverbindungen (Summe unter 100 ppm) und Formaldehyd.

· Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

- **PBT:** Nicht eingestuft.
- **vPvB:** Nicht eingestuft

* 3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

· Chemische Charakterisierung: Gemische

- **Beschreibung:** Träger: Polypropylen-Folie
Kleber: Polyacrylat
- **Charakterisierung Geräte, Behälter:** Abroller: Polystyrol

- **Gefährliche Inhaltsstoffe:** entfällt

- **Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien / Kennzeichnung der Inhaltsstoffe** entfällt

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

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

· Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **Allgemeine Hinweise:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **nach Einatmen:** entfällt
- **nach Hautkontakt:** Das Produkt ist nicht hautreizend.
- **nach Augenkontakt:** entfällt
- **nach Verschlucken:** entfällt
- **Hinweise für den Arzt:** entfällt
- **Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen** entfällt
- **Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung** entfällt

* 5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

· Löschmittel

- **Geeignete Löschmittel:** CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

· Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei einem Brand kann freigesetzt werden:

Stickoxide (NO_x)

Kohlenmonoxid (CO)

Kohlenmonoxid (CO)

Polypropylen- und Polyethylen-basierte Klebebänder verbrennen unter starker Rauchbildung.

Polystyrol entwickelt beim Verbrennen stechend-riechende, schwarze Dämpfe.

· Hinweise für die Brandbekämpfung

- **Besondere Schutzausrüstung:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

(Fortsetzung auf Seite 3)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 24.04.2013

Versionsnummer 8

überarbeitet am: 28.06.2012

Handelsname: tesa 57859, 57661

(Fortsetzung von Seite 2)

· Weitere Angaben: keine

* 6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren Nicht erforderlich.
- Umweltschutzmaßnahmen: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung: Mechanisch aufnehmen.
- Verweis auf andere Abschnitte: Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.

* 7 Handhabung und Lagerung

- Handhabung:
- Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung Keine besonderen Maßnahmen beim bestimmungsgemäßen Verwenden erforderlich.
- Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Keine besonderen Maßnahmen beim bestimmungsgemäßen Verwenden erforderlich.
- Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten
- Lagerung:
- Anforderung an Lagerräume und Behälter: Keine besonderen Anforderungen.
- Zusammenlagerungshinweise: nicht erforderlich
- Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: keine
- Lagerklasse:
- Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): -
- Spezifische Endanwendungen: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

* 8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.
- Zu überwachende Parameter
- Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:
- Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.
- Begrenzung und Überwachung der Exposition
- Persönliche Schutzausrüstung:
- Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: nicht erforderlich
- Atemschutz: nicht erforderlich.
- Handschutz: Nicht erforderlich.
- Augenschutz: nicht erforderlich.
- Körperschutz: entfällt

(Fortsetzung auf Seite 4)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 24.04.2013

Versionsnummer 8

überarbeitet am: 28.06.2012

Handelsname: tesa 57859, 57661

(Fortsetzung von Seite 3)

entfällt

*** 9 Physikalische und chemische Eigenschaften**

| | |
|--|--|
| · Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften | |
| · Allgemeine Angaben | |
| · Aussehen: | |
| Form: | fester Stoff |
| Farbe: | farblos |
| · 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: | löslich |
| · Viskosität: | |
| dynamisch: | Nicht anwendbar. |
| kinematisch: | Nicht anwendbar. |
| · Lösemittelgehalt: | |
| Organische Lösemittel: | 0,0 % |
| Festkörpergehalt: | 100,0 % |
| · Sonstige Angaben | Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar. |

10 Stabilität und Reaktivität

| | |
|---|---|
| · Reaktivität | |
| · Chemische Stabilität | |
| · Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen: | Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung. |
| · Möglichkeit gefährlicher Reaktionen | Keine gefährlichen Reaktionen bekannt. |
| · Zu vermeidende Bedingungen | Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar. |
| · Unverträgliche Materialien: | Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar. |
| · Gefährliche Zersetzungsprodukte: | Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt. |

11 Toxikologische Angaben

| | |
|--|---|
| · Angaben zu toxikologischen Wirkungen | |
| · Akute Toxizität: | |
| · Primäre Reizwirkung: | |
| · an der Haut: | Keine Reizwirkung bekannt |
| · am Auge: | Keine Reizwirkung bekannt |
| · Sensibilisierung: | Keine sensibilisierende Wirkung bekannt |

(Fortsetzung auf Seite 5)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 24.04.2013

Versionsnummer 8

überarbeitet am: 28.06.2012

Handelsname: tesa 57859, 57661

(Fortsetzung von Seite 4)

- **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.*

12 Umweltbezogene Angaben

- **Toxizität**
- **Aquatische Toxizität:** *Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.*
- **Persistenz und Abbaubarkeit** *Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.*
- **Verhalten in Umweltkompartimenten:**
- **Bioakkumulationspotenzial** *Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.*
- **Mobilität im Boden** *Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.*
- **Weitere ökologische Hinweise:**
- **Allgemeine Hinweise:** *Im allgemeinen nicht wassergefährdend*
- **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- **PBT:** *Nicht anwendbar.*
- **vPvB:** *Nicht anwendbar.*
- **Andere schädliche Wirkungen** *Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.*

***13 Hinweise zur Entsorgung**

- **Verfahren der Abfallbehandlung**
- **Empfehlung:** *Kleinere Mengen können gemeinsam mit Hausmüll entsorgt werden.*

· **Abfallverzeichnisverordnung (AVV)**

| | |
|----------|-----------------------------|
| 15 01 02 | Verpackungen aus Kunststoff |
|----------|-----------------------------|

· **Ungereinigte Verpackungen:**

- **Empfehlung:** *Die Verpackung ist nach Maßgabe der Verpackungsverordnung zu entsorgen.
Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.*

***14 Angaben zum Transport**

- | | |
|---|-----------------|
| · UN-Nummer | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | <i>entfällt</i> |
| · Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | <i>entfällt</i> |
| · Transportgefahrenklassen | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · Klasse | <i>entfällt</i> |
| · Verpackungsgruppe | |
| · ADR, IMDG, IATA | <i>entfällt</i> |
| · Umweltgefahren: | |
| · Marine pollutant: | <i>Nein</i> |

(Fortsetzung auf Seite 6)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 24.04.2013

Versionsnummer 8

überarbeitet am: 28.06.2012

Handelsname: tesa 57859, 57661

(Fortsetzung von Seite 5)

| | |
|--|---|
| · Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender Nicht anwendbar. | |
| · Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code | Nicht anwendbar. |
| · Transport/weitere Angaben: | Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften |
| · UN "Model Regulation": | - |

*15 Rechtsvorschriften

- **Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**
- **Nationale Vorschriften:**
- **Zusätzliche Einstufung nach GefStoffV Anhang III** entfällt
- **Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung:** entfällt
- **Störfallverordnung:** entfällt
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -
- **Wassergefährdungsklasse:** Im allgemeinen nicht wassergefährdend.
- **Stoffsicherheitsbeurteilung:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

*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 dem automatischen Änderungsdienst nach GefStoffV § 6 Abs. 1.

- **Ansprechpartner:** tesa SE, Dr. D. Lamm, Tel.: 040-4909-2977 Email: dirk.lamm@tesa.com
Abt. Arbeitshygiene (Beiersdorf AG): H. Ziebell, Tel.: 040-4909-4543
- **Abkürzungen und Akronyme:** ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)
- *** Daten gegenüber der Vorversion geändert**