

EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Ausstellungsdatum: 15.01.2008

überarbeitet am: 15.01.2008

1 Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens

- **Angaben zum Produkt**
- **Handelsname:** BacilloI®-Tissues
- **SAP-Code:** DE R10505
- **Schweiz .**
- **Verwendung des Stoffes / der Zubereitung** Flächendesinfektionsmittel
- **Hersteller/Lieferant:**
BODE Chemie GmbH & Co. KG
Melanchthonstraße 27
D-22525 Hamburg (Germany)
Tel.: +49 (0) 40 / 54 00 60
- **Gesuchsteller:**
BODE AG
Aliothstrasse 40
CH-4142 Münschenstein
Tel.: +41 (61) 415 20 00
- **Auskunftgebender Bereich:**
.
irene.steiner@bode-ch.com
- **Notfallauskunft:**
Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum (STIZ)
24 h-Tel.: 145

2 Mögliche Gefahren

- **Gefahrenbezeichnung:**



Xi Reizend

- **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:**
R 10 Entzündlich.
R 41 Gefahr ernster Augenschäden.

3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- **Chemische Charakterisierung**
- **Beschreibung:** Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

- **Gefährliche Inhaltsstoffe:**

CAS: 71-23-8 EINECS: 200-746-9	Propan-1-ol	Xi, F; R 11-41-67	25-50%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7	Propan-2-ol	Xi, F; R 11-36-67	25-50%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6	Ethanol	F; R 11	1-5%

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

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **nach Augenkontakt:**
Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.

(Fortsetzung auf Seite 2)

EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Ausstellungsdatum: 15.01.2008

überarbeitet am: 15.01.2008

Handelsname: Bacillol®-Tissues

(Fortsetzung von Seite 1)

Sofort Arzt hinzuziehen.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **Geeignete Löschmittel:**
CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.
- **Besondere Schutzausrüstung:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Nicht erforderlich.
- **Umweltschutzmaßnahmen:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:** Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.

7 Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:**
- **Hinweise zum sicheren Umgang:**
Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Keine besonderen Anforderungen.
- **Zusammenlagerungshinweise:** Nicht erforderlich.
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Keine.

8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

- **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

71-23-8 Propan-1-ol

MAK 500 mg/m³, 200 ml/m³

67-63-0 Propan-2-ol

MAK Kurzzeitwert: 1000 mg/m³, 400 ml/m³
Langzeitwert: 500 mg/m³, 200 ml/m³

64-17-5 Ethanol

MAK Kurzzeitwert: 1920 mg/m³, 1000 ml/m³
Langzeitwert: 960 mg/m³, 500 ml/m³

- **Persönliche Schutzausrüstung:**
- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**
Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.
- **Handschutz:** Nicht erforderlich.

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

- **Allgemeine Angaben**

Form:	Flüssigkeit auf inertem Trägermaterial
Farbe:	farblos
Geruch:	angenehm

(Fortsetzung auf Seite 3)

EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Ausstellungsdatum: 15.01.2008

überarbeitet am: 15.01.2008

Handelsname: Bacillol®-Tissues

(Fortsetzung von Seite 2)

- | |
|---|
| · Zustandsänderung
Schmelzpunkt/Schmelzbereich: nicht bestimmt
Siedepunkt/Siedebereich: nicht bestimmt |
| · Flammpunkt: 25°C |
| · Selbstentzündlichkeit: Produkt nicht selbstentzündlich |
| · Explosionsgefahr: keine; Bildung explosionsgefährlicher Dampf-/Luftgemische möglich |
| · Dichte: nicht bestimmt |
| · Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser: teilweise löslich |

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 Toxikologische Angaben

- **Akute Toxizität:**
- **Primäre Reizwirkung:**
- **an der Haut:** Keine Reizwirkung.
- **am Auge:** Starke Reizwirkung mit Gefahr ernster Augenschäden.
- **Sensibilisierung:** Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.
- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**
Reizend
Das Produkt weist aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie der EG für Zubereitungen in der letztgültigen Fassung folgende Gefahren auf:

12 Umweltspezifische Angaben

- **Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit):**
- **Sonstige Hinweise:** Das Produkt ist biologisch leicht abbaubar.
- **Weitere ökologische Hinweise:** Keine.

13 Hinweise zur Entsorgung

- **Produkt:**
- **Empfehlung:**
Konzentrat muß unter Beachtung der behördlichen Vorschriften einer Sonderbehandlung zugeführt werden.
Kleinere Mengen können gemeinsam mit Hausmüll deponiert werden.
- **Ungereinigte Verpackungen:**
- **Empfehlung:**
Restentleerte Verpackungen können über Grünen Punkt entsorgt werden. Für weitere Informationen bitte Hersteller ansprechen.

CH

(Fortsetzung auf Seite 4)

EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Ausstellungsdatum: 15.01.2008

überarbeitet am: 15.01.2008

Handelsname: Bacillol®-Tissues

(Fortsetzung von Seite 3)

14 Angaben zum Transport

· Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend/Inland):



- **ADR/RID-GGVS/E Klasse:** 4.1 (F1) Entzündbare feste Stoffe, selbstzersetzliche Stoffe und desensibilisierte explosive feste Stoffe
- **Kemler-Zahl:** 40
- **UN-Nummer:** 3175
- **Verpackungsgruppe:** II
- **Gefahrzettel** 4.1
- **Bezeichnung des Gutes:** 3175 FESTE STOFFE, DIE ENTZÜNDBARE FLÜSSIGE STOFFE ENTHALTEN, N.A.G. (Isopropanol, n-Propanol)

· Seeschifftransport IMDG/GGVSee:



- **IMDG/GGVSee-Klasse:** 4.1
- **UN-Nummer:** 3175
- **Label** 4.1
- **Verpackungsgruppe:** II
- **EMS-Nummer:** F-A,S-I
- **Marine pollutant:** -
- **Richtiger technischer Name:** SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (isopropanol, n-propanol)

· Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:



- **ICAO/IATA-Klasse:** 4.1
- **UN/ID-Nummer:** 3175
- **Label** 4.1
- **Verpackungsgruppe:** II
- **Richtiger technischer Name:** SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (isopropanol, n-propanol)
- **Bemerkungen:** Passagierflugzeug: keine Einzelverpackungen erlaubt.

15 Angaben zu Rechtsvorschriften

- **Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:**
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV eingestuft und gekennzeichnet.
- **Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes:**



Xi Reizend

- **R-Sätze:**
10 Entzündlich.
41 Gefahr ernster Augenschäden.

(Fortsetzung auf Seite 5)

**EG-Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Ausstellungsdatum: 15.01.2008

überarbeitet am: 15.01.2008

Handelsname: Bacillol®-Tissues

(Fortsetzung von Seite 4)

· S-Sätze:

- 2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
 - 25 Berührung mit den Augen vermeiden.
 - 26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
- VOCV 44,30 %**

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.

· Relevante R-Sätze der in Punkt 2 aufgeführten Stoffe:

- 11 Leichtentzündlich.
- 36 Reizt die Augen.
- 41 Gefahr ernster Augenschäden.
- 67 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

· * Daten gegenüber der Vorversion geändert

CH