



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

Seite 1 von 4

Überarbeitet am 06.09.2012

Handelsname: cosiMed Desinfektionstücher

Druckdatum: 06.09.2012

**1. Bezeichnung des Stoffes bzw. des Gemisches und des Unternehmens**

**Angaben zum Produkt:**

**Handelsname:** cosiMed Desinfektionstücher

**Verwendung des Stoffes / der Zubereitung:** Getränkte Tücher zur Desinfektion + Reinigung, gebrauchsfertig

**Hersteller und Lieferant:**

cosiMed GmbH, Pyrmonter Straße 9, D-31860 Emmerthal  
Tel. 05155/6029 Fax 05155/8373

E-Mail-Adresse der sachkundigen Person, die für das Sicherheitsdatenblatt zuständig ist:  
[walter.becker@cosimed.de](mailto:walter.becker@cosimed.de) (Herr Walter Becker)

**Notfallauskunft:** Montag – Donnerstag 8 – 16 Uhr, Freitag 8 – 12 Uhr  
Tel.: 0049/5155/6029 Walter Becker

**Giftnotruf:** in Ihrem Telefonbuch unter "Notrufnummern"  
**oder Giftnotruf Bonn:** 0228/19240

**2. Mögliche Gefahren**

**Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008

Kein gefährlicher Stoff oder gefährliches Gemisch gemäss der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

**Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien**

VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008

Kein gefährlicher Stoff oder gefährliches Gemisch gemäss der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

67/548/EWG / 1999/45/EG

Aufgrund uns vorliegender Daten ist keine Einstufung und Kennzeichnung gemäß Richtlinien 67/548/EWG oder 1999/45/EG erforderlich.

**Zusätzliche Hinweise**

Allgemeine Hinweise: Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

**Besondere Kennzeichnung bestimmter Gemische:**

Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen.

**3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen**

| Stoffe / Gemische :  |                                  | Gemisch  |               |
|--|----------------------------------|--|---------------|
| <b>Gefährliche Inhaltsstoffe</b>   |                                  |  |               |
| CAS-Nr.  | EG-Nr. /<br>Registrierungsnummer | Einstufung   | Konzentration |
| <b>Didecyldimethylammoniumchlorid</b>  |                                  |  |               |
| 7173-51-5  | 230-525-2                        | Akute Tox.; 3; H301<br>Skin Corr.; 1B; H314<br>Aquatic Acute; 1; H400<br>C, N; R22, R34, R50 | < 1 %         |
| <b>Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl-C12-16-alkyldimethyl-, Chloride</b>               |                                  |  |               |
| 68424-85-1   | 270-325-2                        | Acute Tox.; 4; H302<br>Skin Corr.; 1B; H314<br>Aquatic Acute; 1; H400<br>C, N; R22, R34, R50 | < 1 %         |
| <b>Quaternäre Ammoniumverbindungen, C12-14-Alkyl[(ethylphenyl)methyl]dimethyl-, Chloride</b> |                                  |  |               |
| 85409-23-0   | 287-090-7                        | Acute Tox.; 4; H302<br>Skin Corr.; 1B; H314<br>Aquatic Acute; 1; H400<br>C, N; R22, R34, R50 | < 1 %         |

Den Volltext der in diesem Abschnitt aufgeführten Gefahrenhinweise finden sie unter Abschnitt 16.

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

Seite 2 von 4

Überarbeitet am 06.09.2012

Handelsname: cosiMed Desinfektionstücher

Druckdatum: 06.09.2012

Den vollen Wortlaut der hier genannten R-Sätze finden Sie in Abschnitt 16.

**4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

|               |  |
|---------------|--|
| Einatmen:     | Für Frischluft sorgen.   |
| Hautkontakt:  | Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit Wasser und Seife. Bei Hautreizungen Arzt aufsuchen. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.        |
| Augenkontakt: | Falls das Produkt in die Augen gelangt sofort bei geöffnetem Lidspalt mit viel Wasser mindestens 5 Minuten lang spülen. Anschließend Augenarzt konsultieren. |
| Verschlucken: | Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Kein Erbrechen herbeiführen. sofort Arzt hinzuziehen.  |

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

|   |   |
|---|---|
| Geeignete Löschmittel:                              | Sprühwasser, Löschpulver, Schaum                                |
| Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung:         | Erhitzen oder Brand können giftige Gase freisetzen.             |
| Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung: | Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.  |
| Weitere Information:                                | Zur Kühlung geschlossener Behälter Wassersprühstrahl einsetzen. |

**6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: | Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt. Persönliche Schutzausrüstung verwenden.  |
| Umweltschutzmaßnahmen:               | Vorsorge treffen, dass das Produkt nicht in Kanalisation oder Gewässer gelangt.   |
| Reinigungsverfahren :                | Auslaufendes Material mit nicht brennbarem, absorbierendem Material (z.B. Sand, Erde, Kieselgur, Universalbinder) eindämmen und aufnehmen, und in Behälter zur Entsorgung gemäß lokalen /nationalen gesetzlichen Bestimmungen geben (siehe Abschnitt 13). |

**7. Handhabung und Lagerung****Handhabung**

|   |   |
|---|---|
| Hinweise zum sicheren Umgang:             | Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich. |
| Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: | Von Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.        |

**Lagerung**

|   |   |
|---|---|
| Anforderungen an Lagerräume und Behälter: | Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Fern von Hitze und direkter Sonneneinstrahlung lagern. |
|---|---|

**8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung****Persönliche Schutzausrüstung**

Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz:

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Atemschutz:             | Es sind keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.<br>Bei sachgemäßer Verwendung und unter normalen Bedingungen ist ein Atemschutz nicht erforderlich.   |
| Handschutz:             | Geeignetes Material : Nitrilkautschuk. Durchdringungszeit : > 480 min<br>Beachten Sie die Angaben des Herstellers in Bezug auf Durchlässigkeit und Durchbruchzeit sowie die besonderen Bedingungen am Arbeitsplatz (mechanische Belastung, Kontaktdauer). |
| Augenschutz:            | Dicht schließende Schutzbrille tragen   |
| Haut- und Körperschutz: | Bei der Arbeit geeignete Schutzbekleidung tragen. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.   |
| Hygienemaßnahmen:       | Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Bei der Arbeit nicht essen, trinken und rauchen. Vor den Pausen und nach Arbeitsende Hände waschen.   |

**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition**

|                      |  |
|----------------------|--|
| Allgemeine Hinweise: | Vorsorge treffen, dass das Produkt nicht in Gewässer oder in die Kanalisation gelangt. |
|----------------------|--|

**9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

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

Seite 3 von 4

Überarbeitet am 06.09.2012

Handelsname: cosiMed Desinfektionstücher

Druckdatum: 06.09.2012

**Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften****Aussehen**

Aggregatzustand: flüssig  
Farbe: farblos  
Geruch: charakteristisch

**Sicherheitsrelevante Daten**

pH-Wert bei 20 °C: 6,5 – 8,0  
Siedepunkt/Siedebereich: ca. 100 °C  
Flammpunkt: > 65 °C  
Explosionsgefahren: Keine Daten verfügbar  
Dichte bei 20 °C: 0,990 – 1,00 g/cm<sup>3</sup>  
Wasserlöslichkeit: vollständig mischbar

**10. Stabilität und Reaktivität**

Reaktivität: Keine Daten verfügbar  
Chemische Stabilität: Keine Daten verfügbar  
Möglichkeit gefährlicher Reaktionen: Keine Daten verfügbar  
Zu vermeidende Bedingungen: Keine Daten verfügbar  
Unverträgliche Materialien: Keine Daten verfügbar  
Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine Daten verfügbar

**11. Toxikologische Angaben**

Reiz- und Ätzwirkung: Reizwirkung an der Haut: schwach reizend  
Sensibilisierende Wirkungen: Keine Daten verfügbar  
Schwerwiegende Wirkungen nach wiederholter oder längerer Exposition:  
Häufiger und andauernder Hautkontakt kann zu Hautreizungen führen

**12. Umweltbezogene Angaben**

Persistenz und Abbaubarkeit: Das Produkt ist biologisch abbaubar  
Bioakkumulationspotential: Kein Hinweis auf Bioakkumulationspotential  
Weitere Hinweise: Die ökotoxikologischen Eigenschaften dieser Mischung sind durch die ökotoxikologischen Eigenschaften der Einzelkomponenten (siehe Kapitel 3) bestimmt.

**13. Hinweise zur Entsorgung**

Abfälle von Restmengen /  
ungebrauchten Produkten: Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Bestimmungen beseitigen.  
Setzen Sie sich mit dem Entsorger in Verbindung.

**14. Angaben zum Transport**

IATA Kein Gefahrgut  
IMDG Kein Gefahrgut  
ADR Kein Gefahrgut  
RID Kein Gefahrgut  
DOT Kein Gefahrgut  
TDG Kein Gefahrgut

**15. Rechtsvorschriften****Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

Dieses Sicherheitsdatenblatt erfüllt die Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

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

Seite 4 von 4

Überarbeitet am 06.09.2012

Handelsname: cosiMed Desinfektionstücher

Druckdatum: 06.09.2012

Nationale Vorschriften:

Wassergefährdungsklasse 1 (schwach wassergefährdend) – Selbsteinstufung

**16. Sonstige Angaben****Vollständiger Wortlaut der in den Kapiteln 2 und 3 aufgeführten R-Sätze**

- 11 Leichtentzündlich.
- 22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
- 23/24/25 Giftig beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der Haut.
- 34 Verursacht Verätzungen.
- 36 Reizt die Augen.
- 37 Reizt die Atmungsorgane.
- 43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
- 50 Sehr giftig für Wasserorganismen.
- 67 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

**Volltext der Gefahrenhinweise in Abschnitt 2 und 3**

- H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
- H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
- H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
- H319 Verursacht schwere Augenreizung.
- H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
- H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

Diese Version ersetzt alle früheren Ausgaben.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

Die Daten der gefährlichen Inhaltsstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.