

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Handelsname : B 15 Desinfektionstücher
Überarbeitet am : 12.01.2010 Version : 2.0.0
Druckdatum : 12.01.2010

01. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und Firmenbezeichnung

Handelsname : oro[®] Hygienesystem B 15 Desinfektionstücher
Verwendung des Stoffes/der Zubereitung : B 15 Desinfektionstücher sind gebrauchsfertige, alkoholfreie Tücher zur Wischdesinfektion und Reinigung der Oberflächen von Medizinprodukten.
Hersteller/Lieferant : orochemie GmbH + Co. KG
Straße/Postfach : Max-Planck-Straße 27
Nat.-Kenn./PLZ/Ort : 70806 Kornwestheim
Telefon : +49 7154 1308-0
Telefax : +49 7154 1308-40
Notfallauskunft : +49 7154 1308-0

02. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung

-

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

03. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

B 15 Desinfektionstücher enthalten eine Gebrauchslösung von FD 300. 1 Tuch enthält quartäre Ammoniumverbindungen, Alkylamine, nichtionische Tenside, alkalische Reinigungskomponenten, Komplexbildner und Hilfsstoffe in wässriger Lösung.

Gefährliche Inhaltsstoffe

1 Tuch enthält:

3-AMINOPROPYL-DODECYLPROPAN-DIAMIN ; EG-Nr. : 219-145-8; CAS-Nr. : 2372-82-9

Anteil : 0,029 g

Einstufung : N ; R 50 C ; R 35 Xn ; R 48/22

DIDECYL-METHYL-POLY(OXYETHYL)AMMONIUMPROPIONAT ; CAS-Nr. : 94667-33-1

Anteil : 0,017 g

Einstufung : N ; R 50 C ; R 34 Xn ; R 22

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

04. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Nach Einatmen

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Nach Hautkontakt

Mit viel Wasser abspülen.

Nach Augenkontakt

Reichlich mit Wasser spülen (10-15 Min.). Umgehend einen Arzt aufsuchen.

Nach Verschlucken

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

05. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel

Kohlendioxid. Löschpulver. Wasserdampf.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Keine bekannt.

Besondere Gefährdung durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Handelsname : **B 15 Desinfektionstücher**
Überarbeitet am : 12.01.2010 Version : 2.0.0
Druckdatum : 12.01.2010

Keine bekannt.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Schutzausrüstung auf Umgebungsbrand abstimmen.

06. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Schutzhandschuhe verwenden.

Umweltschutzmaßnahmen

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme

Mechanisch aufnehmen und gemäß Kap. 13 entsorgen.

Zusätzliche Hinweise

Vorschriftsmäßig beseitigen.

07. Handhabung und Lagerung

Hinweise zum sicheren Umgang

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Explosionsschutz ist nicht erforderlich.

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Nur im Originalbehälter aufbewahren. Kühl aufbewahren.

Zusammenlagerungshinweise

Von Lebensmitteln getrennt lagern.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Lagerklasse VCI : 13

08. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Persönliche Schutzausrüstung

Bei der Arbeit nicht Essen und Trinken - Nicht Rauchen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Atemschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Handschutz

Kurzzeitkontakt (Level 2: < 30 min): Einmal-Schutzhandschuhe der Kategorie III nach EN 374, z. B. Material Nitril, Schichtdicke 0,1 mm.

Langzeitkontakt (Level 6: < 480 min): Schutzhandschuhe der Kategorie III nach EN 374, z. B. Material Nitril, Schichtdicke 0,7 mm.

Augenschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Körperschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

09. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild

Form : Tücher.
Farbe : Weiß.
Geruch : Mild aromatisch.

Sicherheitsrelevante Daten

Schmelzpunkt/-bereich :	(1013 hPa)	Nicht anwendbar.	
Siedepunkt/-bereich :	(1013 hPa)	Nicht anwendbar.	
Flammpunkt :		Nicht zutreffend.	DIN 51755
Untere Explosionsgrenze :		Nicht anwendbar.	

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Handelsname : **B 15 Desinfektionstücher**
Überarbeitet am : 12.01.2010 Version : 2.0.0
Druckdatum : 12.01.2010

Obere Explosionsgrenze :		Nicht anwendbar.
Dichte :	(20 °C)	Entfällt.
H2O-Löslichkeit :	(20 °C)	Nicht anwendbar.
pH-Wert :		Nicht anwendbar.

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Zu vermeidende Stoffe

Keine bekannt.

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bekannt.

11. Toxikologische Angaben

Toxikologische Prüfungen

Konzentrat:

Einstufungsrelevante LD50/LC50-Werte

Spezifizierung :	LD-50
Aufnahmeweg :	oral
Testspezies :	Ratte
Wert / Dosis :	> 200 mg/kg
Spezifizierung :	LD-50
Aufnahmeweg :	dermal (1 % Gebrauchslösung)
Testspezies :	Ratte
Wert / Dosis :	> 2000 mg/kg

Testmethode : OECD 401. - OECD 402.

Primäre Reizwirkung

In vitro Hautkorrosion: ätzend. Testmethode : OECD 431.

Sensibilisierung

Meerschweinchen: nicht sensibilisierend (1 %ige Lösung). Testmethode : OECD 406.

Erfahrungen aus der Praxis

Bei Haut- und Augenkontakt: Häufiger und lang andauernder Kontakt kann Reizung verursachen.

Weitere Hinweise zur Toxikologie

Die toxikologische Einstufung des Produktes wurde aufgrund der Ergebnisse des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG) sowie eigenen Gutachten vorgenommen.

12. Umweltbezogene Angaben

Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit)

Abiotischer Abbau

Keine Daten vorhanden.

Biologischer Abbau / Elimination

Keine Daten vorhanden.

Verhalten in Umweltkompartimenten

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

Ökotoxische Wirkungen

Sonstige Hinweise

Alkylamin (30 %ig im Wasser): LC50 (Regenbogenforelle, 96 h): 2,26 mg/l / EC50 (Daphnia magna, 24 h): 2,20 mg/l.

13. Hinweise zur Entsorgung

Stoff / Zubereitung

Gebrauchtes Tuch über den Hausmüll entsorgen - nicht in die Toilette werfen. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Ungereinigte Verpackung

Verpackungen dem Recycling zuführen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Handelsname : **B 15 Desinfektionstücher**
Überarbeitet am : 12.01.2010 Version : 2.0.0
Druckdatum : 12.01.2010

14. Angaben zum Transport

Landtransport ADR/RID

Klassifizierung

Klasse : -

Seeschifftransport IMDG/GGVSee

Klassifizierung

IMDG-Code : -

Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR

Klassifizierung

Klasse : -

15. Rechtsvorschriften

Kennzeichnung nach EG-Richtlinie

Obwohl dieses Produkt nicht kennzeichnungspflichtig ist, empfehlen wir die Sicherheitsratschläge zu beachten.

S-Sätze

- | | |
|-------|---|
| 37 | Geeignete Schutzhandschuhe tragen. |
| 28 | Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser. |
| 26 | Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. |
| 24/25 | Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. |

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse

Klasse : 1 gemäß VwVwS

16. Sonstige Angaben

Verarbeitungshinweise/Technische Merkblätter

Bitte Etikett/Gebrauchsanweisung beachten!

Sonstige Hinweise

R-Sätze der Inhaltsstoffe

- | | |
|-------|---|
| 22 | Gesundheitsschädlich beim Verschlucken. |
| 34 | Verursacht Verätzungen. |
| 35 | Verursacht schwere Verätzungen. |
| 48/22 | Gesundheitsschädlich: Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition durch Verschlucken. |
| 50 | Sehr giftig für Wasserorganismen. |

Ansprechpartner

Dr. Klaus-Michael Wolf Tel.: +49/7154/1308-27 · Fax.: +49/7154/1308-40
Dipl. Ing. Elisabeth Gehring Tel.: +49/7154/1308-37

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