

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Handelsname : FD 312 wet wipes Flächen-Desinfektion  
Überarbeitet am : 08.07.2009 Version : 3.0.0  
Druckdatum : 17.07.2009

---

## 01. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und Firmenbezeichnung

**Handelsname :** Dürr System-Hygiene FD 312 wet wipes Flächen-Desinfektion  
**Verwendung des Stoffes/der Zubereitung :** FD 312 Feuchttücher sind gebrauchsfertige Tücher zur Wischdesinfektion und Reinigung von Fußböden, Praxisinventar, etc.  
**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  
**Vertrieb :** DÜRR DENTAL AG, Postfach 1264, D-74302 Bietigheim-Bissingen  
Telefon: +49 7142 705-0, Telefax: +49 7142 61365  
**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

Feuchttücher enthalten Gebrauchslösung von FD 312. 1 Tuch enthält Alkyl-benzyl-dimethyl-ammoniumchlorid, nichtionische Tenside, alkalische Reinigungskomponenten, Komplexbildner und Hilfsstoffe in wässriger Lösung.

### Gefährliche Inhaltsstoffe

#### 1 Tuch enthält:

ALKYL-BENZYL-DIMETHYLAMMONIUMCHLORID ; EG-Nr. : 270-325-2; CAS-Nr. : 68424-85-1

Anteil : 0,026 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

Keine bekannt.

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Handelsname : FD 312 wet wipes Flächen-Desinfektion  
Überarbeitet am : 08.07.2009 Version : 3.0.0  
Druckdatum : 17.07.2009

---

### 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.

#### Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

Angaben zum Arbeitsplatzgrenzwert gemäß RCP-Methode nach TRGS 900 ( D )

Spezifizierung : Errechneter RCP-Arbeitsplatzgrenzwert ( D )

Wert : nicht relevant

#### 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.

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Handelsname : FD 312 wet wipes Flächen-Desinfektion  
Überarbeitet am : 08.07.2009 Version : 3.0.0  
Druckdatum : 17.07.2009

---

Siedepunkt/-bereich :	( 1013 hPa )	Nicht anwendbar.	
Flammpunkt :		Nicht zutreffend.	DIN 51755
Untere Explosionsgrenze :		Nicht anwendbar.	
Obere Explosionsgrenze :		Nicht anwendbar.	
Dichte :	( 20 °C )	Entfällt.	
H <sub>2</sub> O-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 : > 5900 mg/kg  
Spezifizierung : LD-50  
Aufnahmeweg : dermal  
Testspezies : Ratte  
Wert / Dosis : > 2000 mg/kg

Testmethode : OECD 401. - OECD 402.

##### Primäre Reizwirkung

In vitro Hautkorrosion: reizend. Testmethode : OECD 431.

##### Sensibilisierung

Meerschweinchen: nicht sensibilisierend. 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) 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

Quartäre Ammoniumverbindung: Fischtoxizität LC50: 1 - 10 mg/l (96 h, Zebrafisch).

---

### 13. Hinweise zur Entsorgung

#### Stoff / Zubereitung

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

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Handelsname : FD 312 wet wipes Flächen-Desinfektion  
Überarbeitet am : 08.07.2009 Version : 3.0.0  
Druckdatum : 17.07.2009

---

### Ungereinigte Verpackung

Verpackungen dem Recycling zuführen.

---

## 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.   |

#### Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen

- |     |  |
|-----|--|
| 101 | Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Verwender erhältlich. |
|-----|--|

### Nationale Vorschriften

#### Wassergefährdungsklasse

Klasse : - gemäß VwVwS

---

## 16. Sonstige Angaben

### Verarbeitungshinweise/Technische Merkblätter

Bitte Etikett/Gebrauchsanweisung beachten!

### Sonstige Hinweise

#### Sicherheitsrelevante Änderungen

08. Hinweise zu den Grenzwerten · 15. Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen

#### R-Sätze der Inhaltsstoffe

- |    |   |
|----|---|
| 22 | Gesundheitsschädlich beim Verschlucken. |
| 34 | Verursacht Verätzungen.                 |
| 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.

---