

# Produktinformation

## FD 312 Flächen-Desinfektion

### Eigenschaften

FD 312 aus der Dürr System-Hygiene ist ein hochwirksames, aldehydfreies Präparat für die gleichzeitige Desinfektion und Reinigung aller abwaschbaren Flächen und Gegenstände wie Fußböden, Wände, Praxisinventar, Behandlungsstühle, med. Geräte, etc. in Praxis, Labor und Klinik. FD 312 zeichnet sich durch eine intensive Reinigungswirkung, angenehm frischen Geruch und beste Materialverträglichkeit aus. FD 312 ist kostensparend durch die niedrige Anwendungskonzentration und gewährleistet eine erhöhte Sicherheit bei regelmäßiger Anwendung durch die remanente Wirkung.

### Produktzusammensetzung

FD 312 wirkt auf Basis von Quartären Ammoniumverbindungen. 100 g FD 312 enthalten 13 g Alkyl-benzyl-dimethyl-ammoniumchlorid 50 % sowie 5 – 15 % nichtionische Tenside, < 5 % alkalische Reinigungskomponenten, < 5 % Komplexbildner, Hilfsstoffe, Hexylcinnamal, Butylphenylmethylpropional und Linalool in wässriger Lösung.

### Mikrobiologische Wirksamkeit

FD 312 wirkt bakterizid, tuberkulozid, fungizid<sup>1)</sup>, begrenzt viruzid<sup>2)</sup> (behüllte Viren wie Vaccinia-Viren inkl. HBV, HCV und HIV sowie unbehüllte Viren wie Noro-Viren<sup>3)</sup>).

VAH/DGHM-Liste. ÖGHMP-Verzeichnis.

IHO Viruzidie-Liste. Geprüft gemäß EN 13727, EN 13624, EN 14476.



### FD 312 auf einen Blick

- Konzentrat für die gleichzeitige Desinfektion und Reinigung aller abwaschbaren Flächen und Gegenstände wie Fußböden, Wände, Behandlungsstühle, med. Geräte, etc. in Praxis, Labor und Klinik.
- Breites Wirkungsspektrum: Bakterizid, tuberkulozid, fungizid, begrenzt viruzid (behüllte Viren wie Vaccinia-Viren inkl. HBV, HCV und HIV sowie unbehüllte Viren wie Noro-Viren).
- Geprüft nach den aktuellen DGHM-Richtlinien und europäischen Normen.
- VAH/DGHM-Liste. ÖGHMP-Verzeichnis. IHO Viruzidie-Liste.
- Intensive Reinigungswirkung, angenehmer Geruch und beste Materialverträglichkeit.
- Kostensparend durch niedrige Anwendungskonzentration.
- Erhöhte Sicherheit durch remanente Wirkung.
- Aldehydfrei – wirkt auf Basis von Quartären Ammoniumverbindungen.

DRUCKLUFT  
ABSAUGUNG  
BILDGEBUNG  
ZAHNERHALTUNG  
HYGIENE

Die Empfehlungen zu unseren Präparaten beruhen auf eingehenden internen und externen wissenschaftlichen Untersuchungen und werden nach bestem Wissen gegeben. Unsere Haftung hierfür beurteilt sich nach unseren „Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen“, die bei uns jederzeit angefordert werden können.

# Produktinformation

## FD 312 Flächen-Desinfektion

### Anwendung

Die Anwendungskonzentration beträgt gemäß DGHM 1 % bei einer Einwirkzeit von 15 Minuten. Kurzzeitwert bei 2 %/5 Min. Für die Wischdesinfektion großer Flächen empfehlen wir die Anwendung eines geeigneten Nasswischverfahrens. Oberflächen von med. Geräten feucht wischen. Auf gleichmäßige Benetzung der behandelten Flächen achten.

### Umweltverhalten

Die Gebrauchslösungen von FD 312 sind ökologisch unbedenklich, da FD 312 gemäß OECD-Richtlinie 301 D gut biologisch abbaubar ist. Die Verpackung ist aus Polyethylen und somit stofflich und thermisch verwertbar. Für Recycling Flasche mit Wasser ausspülen.

### Physikalische Daten

#### Konzentrat:

Aussehen: klare, grüne, niedrigviskose Flüssigkeit  
Dichte:  $D = 1,05 \pm 0,01 \text{ g/cm}^3$  (20 °C)  
pH-Wert:  $12,8 \pm 0,3$

#### Gebrauchslösung (1 %):

Aussehen: klare, hellgrüne Lösung  
pH-Wert:  $9,5 \pm 0,5$

### Haltbarkeit

**Konzentrat:** 4 Jahre

**Gebrauchslösung:** ungebrauchte Lösung

28 Tage, gebrauchte Lösungen nach Verwendung entsorgen.

### Gebindegröße

2,5 l-Flasche

Anwendung	Konzentration	Zeit
<b>Flächen-Desinfektion (nach DGHM)</b>	1 %	15 Min.
	2 %	5 Min.
<b>Bakterien und Pilze<sup>1)</sup></b>	1 %	15 Min.
<b>Tb-Bakterien</b>	1 %	60 Min.
<b>Vaccinia-Viren inkl. HBV, HCV, HIV<sup>2)</sup></b>	1 %	5 Min.
<b>Noro-Viren<sup>3)</sup></b>	4 %	30 Min.

<sup>1)</sup> Prüfung an *Candida albicans*.

<sup>2)</sup> Gemäß RKI-Empfehlung (Bundesgesundheitsbl. 47, 62-66, 2004).

<sup>3)</sup> Prüfung am Surrogat-Virus MNV.

### Lagerung

Präparat möglichst kühl, jedoch nicht unter 5 °C lagern.

### Zubehör

Aufschraubbarer Dosierer

### Allgemeine Hinweise

Die Wischdesinfektion und Reinigung muss täglich in allen Bereichen durchgeführt werden, von denen entweder Infektionen ausgehen können oder die vor einer Kontamination geschützt werden müssen. Bei nicht wasserfesten Materialien ist die Eignung von FD 312 im Einzelfall zu prüfen. FD 312 ist für übliche Fußbodenbeläge auf Materialverträglichkeit getestet (z.B. PVC; Linoleum mit PUR®-Versiegelung). Bei unbeschädigter Oberfläche der Versiegelung ist FD 312 zur Fußbodendesinfektion und -reinigung geeignet.

### Gefahrenhinweise

FD 312 ist nach Gefahrstoffverordnung als reizend und umweltgefährlich gekennzeichnet (R-38-41-50, S-26-37/39-57-61). Bei der Arbeit Schutzhandschuhe tragen.

### Unabhängige Gutachten – eigene Untersuchungen

Die Gutachten stehen auf Anfrage zur Verfügung.

FD 312 sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen. Biozid-Reg.-Nr. 21211