

Produktinformation

FD 300 Flächen-Desinfektion



FD 300 auf einen Blick

- Konzentrat für die Reinigung und Desinfektion der Oberflächen von nicht invasiven Medizinprodukten und medizinischem Inventar in Praxis, Labor und Klinik.
- Umfassendes Wirkungsspektrum: bakterizid, tuberkulozid, levurozid, viruzid (behüllte Viren inkl. HBV, HCV, HIV, Coronaviren sowie unbehüllte Viren wie Adenoviren, Polyomaviren SV 40, Noroviren, Polioviren).
- Geprüft nach den aktuellen VAH-Methoden, DVV/RKI-Leitlinie und europäischen Normen.
- VAH-Liste. IHO-Desinfektionsmittelliste.
- Gute Materialverträglichkeit.
- Niedrige Anwendungskonzentration.
- Aldehydfrei – wirkt auf Basis von Alkylaminen und Quartären Ammoniumverbindungen.
- Besonders empfohlen zur Anwendung in Kombination mit FD multi wipes/FD multi wipes compact.
- Auch erhältlich als praktische gebrauchsfertige Desinfektionstücher FD 300 top wipes.

Eigenschaften

FD 300 aus der Dürr System-Hygiene ist ein hochwirksames, aldehydfreies Konzentrat für die Reinigung und Desinfektion der Oberflächen von nicht invasiven Medizinprodukten und medizinischem Inventar in Praxis, Labor und Klinik. FD 300 zeichnet sich durch seine gute Materialverträglichkeit aus. Für FD 300 wird die Anwendung in Kombination mit den FD multi wipes/FD multi wipes compact besonders empfohlen.

Produktzusammensetzung

FD 300 wirkt auf Basis einer synergistisch wirkenden Kombination von Alkylaminen und Quartären Ammoniumverbindungen. 100 g FD 300 enthalten 12 g 3-Aminopropyl-dodecyl-1, 3-propan-diamin, 7 g Didecyl-methyl-poly(oxy-ethyl)-ammoniumpropionat sowie 5 - 15 % nichtionische Tenside, < 5 % Komplexbildner, < 5 % alkalische Reinigungskomponenten, Hilfsstoffe und Wasser.

Mikrobiologische Wirksamkeit

FD 300 wirkt bakterizid¹⁾, tuberkulozid¹⁾, levurozid¹⁾, viruzid (behüllte Viren inkl. HBV, HCV und HIV^{2), 3)} sowie unbehüllte Viren wie Adenoviren^{2), 4)}, Polyomaviren SV 40²⁾, Noroviren^{2), 4)}, Polioviren^{2), 4)}. FD 300 wird in der VAH-Liste, IHO-Desinfektionsmittelliste geführt. Geprüft gemäß DVV/RKI-Leitlinie, EN 13727, EN 13624, EN 14348, EN 16615, EN 14476.

Anwendung

FD 300 wird als 1 %ige bzw. 2 %ige Lösung bei einer Einwirkzeit von 15 bzw. 5 Min. eingesetzt. Eine Inaktivierung der Viren erfolgt bei 4% - 5 Min. und der Tb-Bakterien bei 1% - 60 Min. Für eine 2 %ige Lösung 20 ml FD 300 über Messbecher im Verschluss (Markierung entspricht 20 ml) dosieren und mit Wasser auf 1 Liter auffüllen. FD 300 Gebrauchslösung auf ein Tuch geben und Oberflächen vollständig benetzen. Zu desinfizierende Oberflächen und Gegenstände abwischen und Präparat einwirken lassen. Sichtbar kontaminierte Flächen mit der Gebrauchslösung desinfizieren und Kontamination aufnehmen. Gereinigte Flächen noch einmal desinfizieren. Auf gleichmäßige Benetzung der behandelten Flächen achten. Mit FD 300 (1% - 4%) getränkte FD multi wipes/FD multi wipes compact analog anwenden. Dabei immer auf vollständige Benetzung der Oberflächen achten.

Produktinformation

FD 300 Flächen-Desinfektion

Umweltverhalten

Die Verpackung ist aus Polyethylen und Polypropylen und somit stofflich und thermisch verwertbar. Für Recycling Flasche mit Wasser ausspülen.

Weitere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt.

Physikalische Daten

Konzentrat:

Aussehen: klare, grüne, niedrigviskose Flüssigkeit

Dichte: $D = 1,05 \pm 0,01 \text{ g/cm}^3$ (20 °C)

pH-Wert: $13,9 \pm 0,5$

Gebrauchslösung (1 %):

Aussehen: klare, hellgrüne Lösung

pH-Wert: $11,9 \pm 0,5$

Haltbarkeit

Konzentrat: 3 Jahre

Gebrauchslösung: ungebrauchte Lösung 28 Tage, gebrauchte Lösungen nach Verwendung entsorgen.

Gebindegröße

2,5 l-Flasche

Lagerung

Präparat zwischen 5 °C und max. Raumtemperatur lagern.

Zubehör

FD multi wipes/FD multi wipes compact

Allgemeine Hinweise

Die Reinigung und Desinfektion muss täglich in allen Bereichen durchgeführt werden, von denen entweder Infektionen ausgehen können oder die vor einer Kontamination geschützt werden müssen. FD 300 nicht mit anderen Produkten mischen. FD 300 nicht auf Oberflächen anwenden die bereits mit aldehydhaltigen Präparaten, die z. B. Glutaraldehyd oder Glyoxal enthalten, behandelt wurden. Bei Kontakt mit FD 300 kann dies zu Verfärbungen führen. Zur Vermeidung von Oberflächenveränderungen bei der Verwendung von FD 300 sollten die Oberflächen regelmäßig, mind. einmal wöchentlich bzw. bei Bedarf mit klarem Wasser abgewischt werden. FD 300 ist nicht für Aluminiumflächen geeignet. Vereinzelt kann es durch die Freisetzung von Inhaltsstoffen

Vertrieb

Dürr Dental SE
Höpfigheimer Str. 17
74321 Bietigheim-Bissingen
Germany
www.duerrdental.com
info@duerrdental.com

Hersteller

orochemie GmbH + Co. KG
Max-Planck-Straße 27
70806 Kornwestheim
Germany
www.orochemie.de
info@orochemie.de

Anwendung	Konzentration	Zeit
Flächendesinfektion (VAH-Methoden)	1 % ¹⁾	15 Min.
	2 % ¹⁾	5 Min.
Bakterien und Hefepilze	1 % ¹⁾	15 Min.
	2 % ¹⁾	5 Min.
Tb-Bakterien	1 % ¹⁾	60 Min.
Behüllte Viren inkl. HBV, HCV, HIV, Coronaviren	1 % ^{2), 3)}	1 Min.
Adenoviren	2 % ⁴⁾	5 Min.
	4 % ^{2), 4)}	5 Min.
Polyomaviren SV 40	1 % ²⁾	5 Min.
Noroviren	2 % ⁴⁾	5 Min.
	4 % ^{2), 4)}	5 Min.
Polioviren	2 % ⁴⁾	5 Min.
	4 % ^{2), 4)}	5 Min.

1) Prüfung bei hoher Belastung (VAH, EN 13727, EN 13624, EN 14348, EN 16615).

2) Prüfung ohne und mit Belastung gemäß DVV/RKI-Leitlinie.

3) Gemäß RKI-Stellungnahme (Bundesgesundheitsbl. 60, 353 - 363, 2017).

4) Werte gemäß EN 14476: geringe Belastung; hohe Belastung 4 %/5 Min.

aus Handschuhmaterialien (z.B. Latex) zur Verfärbung von Kunststoffoberflächen kommen. Bei Oberflächen mit unbekannter Materialzusammensetzung sind die Herstellerangaben zu beachten bzw. die Beständigkeit an verdeckter Stelle zu prüfen. Es kann zu Abweichungen von Produktfarbe/Geruch kommen, insbesondere bei der Lagerung im Sonnenlicht. Diese Farb- bzw. Geruchsveränderung hat jedoch keinen Einfluss auf die Desinfektionsleistung des Produktes. Gereinigte Verpackungen dem Recycling zuführen. Anwendung ausschließlich durch Fachpersonal. Alle im Zusammenhang mit dem Produkt auftretenden schwerwiegenden Vorkommnisse sind umgehend dem Hersteller und der zuständigen Behörde Ihres Mitgliedstaats zu melden.

Gefahrenhinweise

FD 300 ist nach CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet: siehe Produktkennzeichnung und Sicherheitsdatenblatt.

Unabhängige Gutachten – eigene Untersuchungen

Die Gutachten stehen auf Anfrage zur Verfügung.

CE 0124

 **DÜRR
DENTAL**