

Produktinformation

ID 215 Enzymatischer Instrumenten-Reiniger



ID 215 auf einen Blick

- Konzentrat für die manuelle, enzymatische Reinigung des allgemeinen und chirurgischen Instrumentariums. Ein weiterer Anwendungsbereich ist die Reinigung von alkali- und alkoholempfindlichem rotierendem Instrumentarium.
- Schützt das Personal aufgrund mikrobizider Wirkung.
- Wirkungsspektrum: Bakterizid, levurozid, begrenzt viruzid (behüllte Viren inkl. HBV, HCV, HIV, Coronaviren).
- Geprüft nach aktuellen europäischen Normen.
- Anwendungskonzentration: 2 % oder 1 %.
- Besonders geeignet für die Anwendung in Ultraschallgeräten wie Hygasonic.
- Außerordentliche, geprüfte Reinigungswirkung – löst hartnäckigste Verschmutzungen.
- Gute Materialverträglichkeit insbesondere bei Instrumenten mit Gummi-/Silikonanteilen.

Eigenschaften

ID 215 aus der Dürr System-Hygiene ist ein Konzentrat für die manuelle, enzymatische Reinigung des allgemeinen und chirurgischen Instrumentariums. Ein weiterer Anwendungsbereich ist die Reinigung von alkali- und alkoholempfindlichem rotierendem Instrumentarium. ID 215 ist materialschonend und besitzt eine angenehme Duftnote.

Produktzusammensetzung

ID 215 basiert auf einer Kombination von Quartären Ammoniumverbindungen, Guanidinverbindungen, Diethylenglycol, nicht-ionischen Tensiden, Enzymen und Hilfsstoffen in wässriger Lösung. 100 g ID 215 enthalten 8 g Didecyl-dimethylammoniumchlorid, 0,4 g Poly-(hexamethylen-biguamid)-hydrochlorid, 15 - 30 % Diethylenglykol, 5 - 15 % nichtionische Tenside, Enzyme und Hilfsstoffe in wässriger Lösung.

Mikrobiologische Wirksamkeit

ID 215 wirkt bakterizid^{1), 2)}, levurozid^{1), 2)}, begrenzt viruzid (behüllte Viren inkl. HBV, HCV und HIV^{3), 4)}). Geprüft gemäß DVV/RKI-Leitlinie, EN 13727, EN 13624, EN 14561, EN 14562.

Anwendung

ID 215 wird bei Verwendung einer Instrumentenwanne (z.B. Hygobox von Dürr Dental) als 2 %ige oder 1 %ige Lösung bei einer Einwirkzeit von 15 Minuten bzw. 30 Minuten eingesetzt. Für eine 2 %ige Lösung z.B. 20 ml ID 215 über Messbecher im Verschluss (Markierung entspricht 20 ml) dosieren und mit Wasser auf 1 Liter auffüllen. ID 215 ist auch für die Anwendung in Ultraschallgeräten geeignet (z.B. Hygasonic von Dürr Dental). Wir empfehlen 2 % und 1 Minute oder 1 % und 15 Minuten. Nach der Einwirkzeit Instrumentarium gründlich unter fließendem Wasser abspülen. Vorge-reinigte Instrumente anschließend mit geeigneten Desinfektionsmitteln wie ID 212, ID 212 forte, ID 213 oder dem Bohrerbad ID 220 desinfizieren, mit Wasser abspülen und trocknen. Für die weitere Aufbereitung sind die Herstellerangaben zu beachten. Gebrauchslösung täglich und bei deutlich sichtbarer Kontamination frisch ansetzen.

Produktinformation

ID 215 Enzymatischer Instrumenten-Reiniger

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, blaue Flüssigkeit

Dichte: $D = 1,03 \pm 0,01 \text{ g/cm}^3$ (20 °C)

pH-Wert: $6,0 \pm 1,0$

Gebrauchslösung (2 %):

Aussehen: klare, hellblaue Lösung

pH-Wert: $7,5 \pm 1,0$

Haltbarkeit

Konzentrat: 3 Jahre

Gebrauchslösung: arbeitstäglich und bei deutlich sichtbarer Kontamination frisch ansetzen

Gebindegröße

2,5 l-Flasche

Lagerung

Präparat zwischen 5 °C und max. Raumtemperatur lagern.

Zubehör

Hygobox, Hygasonic

Allgemeine Hinweise

Eingelegtes allgemeines und chirurgisches Instrumentarium sowie rotierendes Instrumentarium kann bis zu 12 Stunden in der ID 215 Gebrauchslösung bleiben. ID 215 nicht mit Desinfektionsmitteln oder anderen Reinigern mischen. Es kann zu Abweichungen von Produktfarbe/Geruch kommen, insbesondere bei der Lagerung im Sonnenlicht. Diese Farb- bzw. Geruchsveränderung hat jedoch keinen Einfluss auf die Reinigungsleistung des Produktes. Anwendung

Anwendung	Konzentration	Zeit
Instrumentenreinigung	2 %	15 Min.
mit Personalschutz	1 %	30 Min.
Bakterien¹⁾ und Hefepilze¹⁾	2 %	15 Min.
	1 %	30 Min.
Bakterien und Hefepilze im	2 %	1 Min.
Ultraschallgerät²⁾	1 %	15 Min.
Behüllte Viren inkl. HBV, HCV, HIV,	2 %	5 Min.
Coronaviren^{3), 4)}	1 %	30 Min.

1) Prüfung bei hoher Belastung (EN 13727, EN 13624, EN 14561, EN 14562).

2) Prüfung bei hoher Belastung in Anlehnung an EN 14561, EN 14562.

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

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

ausschließlich durch Fachpersonal. Alle im Zusammenhang mit dem Produkt auftretenden schwerwiegenden Vorkommnisse sind umgehend dem Hersteller und der zuständigen Behörde Ihres Mitgliedsstaats zu melden.

Gefahrenhinweise

ID 215 ist nach CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet: siehe Produktkennzeichnung und Sicherheitsdatenblatt.

Unabhängige Gutachten – eigene Untersuchungen

Die Gutachten stehen auf Anfrage zur Verfügung.



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

