

Produktinformation

ID 212 forte Instrumenten-Desinfektion



ID 212 forte auf einen Blick

- Konzentrat für die Reinigung und Desinfektion des allgemeinen und chirurgischen Instrumentariums sowie von alkali- und alkoholempfindlichem rotierendem Instrumentarium in Praxis, Labor und Klinik im dentalmedizinischen Bereich.
- Breites Wirkungsspektrum: Bakterizid, levurozid, tuberkulozid im Ultraschallgerät, begrenzt viruzid (behüllte Viren inkl. HBV, HCV, HIV sowie Coronaviren), unbehüllte Adenoviren und Noroviren.
- Geprüft nach den aktuellen VAH-Methoden und europäischen Normen. Begrenzt viruzid gemäß DVV/RKI-Leitlinie.
- VAH-Liste. IHO-Desinfektionsmittelliste
- ID 212 forte ist kostensparend durch die niedrige Anwendungskonzentration gemäß VAH nur 2 %.
- Gute Materialverträglichkeit durch spezielle Korrosionsinhibitoren.
- Besonders geeignet für die Anwendung in Ultraschallgeräten wie Hygasonic.
- Aldehydfrei - wirkt auf Basis von Alkylaminen und Quartären Ammoniumverbindungen.

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.

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

Eigenschaften

ID 212 forte aus der Dürr System-Hygiene ist ein hochwirksames, aldehydfreies Konzentrat für die Reinigung und Desinfektion des allgemeinen und chirurgischen Instrumentariums (z.B. Spiegel, Sonden, Pinzetten, Zangen etc.) in Praxis, Labor und Klinik im dentalmedizinischen Bereich. Ein weiterer Anwendungsbereich ist die Reinigung und Desinfektion von alkali- und alkoholempfindlichem rotierendem Instrumentarium wie beispielsweise aus Leicht- und Buntmetallen (Aluminium, Messing etc.) oder bestimmten kunstharzgeklebten Instrumenten. ID 212 forte ist materialschonend.

Produktzusammensetzung

ID 212 forte basiert auf einer Kombination von Quartären Ammoniumverbindungen, Alkylaminen, Guanidinverbindungen, nichtionischen Tensiden, Komplexbildnern, Hilfsstoffen sowie Benzylsilylat, Butylphenylmethylpropional und Linalool in wässriger Lösung. 100 g ID 212 forte enthalten 12,5 g Alkyl-benzyl-dimethylammoniumchlorid, 6 g 3-Aminopropyl-dodecyl-1, 3-propandiamin, 4 g Alkyl-propylendiamin-guanidinium-diacetat.

Mikrobiologische Wirksamkeit

ID 212 forte wirkt bakterizid, levurozid, tuberkulozid im Ultraschallgerät, begrenzt viruzid (behüllte Viren inkl. HBV, HCV, HIV sowie Coronaviren), unbehüllte Adenoviren und Noroviren. ID 212 forte wird in der VAH-Liste, IHO-Desinfektionsmittelliste geführt. Geprüft unter hoher organischer Belastung gemäß EN 13727, EN 13624, EN 14348, EN 14476, EN 14561, EN 14562, EN 14563, EN 17111 sowie DVV/RKI-Leitlinie.

Anwendung

ID 212 forte zur Reinigung 2% bei einer Einwirkzeit von 5 Min. anwenden. Dazu z.B. 20 ml ID 212 forte über Messbecher im Verschluss (Markierung entspricht 20 ml) dosieren und mit Wasser auf 1 Liter auffüllen. Nach der Reinigung Instrumentarium intensiv unter fließendem Wasser abspülen, ggf. manuell nachreinigen. Gebrauchte Reinigungslösung arbeitstäglich wechseln. Gereinigte Instrumente anschließend mit ID 212 forte desinfizieren. ID 212 forte wird als 2%ige bzw. 4%ige Lösung eingesetzt. Die Einwirkzeit beträgt gemäß VAH 2% 5 Min. (bakterizid / levurozid). Eine Inaktivierung der Viren erfolgt bei 2% - 1 Min. bis 4% 30 Min. und der Tb-Bakterien im Ultraschallgerät ebenfalls bei 4% - 30 Min. (siehe Tabelle). Nach der Einwirkzeit desinfiziertes Instrumentarium intensiv mindestens 15 Sek. unter fließendem Wasser abspülen und abtrocknen. Desinfektionsmittellösung in Abhängigkeit von der Verschmutzung maximal 7 Tage verwenden. Bei sichtbarer Ver-



Produktinformation

ID 212 forte Instrumenten-Desinfektion

schmutzung ist die Desinfektionsmittellösung unverzüglich zu wechseln. Für Instrumente mit besonderen Anforderungen an die Aufbereitung sind die Herstellerangaben sowie länderspezifische Vorgaben zu beachten. Nicht geeignet zur Abschlussdesinfektion von semikritischen und kritischen Medizinprodukten.

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, niedrigviskose Flüssigkeit

Dichte: $D = 1,02 \pm 0,02 \text{ g/cm}^3$ (20 °C)

pH-Wert: $10,5 \pm 0,3$

Gebrauchslösung (2 %):

Aussehen: klare, hellblaue Lösung

pH-Wert: $10,0 \pm 0,5$

Haltbarkeit

Konzentrat: 4 Jahre

Gebrauchslösung: ungebrauchte Lösung 28 Tage; gebrauchte Reinigungslösungen arbeitstäglich wechseln, Desinfektionsmittellösungen in Abhängigkeit von der Verschmutzung maximal 7 Tage verwenden. Bei sichtbarer Verschmutzung ist die Desinfektionsmittellösung unverzüglich zu wechseln.

Gebindegröße

2,5 l-Flasche

Lagerung

Präparat zwischen 5 °C und max. Raumtemperatur lagern.

Zubehör

Hygobox, Hygasonic.

Allgemeine Hinweise

ID 212 forte in einer geschlossenen Instrumentenwanne verwenden. ID 212 forte nicht mit anderen Produkten mischen. Vor der erstmaligen Verwendung von ID 212 forte Instrumentenwanne gründlich reinigen. Eingelegtes allgemeines und chirurgisches Instrumentarium sowie rotierendes Instrumentarium kann bis zu 12 Stunden in der ID 212 forte Gebrauchslösung bleiben. Hinweise zur Materialverträglichkeit, Pflege und Aufbereitung des Herstellers der Instrumente beachten. Für die Reinigung kontaminierter Instrumente empfehlen wir auch den enzymatischen Instrumenten-Reiniger ID 215. ID 212 forte nicht auf Instrumente anwenden, die bereits mit aldehydhaltigen Präparaten, die z.B. Glutardialdehyd oder Glyoxal enthalten, behandelt wurden. Beim Kontakt mit ID 212 forte kann dies zu rotbraunen Verfärbungen führen. 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. 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

ID 212 forte ist nach CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet: siehe Produktkennzeichnung und Sicherheitsdatenblatt.

Unabhängige Gutachten – eigene Untersuchungen

Die Gutachten stehen auf Anfrage zur Verfügung.



Anwendung		Konzentration-Zeitrelation
Anwendungsempfehlung zur Instrumentendesinfektion nach VAH	Bakterizid / Levurozid	2% - 5 min.
Wirkungsspektrum		Konzentration-Zeitrelation
Bakterien und Hefen		
Bakterizid / Levurozid	EN 13727, EN 14561, EN 13624, EN 14562	2% - 5 min.
Bakterizid / Levurozid im Ultraschallgerät	EN 13727, EN 14561, EN 13624, EN 14562	2% - 5 min.
Tuberkulozid im Ultraschallgerät	EN 14348, EN 14563	4% - 30 min.
Viren		
Begrenzt viruzid (behüllte Viren inkl. HBV, HCV, HIV sowie Coronaviren)	EN 14476, EN 17111 DVV/RKI-Leitlinie	2% - 15 min. 2% - 1 min.
Adenoviren	EN 14476, EN 17111	4% - 30 min.
Noroviren	EN 14476, EN 17111	4% - 30 min.