

Produktinformation

ID 213 Instrumenten-Desinfektion



ID 213 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.
- Umfassendes Wirkungsspektrum: Bakterizid, tuberkulozid, mykobakterizid im Ultraschallgerät, levurozid, begrenzt viruzid (behüllte Viren inkl. HBV, HCV, HIV sowie Coronaviren), Noroviren, Polyomaviren SV40.
- Geprüft nach den aktuellen VAH-Methoden und europäischen Normen.
- VAH-Liste. IHO-Desinfektionsmittelliste
- ID 213 ist kostensparend durch die niedrige Anwendungskonzentration gemäß VAH nur 2 %.
- Gute Materialverträglichkeit durch spezielle Korrosionsinhibitoren.
- Besonders geeignet für die Anwendung in Ultraschallgeräten wie Hygasonic von Dürr Dental.
- Aldehydfrei – wirkt auf Basis von Alkylaminen und Quartern 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 213 aus der Dürr System-Hygiene ist ein hochwirksames, aldehydfreies Konzentrat für die Reinigung und Desinfektion des allgemeinen und des chirurgischen Instrumentariums (Spiegel, Sonden, Pinzetten, Zangen etc.) in Praxis, Labor und Klinik im dentalmedizinischen Bereich. Ein weiterer Anwendungsbereich ist die Desinfektion und Reinigung von alkali- und alkoholempfindlichem rotierendem Instrumentarium z. B. aus Leicht- und Buntmetallen (Aluminium, Messing etc.) oder bestimmten kunstharzgeklebten Instrumenten. ID 213 ist materialschonend.

Produktzusammensetzung

ID 213 basiert auf einer Kombination von Alkylaminen und Quartern Ammoniumverbindungen, nichtionischen Tensiden, Komplexbildnern, Coumarin, Citronellol, Hilfsstoffen in wässriger Lösung. 100 g ID 213 enthalten 15 g 3-Aminopropyl-dodecyl-1, 3-propandiamin, 12,5 g Alkyl-benzyl-dimethyl-ammoniumchlorid.

Mikrobiologische Wirksamkeit

Bakterizid, tuberkulozid, mykobakterizid im Ultraschallgerät, levurozid, begrenzt viruzid (behüllte Viren inkl. HBV, HCV, HIV sowie Coronaviren), Noroviren, Polyomaviren SV40. VAH-Liste. IHO-Desinfektionsmittelliste. 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 213 zur Reinigung 2 % bei einer Einwirkzeit von 5 Min. anwenden. Dazu z. B. 20 ml ID 213 über Messbecher im Verschluss (Markierung entspricht 20 ml) dosieren und mit Wasser auf 1 Liter auffüllen. Danach Instrumentarium intensiv unter fließendem Wasser abspülen, ggf. manuell nachreinigen. Gebrauchte Reinigungslösung arbeitstäglich wechseln. Gereinigte Instrumente anschließend in einer zweiten Instrumentenwanne (z.B. Hygobox von Dürr Dental) mit ID 213 desinfizieren. ID 213 wird als 2%ige Lösung eingesetzt. Dazu ID 213 gemäß VAH bei 2% - 5 Min. (bakterizid / levurozid) bzw. bei 2% - 60 Min. (tuberkulozid) anwenden; im Ultraschallgerät 2% - 2 Min, für Tb bzw. Mykobakterien 2% - 30 Min. (z.B. Hygasonic von Dürr Dental). Eine Inaktivierung der Viren erfolgt bei 2% - 1 Min. bis 60 Min. Nach der Einwirkzeit desinfiziertes Instrumentarium intensiv mindestens 15 Sekunden unter fließendem Wasser von mindestens Trinkwasserqualität (vorzugsweise mit demineralisiertem



Produktinformation

ID 213 Instrumenten-Desinfektion

Wasser) abspülen und abtrocknen. Desinfektionsmittellösung in Abhängigkeit von der Verschmutzung maximal 14 Tage verwenden. Bei sichtbarer Verschmutzung 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: $D = 1,00 \pm 0,02 \text{ g/cm}^3$ (20 °C)

pH-Wert: $12,0 \pm 0,5$

Gebrauchslösung (2 %):

Aussehen: klare, hellblaue Lösung

pH-Wert: $10,2 \pm 0,5$

Haltbarkeit

Konzentrat: 4 Jahre

Gebrauchslösung: ungebrauchte Lösung 28 Tage; gebrauchte Reinigungslösungen arbeitstäglich wechseln, Desinfektionsmittellösung in Abhängigkeit von der Verschmutzung maximal 14 Tage verwenden. Bei sichtbarer Verschmutzung ist die Desinfektionsmittellösung unverzüglich zu wechseln.

Gebindegröße

2,5 l-Flasche

Lagerung

Präparat zwischen 5 °C und maximal Raumtemperatur lagern.

Zubehör

Hygobox, Hygasonic.

Allgemeine Hinweise

ID 213 in einer geschlossenen Instrumentenwanne verwenden. ID 213 nicht mit anderen Produkten mischen. Vor der erstmaligen Verwendung von ID 213 Desinfektionswanne gründlich reinigen. Eingelegtes allgemeines und chirurgisches Instrumentarium sowie rotierendes Instrumentarium kann bis zu 12 Stunden in der ID 213 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 213 nicht auf Instrumente anwenden, die bereits mit aldehydhaltigen Präparaten, die z.B. Glutardialdehyd oder Glyoxal enthalten, behandelt wurden. Beim Kontakt mit ID 213 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 213 ist nach CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet: siehe Produktkennzeichnung und Sicherheitsdatenblatt.

Unabhängige Gutachten – eigene Untersuchungen

Die Gutachten stehen auf Anfrage zur Verfügung.

CE 0124

Anwendung	Konzentration-Zeitrelation
Anwendungsempfehlung zur Instrumentendesinfektion nach VAH	Bakterizid / Levurozid 2% - 5 min.
	Tuberkulozid 2% - 60 min.

Wirkungsspektrum	Geprüft gemäß	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% - 2 min.
Tuberkulozid / Mykobakterizid im Ultraschallgerät	EN 14348, EN 14563	2% - 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.
Noroviren	EN 14476, EN 17111	2% - 60 min.
Polyomaviren SV40	DVV/RKI-Leitlinie	2% - 15 min.