

Scheda informativa sul prodotto ID 212 Disinfezione di strumenti



ID 212 in sintesi

- Concentrato per la pulizia e la disinfezione di strumenti per uso chirurgico e generale (specchietti, sonde, pinze, pinzette, ecc.) impiegati presso studi medici, laboratori e cliniche in ambito odontoiatrico.
- Ampio spettro di azione: battericida, levuricida, tubercolicida in apparecchio a ultrasuoni, limitatamente virucida (virus capsulati, incl. HBV, HCV, HIV, coronavirus nonché adenovirus e norovirus non capsulati).
- Testato secondo le attuali metodologie VAH e le norme europee. Limitatamente virucida in conformità alle linee guida DVV/RKI e alle norme EN 14476 ed EN 17111.
- Lista VAH. Lista disinfettanti IHO.
- ID 212 è economico grazie alla bassa concentrazione d'uso (solo 2%) secondo VAH.
- Ideale per l'uso in apparecchi ad ultrasuoni, come Hygasonic.
- Straordinaria compatibilità con i materiali, in particolare su strumenti con parti in gomma/silicone.
- Privo di aldeidi - deve la sua azione ai composti di ammonio quaternario.

Proprietà

ID 212 della linea Dürr System-Higiene è un concentrato ad alta efficacia privo di aldeidi per la pulizia e la disinfezione di strumenti per uso chirurgico e generale (ad es. specchietti, sonde, pinze, pinzette, ecc.) impiegati presso studi medici, laboratori e cliniche in ambito odontoiatrico. Questo prodotto può essere utilizzato anche per la disinfezione e la pulizia di strumenti rotanti sensibili agli alcali e all'alcol, ad es. frese in carburo di tungsteno brasate, pietre in corindone prezioso, gommini lucidanti. È indicato anche per strumenti endodontici in nichel-titanio e per determinati strumenti incolati con resine sintetiche. ID 212 è delicato sui materiali.

Composizione del prodotto

ID 212 si basa su una combinazione di composti di ammonio quaternario, derivati guanidinici, tensioattivi non ionici, componenti detergenti alcalini, agenti anticorrosivi, additivi e salicilato di benzile in soluzione acquosa. 100 g di ID 212 contengono 9 g di alchil-benzil-dimetil ammonio cloruro, 0,1 g di composto di guanidina.

Efficacia microbiologica

ID 212 ha efficacia battericida¹⁾, levuricida¹⁾, tubercolicida¹⁾ in apparecchio a ultrasuoni, limitatamente virucida (virus capsulati, incl HBV, HCV e HIV^{1), 2), 3)}, nonché adenovirus¹⁾ e norovirus¹⁾ non capsulati).

ID 212 è incluso nella lista VAH e lista disinfettanti IHO. Limitatamente virucida in conformità alle linee guida DVV/RKI. Testato in conformità alle linee guida DVV/RKI, EN 13727, EN 13624, EN 14348, EN 14476, EN 14561, EN 14562, EN 14563, EN 17111.

Uso

Utilizzare ID 212 al 2% per la pulizia con un tempo di azione di 5 minuti. A tale scopo, dosare ad es. 20 ml di ID 212 tramite il dosatore nel tappo (la tacca corrisponde a 20 ml), poi aggiungere 1 litro di acqua. Dopo la pulizia, sciacquare intensamente gli strumenti sotto acqua corrente ed eventualmente pulire di nuovo manualmente. Successivamente, disinfettare gli strumenti puliti con ID 212. ID 212 viene utilizzato come soluzione al 2% o 4%. Il tempo di azione è di 5 minuti con una concentrazione del 2% in conformità a VAH. L'inattivazione dei virus richiede una concentrazione del 4% per un tempo di azione di 60 minuti, mentre quella dei batteri Tbc in apparecchio a ultrasuoni una concentrazione del 2% per un tempo di azione di

Scheda informativa sul prodotto

ID 212 Disinfezione di strumenti

60 minuti (vedere la tabella). Dopo il tempo di azione, sciacquare intensamente gli strumenti disinfettati sotto acqua corrente per almeno 15 secondi, poi asciugarli. Per strumenti con particolari requisiti di ricondizionamento, rispettare le indicazioni del fabbricante e le normative nazionali specifiche. Non adatto alla disinfezione finale di dispositivi medici semi-critici e critici.

Impatto sull'ambiente

La confezione in polietilene e polipropilene può essere destinata sia al recupero materiale che alla termovalorizzazione. Ai fini del riciclaggio, sciacquare il flacone con acqua.

Per ulteriori indicazioni consultare la scheda dati di sicurezza.

Dati fisici

Concentrato:

Aspetto: liquido limpido, blu, a bassa viscosità

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

pH: $12,1 \pm 0,3$

Soluzione pronta all'uso (2%):

Aspetto: soluzione limpida, di colore azzurro

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

Durata

Concentrato: 4 anni

Soluzione pronta all'uso: smaltire la soluzione non usata dopo 28 giorni; cambiare la soluzione detergenti usata ogni giorno e utilizzare la soluzione disinfettante per una durata massima di 7 giorni in base al grado di contaminazione. In caso di contaminazione visibile occorre sostituire immediatamente la soluzione disinfettante.

Confezione

Flacone da 2,5 l

Conservazione

Conservare il preparato a una temperatura compresa tra 5 °C e al massimo la temperatura ambiente.

Accessori

Hygobox, Hygasonic.

Avvertenze generali

Avvertenze: utilizzare ID 212 in una vaschetta per strumenti chiusa.

Uso	Concentrazione	Tempo
Disinfezione di strumenti (secondo VAH) ¹⁾	2 %	5 min
Batteri ¹⁾ e lieviti ¹⁾	2 %	5 min
Batteri ¹⁾ e lieviti ¹⁾ in apparecchio ad ultrasuoni	2 %	5 min
Batteri Tbc (in apparecchio ad ultrasuoni ¹⁾)	2 %	60 min.
Virus capsulati, incl. HBV, HCV, HIV, coronavirus ^{2), 3)}	2 %	1 min
Virus capsulati, incl. HBV, HCV, HIV, coronavirus ¹⁾	2 %	15 min
Adenovirus ¹⁾	4 %	30 min
Norovirus ¹⁾	4 %	60 min

1) Test con carica elevata (VAH, EN 13727, EN 13624, EN 14348, EN 14561, EN 14562, EN 14563, EN 14476, EN 17111).

2) Test senza e con carica in conformità alle linee guida DVV/RKI.

3) In conformità alle raccomandazioni del RKI (Robert Koch-Institut) (Gazzetta Federale della Sanità 60, 353- 363, 2017)

Non mischiare ID 212 con altri prodotti. Gli strumenti per uso chirurgico e generale, nonché gli strumenti rotanti possono rimanere immersi nella soluzione pronta all'uso di ID 212 per una durata massima di 12 ore. Rispettare le avvertenze riguardanti la compatibilità del materiale, la manutenzione e il ricondizionamento del fabbricante degli strumenti. Per la pulizia di strumenti contaminati si consiglia di utilizzare anche il detergente enzimatico per strumenti ID 215. Il prodotto è soggetto ad alterazioni di colore/odore, soprattutto se non viene conservato al riparo dalla luce solare. Queste alterazioni di colore e/o odore non influenzano tuttavia le prestazioni disinfettanti del prodotto. L'uso è riservato a personale qualificato. Tutti gli eventi gravi verificatisi in relazione al prodotto devono essere immediatamente segnalati al produttore e alle autorità competenti dello Stato membro.

Avvertenze relative ai pericoli

ID 212 è classificato ed etichettato secondo il regolamento CLP: vedere l'etichettatura del prodotto e la scheda di dati di sicurezza.

Perizie indipendenti - indagini interne

Le perizie sono disponibili su richiesta.

CE 0124



Distributore

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

Produttore

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