

Scheda informativa sul prodotto

ID 213 disinfezione di strumenti



ID 213 in sintesi

- Concentrato per la pulizia e la disinfezione di strumenti per uso chirurgico e generale, nonché di strumenti rotanti sensibili agli alcali e all'alcol impiegati presso studi medici, laboratori e cliniche.
- Ampio spettro di azione: battericida, tubercolicida, fungicida, virucida.
- Testato secondo le attuali metodologie VAH e le norme europee.
- Lista VAH.
- Virucida in conformità alla norma EN 14476.
- ID 213 è economico grazie alla bassa concentrazione d'uso (solo 2%) secondo VAH.
- Ottima compatibilità con i materiali grazie a speciali agenti anticorrosivi.
- Ideale per l'uso in apparecchi ad ultrasuoni, come Hygasonic di Dürr Dental.
- Privo di aldeidi - deve la sua azione alle alchilammine e ai composti di ammonio quaternario.

Proprietà

ID 213 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. Un ulteriore campo di applicazione è la pulizia e disinfezione di strumenti rotanti sensibili ad alcali e alcol, ad esempio strumenti endodontici in Ni-Ti, strumenti per canali radicolari con manico anodizzato a colore, frese in carburo metallico brasate, pietre in corindone prezioso, gommini lucidanti, ecc. ID 213 è caratterizzato da un'ottima compatibilità con i materiali e contiene speciali agenti anticorrosivi.

Composizione del prodotto

ID 213 si basa su una combinazione di alchilammine e composti di ammonio quaternario, tensioattivi non ionici, complessanti, coumarin, citronellolo, additivi in soluzione acquosa. 100 g di ID 213 contengono 15 g di 3-amminopropil-dodecil-1,3-propandiammina, 12,5 g di alchil-benzil-dimetil ammonio cloruro.

Efficacia microbiologica

Spettro di azione di ID 213: battericida¹⁾, tubercolicida¹⁾, fungicida¹⁾, virucida (virus capsulati, incl. HBV, HCV e HIV^{2),3)}, e virus non capsulati, come adenovirus⁴⁾, poliomavirus SV 40²⁾, norovirus⁴⁾, poliovirus⁴⁾). Lista VAH. Testato in conformità alle norme EN 13727, EN 13624, EN 14348, EN 14476, EN 14561, EN 14562, EN 14563.

Uso

La concentrazione di ID 213 usato per la pulizia di strumenti contaminati in una vaschetta per strumenti (ad es. Hygobox di Dürr Dental) è pari al 2% con un tempo di azione di 5 minuti. Se si utilizza un apparecchio ad ultrasuoni (ad es. Hygasonic di Dürr Dental), si consiglia una concentrazione pari al 2% con un tempo di azione di 2 minuti. Dopo la pulizia, sciacquare intensamente gli strumenti sotto acqua corrente ed eventualmente pulire di nuovo manualmente. Successivamente, disinfettare gli strumenti puliti in una seconda vaschetta per strumenti con ID 213. Ai sensi dei requisiti VAH, la concentrazione d'uso di ID 213 è pari al 2% con un tempo di azione di 60 minuti (anche per i batteri Tbc); in apparecchio ad ultrasuoni (ad es. Hygasonic di Dürr Dental) è pari al 2% con un tempo di azione di 2 minuti e per i batteri Tbc è pari al 2% con un tempo di azione di 30 minuti. Per ulteriori indicazioni riguardanti l'uso consultare la tabella. Dopo il tempo di azione, sciacquare intensamente gli strumenti disinfettati per almeno 15 secondi sotto acqua corrente (almeno di qualità potabile, preferibilmente acqua demineralizzata), poi asciugarli. Per le successive operazioni di ricondizionamento, e

Scheda informativa sul prodotto ID 213 disinfezione di strumenti

l'eventuale necessaria sterilizzazione, rispettare le indicazioni del fabbricante e le normative nazionali specifiche.

Impatto sull'ambiente

Tutti gli ingredienti organici di ID 213 sono biodegradabili nell'acqua di scarico a condizione che siano stati correttamente diluiti. 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. La scheda di dati sicurezza contiene le istruzioni per lo smaltimento del concentrato.

Dati fisici

Concentrato:

Aspetto: liquido limpido, blu, a bassa viscosità

Densità: $D = 1,00 \pm 0,02 \text{ g/cm}^3$ (20 °C)

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

Soluzione pronta all'uso (2%):

Aspetto: soluzione limpida, di colore azzurro

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

Durata

Concentrato: 4 anni

Soluzione pronta all'uso: Smettere la soluzione non usata dopo 28 giorni; cambiare le soluzioni detergenti usate ogni giorno e utilizzare le soluzioni disinfettanti per una durata massima di 14 giorni in base al grado di contaminazione. In caso di contaminazione visibile occorre sostituire immediatamente la soluzione disinfettante.

Confezioni

Flacone da 2,5 l

Conservazione

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

Accessori

Hygobox, Hygasonic.

Avvertenze generali

Non mischiare ID 213 con disinfettanti contenenti aldeidi. Prima del primo utilizzo di ID 213 pulire a fondo la vaschetta per disinfe-

Uso	Concentrazione	Tempo
Disinfezione di strumenti (secondo VAH)¹⁾	2%	5 min
Batteri¹⁾ e funghi¹⁾	2%	5 min
Batteri¹⁾ e funghi¹⁾ in apparecchio ad ultrasuoni	2%	2 min
Batteri Tbc (secondo VAH)¹⁾	2%	60 min
Batteri Tbc (in apparecchio ad ultrasuoni)¹⁾	2%	30 min
Vacciniavirus, incl. HBV, HCV, HIV^{2), 3)}	2%	1 min
Adenovirus⁴⁾	2%	60 min
Poliomavirus SV 40²⁾	2%	15 min
Norovirus⁴⁾	2%	30 min
Poliovirus⁴⁾	8%	4 ore

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

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).

4) Test con carica elevata (EN 14476).

zione degli strumenti. Gli strumenti per uso chirurgico e generale, nonché gli strumenti rotanti possono rimanere immersi nella soluzione pronta all'uso di ID 213 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.

Avvertenze relative ai pericoli

ID 213 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
Germany
www.duerrdental.com
info@duerrdental.com

Produttore

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

 DÜRR
DENTAL