

Informations produit

ID 212 désinfection des instruments



ID 212 description succincte

- Concentré pour la désinfection et le nettoyage simultanés des instruments de médecine générale et de chirurgie ainsi que des instruments rotatifs sensibles aux alcalins et à l'alcool, dans les cabinets médicaux, laboratoires et en milieu hospitalier.
- Large spectre d'action: bactéricide, tuberculocide, fongicide, action limitée aux virus (virus à enveloppe, par exemple les virus de la vaccine, y compris le VHB, VHC et VIH ainsi que les virus nus, par exemple les norovirus).
- Testé selon les standards DGHM actuelles et les normes européennes.
- Liste de la VAH. Liste ADF.
- Concentration: seulement 2 %
- Convient particulièrement pour l'utilisation dans un appareil à ultrasons (par exemple l'Hygasonic).
- Action nettoyante exceptionnelle - dissout les souillures les plus tenaces.
- Excellente compatibilité avec les matériaux, en particulier avec les instruments ayant des pièces en caoutchouc/silicone.
- Sans aldéhyde - agit sur la base de composés d'ammonium quaternaires.

Propriétés

ID 212 du système d'hygiène Dürr Dental est un concentré à haute activité exempt d'aldéhyde pour le nettoyage et la désinfection des instruments de médecine générale et de chirurgie (par ex. miroirs, sondes, pincettes, tenailles, etc.) dans les cabinets médicaux, laboratoires et en milieu hospitalier. Un autre domaine d'application est la désinfection et le nettoyage des instruments rotatifs sensibles aux alcalins et à l'alcool (instruments pour le traitement des canaux radiculaires avec poignée anodisée de couleur, fraises soudées en carbure de tungstène, en pierre de corindon raffiné, polisseuse en caoutchouc). Convient aussi pour la désinfection des instruments endodontiques en nickel-titane. ID 212 se distingue par son excellente action nettoyante et sa compatibilité avec les matériaux - il contient des inhibiteurs de corrosion spéciaux. ID 212 est économique grâce à la faible concentration nécessaire et dégage une odeur fraîche et agréable.

Composition chimique

ID 212 est une combinaison de composés d'ammonium quaternaires, de dérivés de la guanidine, d'agents tensioactifs non ioniques, de composants de nettoyage alcalins, d'inhibiteurs de corrosion, d'additifs et de salicylate de benzyle en solution aqueuse. 100 g d'ID 212 contiennent 18 g d'alkyle-benzyle-diméthyle-chlorure d'ammonium 50 %, 0,1 g de composé de guanidine.

Activité microbiologique

ID 212 exerce une activité, bactéricide¹⁾, tuberculocide¹⁾, fongicide¹⁾ et a une action limitée contre les virus (virus à enveloppe, par ex. virus de la vaccine, VHB, VHC et VIH^{3),4)}, virus nus, par ex. les adénovirus¹⁾, les norovirus¹⁾). Liste de la VAH. Liste ADF. Testé selon les directives des normes EN 13727, EN 13624, EN 14561, EN 14562, EN 14476.

Mode d'emploi

Pour désinfecter les instruments généraux et chirurgicaux dans un bac de désinfection (l'Hygobox de Dürr Dental, par exemple) ou pour les instruments rotatifs dans un bac de désinfection pour fraises, la concentration du ID 212 doit être de 2 % pour une durée

Informations produit

ID 212 désinfection des instruments

d'action de 5 minutes. En cas d'utilisation d'un appareil à ultrason, la concentration du ID 212 doit être de 2 % pour une durée d'action de 2 minutes. En cas de souillures importantes des instruments, il est possible d'allonger le temps d'action de 30 à 60 minutes. Après le temps d'action, rincer soigneusement les instruments désinfectés à l'eau courante. Si nécessaire, brosser les salissures tenaces et recommencer le processus de désinfection. Essuyer les instruments. Ne stériliser que des instruments complètement propres et secs. Les instruments ayant la classification « critique » doivent être stérilisés dans un emballage approprié et stockés dans un endroit stérile. Des instruments « semi-critiques » peuvent être stérilisés et stockés sans emballage dans des supports.

Comportement écologique

Les solutions du ID 212 sont écologiquement sûres étant donné que tous les principes actifs sont biodégradables dans les eaux usées, à condition que la dilution soit appropriée. L'emballage est composé de polyéthylène et peut donc être recyclé soit en matière première soit comme source énergétique. Pour le recyclage, rincer la bouteille avec de l'eau.

Propriétés physiques

Concentré:

Aspect: liquide bleu clair de faible viscosité

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

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

Solution d'emploi à 2 %:

Aspect: solution bleu clair

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

Durée de conservation

Concentré : 4 ans

Solution d'emploi : Solution non utilisée 28 jours, solutions utilisées 7 jours au maximum en fonction des souillures

Conditionnement

Bouteille de 2,5 litres

Bouteille de 1 litre

Dürr Dental AG
Höpfigheimer Str. 17
74321 Bietigheim-Bissingen
Germany
www.duerrdental.com
info@duerr.de

Indication	concentration	Durée
Désinfection d'instruments (selon VAH) ¹⁾	2 %	5 min.
Bactéries ¹⁾ et levures ¹⁾	2 %	5 min.
Bactéries ¹⁾ et levures ¹⁾ dans l'appareil à ultrason	2 %	2 min.
Bactéries tuberculeuses (appareil à ultrason) ²⁾	2 %	60 min.
Aspergillus niger ¹⁾	4 %	60 min.
Virus de la vaccine, y compris le VHB, VHC, VIH ^{3),4)}	2 %	1 min.
Adenovirus ¹⁾	4 %	30 min.
Norovirus ¹⁾	4 %	60 min.

1) Examen en présence d'une charge organique élevée.

2) Testé dans l'appareil à ultrason

3) Examen avec et sans charge organique.

4) Selon recommandations RKI (Bundesgesundheitsbl. 47, 62 - 66, 2004).

Conservation

Stocker la préparation à 5 °C et au maximum à température ambiante.

Accessoires

Hygobox, Hygasonic, pince universelle pour instruments, doseur à vis

Remarques

Les instruments généraux et chirurgicaux, ainsi que les instruments rotatifs peuvent rester jusqu'à 12 heures dans la solution prête à l'emploi ID 212.

Dangers

Conformément à la réglementation concernant les matières dangereuses, ID 212 est considéré comme un produit irritant et dangereux pour l'environnement (R-38-41-50, S-26-37/39-57-61). Nous recommandons le port de gants de protection.

Expertises indépendantes - examens propres

Les rapports d'expertise sont disponibles sur demande.

CE 0297