

# Information produit

## ID 212 désinfection des instruments



### ID 212 - aperçu rapide

- Concentré pour le nettoyage et la désinfection des instruments généraux et chirurgicaux ainsi que des instruments rotatifs sensibles aux alcalis et à l'alcool au cabinet, au laboratoire et en milieu hospitalier.
- Large spectre d'action: bactéricide, tuberculocide, fongicide, virucide à action limitée (virus enveloppés tels que VHB, VHC, VIH et virus nus tels que adénovirus, norovirus).
- Testé selon les méthodes actuelles de la VAH et les normes européennes.
- Liste VAH.
- ID 212 est économique grâce à la faible concentration nécessaire, selon VAH seulement 2 %.
- Particulièrement approprié pour l'utilisation dans des appareils à ultrasons comme Hygasonic.
- Excellente compatibilité avec les matériaux, notamment avec les instruments qui ont des parties de caoutchouc/silicone.
- Sans aldéhyde – agit sur la base de composés d'ammonium quaternaire.

### Propriétés

ID 212 du système d'hygiène Dürr est un concentré puissant exempt d'aldéhyde pour le nettoyage et la désinfection des instruments généraux et chirurgicaux (exemple: miroirs, sondes, pincettes, pinces, etc.) au cabinet, au laboratoire et en milieu hospitalier. Un autre domaine d'utilisation est le nettoyage et la désinfection des instruments rotatifs sensibles aux alcalis et à l'alcool comme par exemple les instruments d'endodontie en nickel-titane, les instruments canaux à poignée anodisée de couleur, les fraises soudées en carbure de tungstène, en pierre de corindon raffiné, les polissoirs en caoutchouc, etc. ID 212 se distingue par une excellente compatibilité avec les matériaux - il contient des inhibiteurs de corrosion spéciaux. ID 212 a un parfum agréable.

### Composition du produit

ID 212 est une combinaison de composés d'ammonium quaternaire, de dérivés de la guanidine, d'agents tensioactifs non ioniques, d'agents nettoyants alcalins, d'inhibiteurs de corrosion, d'adjuvants et de salicylate de benzyle en solution aqueuse. 100 g de ID 212 contiennent 9 g de chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium, 0,1 g de composé de guanidine.

### Efficacité microbiologique

ID 212 est bactéricide<sup>1)</sup>, tuberculocide<sup>2)</sup>, fongicide<sup>1)</sup>, virucide à action limitée (virus enveloppés tels que VHB, VHC et VIH<sup>3), 4)</sup> ainsi que les virus nus tels que adénovirus<sup>1)</sup> et norovirus<sup>1)</sup>. Liste VAH. Produit contrôlé selon les normes EN 13727, EN 13624, EN 14476, EN 14561, EN 14562.

### Utilisation

En bac de désinfection (exemple: Hygobox de Dürr Dental), la concentration d'ID 212 recommandée pour le nettoyage d'instruments contaminés est de 2 % pour une durée d'action de 5 minutes. En appareil à ultrasons (exemple: Hygasonic de Dürr Dental), la concentration recommandée est de 2 % pour une durée d'action de 2 minutes. Après le nettoyage, rincer abondamment les instruments à l'eau courante et, le cas échéant, les nettoyer à nouveau de manière manuelle. Désinfecter ensuite les instruments nettoyés à l'aide de la solution ID 212 dans un second bac de désinfection. La concentration d'utilisation d'ID 212 est conformément à la VAH de 2 % pour un temps d'action de 5 min; en appareil à ultrasons (exemple: Hygasonic de Dürr Dental), elle est de 2 % pour 2 min, pour le bacille de Koch de 2 % pour 60 minutes. Con-

# Information produit

## ID 212 désinfection des instruments

sulter le tableau pour obtenir de plus amples instructions d'utilisation. Après le temps d'action, rincer soigneusement les instruments désinfectés à l'eau courante de qualité potable au moins (de préférence déminéralisée) pendant 15 secondes au minimum, puis sécher. Respecter les instructions du fabricant ainsi que les prescriptions nationales relatives à la poursuite du retraitement et, le cas échéant, à la stérilisation requise.

### Comportement écologique

Tous les composants organiques d'ID 212 sont biodégradables par dilution dans les eaux usées. L'emballage est en polyéthylène et polypropylène et peut donc être recyclé en tant que matière première ou exploité en tant que source d'énergie thermique. Rincer la bouteille à l'eau pour le recyclage. Les instructions d'élimination du concentré figurent dans la fiche de données de sécurité.

### Caractéristiques physiques

#### Concentré:

Aspect: liquide bleu transparent faiblement visqueux

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

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

#### Solution (2 %):

Aspect: liquide bleu pâle transparent

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

### Durée de conservation

Concentré: 4 ans

Solution: solution non utilisée 28 jours; changer chaque jour les solutions utilisées; les solutions de désinfectant peuvent être utilisées au maximum pendant 7 jours en fonction de la salissure. En cas d'impuretés visibles, la solution de désinfectant doit être remplacée immédiatement.

### Conditionnement

Bouteille de 2,5 l

### Conservation

Conserver le produit à des températures supérieures à 5 °C, mais ne dépassant pas une température ambiante normale.

### Distribution

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

### Fabricant

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

Utilisation	Concentration	Durée
<b>Désinfection des instruments (selon VAH)<sup>1)</sup></b>	2 %	5 min
<b>Bactéries<sup>1)</sup> et levures<sup>1)</sup></b>	2 %	5 min
<b>Bactéries<sup>1)</sup> et levures<sup>1)</sup> en appareil à ultrasons</b>	2 %	2 min
<b>Bacille de Koch (en appareil à ultrasons)<sup>2)</sup></b>	2 %	60 min
<b>Moisissures<sup>1)</sup></b>	4 %	60 min
<b>Virus de la vaccine, VHB, VHC, VIH<sup>3), 4)</sup></b>	2 %	1 min
<b>Adénovirus<sup>1)</sup></b>	4 %	30 min
<b>Norovirus<sup>1)</sup></b>	4 %	60 min

1) Test avec forte charge (VAH, EN 13727, EN 13624, EN 14561).

2) Test en appareil à ultrasons (EN 14563).

3) Test avec et sans charge conformément aux directives DVV/RKI.

4) Conformément aux recommandations de l'Institut Robert Koch (RKI) (Bulletin du Ministère allemand de la Santé, 60, 353 - 363, 2017).

### Accessoires

Hygobox, Hygasonic.

### Remarques générales

Les instruments généraux, chirurgicaux ou rotatifs immergés peuvent rester jusqu'à 12 heures dans le bain de solution préparée d'ID 212. Tenir compte des remarques relatives à la compatibilité avec les matériaux, à l'entretien et au retraitement du fabricant des instruments. Pour le nettoyage d'instruments contaminés, nous recommandons aussi le nettoyant enzymatique pour instruments ID 215. Des écarts de couleur/odeur, en particulier en cas de stockage à la lumière du soleil, sont possibles. Ces altérations de la couleur ou de l'odeur sont cependant sans conséquence sur le pouvoir désinfectant du produit.

### Indications de danger

ID 212 est soumis à la classification et signalisation selon le règlement CLP: voir l'étiquetage et la fiche de données de sécurité du produit.

### Rapports d'expertise indépendants et propres études

Les rapports d'expertise sont disponibles sur demande.

**CE** 0124

