

# Information produit

## ID 213 désinfection des instruments



### ID 213 - 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.
- Testé selon les méthodes actuelles de la VAH et les normes européennes.
- Liste VAH.
- Activité virucide conformément à la norme EN 14476.
- ID 213 est économique grâce à la faible concentration nécessaire, selon VAH seulement 2 %.
- Très bonne compatibilité avec les matériaux grâce à des inhibiteurs de corrosion spéciaux.
- Particulièrement approprié pour l'utilisation dans des appareils à ultrasons comme Hygasonic de Dürr Dental.
- Sans aldéhyde – agit sur la base d'alkylamines et de composés d'ammonium quaternaire.

### Propriétés

ID 213 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 213 se distingue par une excellente compatibilité avec les matériaux - il contient des inhibiteurs de corrosion spéciaux.

### Composition du produit

ID 213 est une combinaison d'alkylamines et de composés d'ammonium quaternaire, d'agents tensioactifs non ioniques, d'agents complexants, de coumarine, de citronellol et d'adjuvants en solution aqueuse. 100 g de ID 213 contiennent 15 g de 3-aminopropyl-dodécyl-1, 3-propanediamine, 12,5 g de chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium.

### Efficacité microbiologique

ID 213 est bactéricide<sup>1)</sup>, tuberculocide<sup>1)</sup>, fongicide<sup>1)</sup>, virucide (virus enveloppés tels que VHB, VHC et VIH<sup>2), 3)</sup> ainsi que les virus nus tels que adénovirus<sup>4)</sup>, polyomavirus SV 40<sup>2)</sup>, norovirus<sup>4)</sup>, et poliovirus<sup>4)</sup>). Liste VAH. Produit contrôlé selon les normes EN 13727, EN 13624, EN 14348, EN 14476, EN 14561, EN 14562, EN 14563.

### Utilisation

En bac de désinfection (exemple: Hygobox de Dürr Dental), la concentration d'ID 213 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 213 dans un second bac de désinfection. La concentration d'utilisation d'ID 213 est conformément à la VAH de 2 % pour un temps d'action de 60 min, y compris pour le bacille de Koch; en appareil à ultrasons (exemple: Hygasonic de Dürr Dental), elle est de 2 % pour 2 minutes, pour le bacille de Koch de 2 % pour 30 minutes. Consulter 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

# Information produit

## ID 213 désinfection des instruments

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

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

#### Solution (2 %):

Aspect: liquide bleu clair transparent

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

### 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 14 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 la température ambiante.

### Accessoires

Hygobox, Hygasonic.

### 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
Désinfection des instruments (selon VAH) <sup>1)</sup>	2 %	5 min
Bactéries <sup>1)</sup> et champignons <sup>1)</sup>	2 %	5 min
Bactéries <sup>1)</sup> et champignons <sup>1)</sup> en appareil à ultrasons	2 %	2 min
Bacille de Koch (selon VAH) <sup>1)</sup>	2 %	60 min
Bacille de Koch (en appareil à ultrasons) <sup>1)</sup>	2 %	30 min
Virus de la vaccine, VHB, VHC, VIH <sup>2), 3)</sup>	2 %	1 min
Adénovirus <sup>4)</sup>	2 %	60 min
Polyomavirus SV 40 <sup>2)</sup>	2 %	15 min
Norovirus <sup>4)</sup>	2 %	30 min
Poliovirus <sup>4)</sup>	8 %	4 h

1) Test avec forte charge (VAH, EN 13727, EN 13624, EN 14348, EN 14561, EN 14562, EN 14563).

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

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

4) Test avec forte charge (EN 14476).

### Remarques générales

Ne pas mélanger ID 213 avec des désinfectants à base d'aldéhydes. Avant la première utilisation d'ID 213, nettoyer soigneusement le bac de désinfection. Les instruments généraux, chirurgicaux ou rotatifs immergés peuvent rester jusqu'à 12 heures dans le bain de solution préparée d'ID 213. 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 213 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.