

# Information produit

## ID 220 désinfection des fraises



### ID 220 - aperçu rapide

- Solution prête à l'emploi, exempte d'aldéhyde, pour le nettoyage et la désinfection simultanés des instruments rotatifs au cabinet médical, au laboratoire et en milieu hospitalier.
- Pouvoir nettoyant exceptionnel – dissout les saletés les plus tenaces sur les fraises et forets en acier ou acier inoxydable, instruments diamantés, instruments canaux.
- Action particulièrement rapide – durée d'action: seulement 1 minute dans la boîte de désinfection et seulement 30 secondes dans l'appareil à ultrasons.
- Large spectre d'action: bactéricide, tuberculocide, fongicide, virucide.
- Testé selon les méthodes actuelles de la VAH et les normes européennes.
- Liste VAH.
- Particulièrement approprié pour l'utilisation dans des appareils à ultrasons comme Hygasonic.
- Excellente compatibilité avec les matériaux grâce à des inhibiteurs de corrosion spéciaux.

### Propriétés

ID 220 du système d'hygiène Dürr est une solution puissante, prête à l'emploi et exempte d'aldéhyde pour le nettoyage et la désinfection des instruments rotatifs (fraises et forets en acier ou acier inoxydable, instruments diamantés, instruments canaux avec manches en plastique, etc.) au cabinet médical, au laboratoire et en milieu hospitalier. ID 220 se distingue par son excellente compatibilité avec les matériaux – il contient des inhibiteurs de corrosion spéciaux – et son action nettoyante globale et particulièrement rapide. ID 220 a un parfum agréable.

### Composition du produit

ID 220 est une combinaison d'alcools, d'hydroxyde de potassium, d'agents complexants, d'anti-oxydants et d'adjuvants en solution aqueuse. 100 g d'ID 220 contiennent 15 g de 1-propanol.

### Efficacité microbiologique

ID 220 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>1), 2)</sup>, polyomavirus SV 40<sup>2)</sup>, poliovirus<sup>1), 2)</sup>, norovirus<sup>1), 2)</sup>. Liste VAH. Produit contrôlé selon les normes EN 13727, EN 13624, EN 14348, EN 14476, EN 14561, EN 14562, EN 14563.

### Utilisation

Toujours utiliser la solution ID 220 non diluée. Le temps d'action pour le nettoyage dans la boîte de désinfection est de 1 min seulement et en cas d'utilisation d'un appareil à ultrasons (exemple : Hygasonic de Dürr Dental) de 30 s seulement. Suite au nettoyage, rincer abondamment les instruments à l'eau courante et, le cas échéant, les nettoyer à nouveau de manière manuelle. Désinfecter ensuite les instruments rotatifs nettoyés dans une deuxième boîte de désinfection avec ID 220. Le temps d'action pour le nettoyage dans la boîte de désinfection est de 1 min seulement et en cas d'utilisation d'un appareil à ultrasons (exemple: Hygasonic de Dürr Dental) de 30 s seulement, pour l'inactivation de virus de 1 min. 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 préférence déminéralisée) pendant 15 secondes au minimum,

# Information produit

## ID 220 désinfection des fraises

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

ID 220 est facilement biodégradable conformément à la directive OCDE 301 D. L'emballage composé de polyéthylène et de polypropylène est recyclable en tant que matière première ou source d'énergie thermique. Rincer la bouteille à l'eau pour le recyclage. Les instructions d'élimination du produit figurent dans la fiche de données de sécurité.

### Caractéristiques physiques

Aspect: liquide bleu pâle transparent

Densité:  $D = 0,99 \pm 0,01 \text{ g/cm}^3$  (20 °C)

pH:  $13,4 \pm 0,5$

### Durée de conservation

3 ans.

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.

### Accessoires

Hygosonic.

### Remarques générales

Ne pas immerger dans ID 220 des produits sensibles aux alcalis et aux alcools, comme les métaux légers et non ferreux (aluminium, laiton, etc.) ou certains instruments collés aux résines synthétiques.

### 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 (méthodes VAH)<sup>1)</sup></b>	100 %	1 min
<b>Bactéries<sup>1)</sup>, y compris bacille de Koch<sup>1)</sup> et champignons<sup>1)</sup></b>	100 %	1 min
<b>Bactéries<sup>1)</sup>, y compris bacille de Koch<sup>1)</sup>, et champignons<sup>1)</sup> en appareil à ultrasons</b>	100 %	30 s
<b>Virus de la vaccine, VHB, VHC, VIH<sup>2)</sup>,<sup>3)</sup></b>	100 %	15 s
<b>Adénovirus<sup>1)</sup>,<sup>2)</sup></b>	100 %	1 min
<b>Polyomavirus SV 40<sup>2)</sup></b>	100 %	30 s
<b>Norovirus<sup>1)</sup>,<sup>2)</sup></b>	100 %	1 min
<b>Poliovirus<sup>1)</sup>,<sup>2)</sup></b>	100 %	1 min

1) Test avec forte charge (VAH, EN 13727, EN 13624, EN 14348, EN 14476, EN 14561, EN 14562, EN 14563).

2) Test avec et sans charge conformément à la directive DVV/RKI.

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

À cet effet, nous recommandons les produits ID 212, ID 212 forte ou ID 213. Il convient de vérifier la tolérance à ID 220 des forets et fraises en carbure de tungstène, des instruments canaux avec poignée à code couleur, des meules en céramique. Les forets, les fraises, etc. peuvent être plongés jusqu'à 12 heures dans ID 220. 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 220 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**

 **DÜRR  
DENTAL**