

# Información sobre el producto

## ID 220 desinfección de taladros



### ID 220 breve descripción

- Solución libre de aldehídos y lista para usar para la desinfección y limpieza simultánea de instrumentos rotativos en consultas, laboratorios y clínicas.
- Extraordinario efecto limpiador. Disuelve la suciedad más incrustada en taladros y fresas de acero, acero fino, instrumentos de diamante e instrumental endodóntico.
- Actúa de forma especialmente rápida - Tiempo de actuación en la fresadora sólo 1 minuto y en el equipo de ultrasonidos sólo 30 segundos.
- Amplio espectro de acción: bactericida, tuberculocida, fungicida, virucida incl. VHB, VHC, VIH.
- Probado según las directivas actuales de la VAH y las normas europeas.
- Lista de la Asociación alemana de Higiene Aplicada (VAH)
- Especialmente adecuado para su utilización en equipos de ultrasonidos como el Hygasonic.
- Excelente compatibilidad con el material gracias a inhibidores especiales de corrosión.

### Propiedades

ID 220 del sistema Dürr Higiene es una solución libre de aldehídos, altamente eficaz y lista para usar, para la limpieza y la desinfección simultánea de instrumentos rotativos (taladros y fresas de acero y acero fino, instrumental de diamante, instrumental endodóntico con empuñadura de plástico, etc.) en clínicas, consultas y laboratorios. ID 220 destaca por su excelente compatibilidad con el material (contiene inhibidores especiales de corrosión), su extraordinario efecto limpiador y su actividad especialmente rápida. Olor agradable.

### Composición del producto

ID 220 se basa en una combinación de alcoholes, hidróxido de potasio, agentes complejantes, inhibidores de corrosión y aditivos en solución acuosa. 100 g de ID 220 contienen 15 g de propan-1-ol.

### Actividad microbiológica

ID 220 actúa como bactericida<sup>1)</sup>, tuberculocida<sup>1)</sup>, fungicida<sup>1)</sup> y virucida (virus cubiertos como los virus Vaccinia, incl. VHB, VHC y VIH<sup>2),3)</sup>, así como los virus descubiertos como los adenovirus<sup>1),2)</sup>, virus polio SV 40<sup>2)</sup> y poliovirus<sup>1),2)</sup>, norovirus<sup>1),2)</sup>). Lista de la Asociación alemana de Higiene Aplicada (VAH). Cumple con las normas EN 13727, EN 13624, EN 14348, EN 14476, EN 14561, EN 14562 y EN 14563.

### Aplicación

ID 220 se utiliza sin diluir. El tiempo de exposición en el portafresas es de tan sólo 1 minuto, y para un aparato de ultrasonidos, sólo de 30 segundos. Para la inactivación de virus, 1 minuto. Si los instrumentos rotativos están muy sucios, es posible alargar el tiempo de exposición de 30 a 60 minutos. Extraiga los instrumentos desinfectados del baño y enjuáguelos meticulosamente bajo agua corriente. En caso necesario, cepille la suciedad resistente y repita el proceso de desinfección. Seque los instrumentos. Para una eventual esterilización posterior, utilice solo instrumentos limpios y secos. Los instrumentos rotativos con la clasificación de crítico deben esterilizarse y almacenarse en un envase estéril adecuado. El instrumental semicrítico también puede esterilizarse y

# Información sobre el producto

## ID 220 desinfección de taladros

almacenarse sin envase en soportes, etc.

### Impacto ambiental

ID 220 es biodegradable, cumpliendo con la directiva 301 D de la OCDE. El envase es de polietileno, por tanto es reciclable y puede producir calor. Enjuagar la botella con agua para reciclarla.

### Datos físicos

Aspecto: Solución clara, de color azul claro

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

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

### Durabilidad

3 años.

Durabilidad de la solución de uso: según la suciedad, 7 días como máx.

### Modo de presentación

Botella de 2,5 litros

Botella de 1 litro

### Almacenamiento

Conservar el producto entre 5 °C y temperatura ambiente como máximo.

### Accesorios

Hygasonic, pinza de agarre del instrumental.

### Indicaciones generales

No introducir en ID 220 los materiales sensibles al álcali y al alcohol, como los metales ligeros y no ferrosos, p. ej., aluminio, latón, etc., o determinados instrumentos pegados con resina. Para ello recomendamos los desinfectantes de instrumentos ID 212 forte, ID 212 o ID 213. Debe probarse la compatibilidad de ID 220 con los taladros y las fresas de metal duro, con el instrumental endodónico con empuñadura identificada por colores y con las piezas esmeriladoras. Brocas, fresas, etc., pueden permanecer un máximo de 12 horas en la solución de aplicación ID 220.

Aplicación	Concentración	Tiempo
<b>Desinfección de instrumental (las directivas de la VAH)</b>	100 %	1 Min.
<b>Bacterias<sup>1)</sup> TB<sup>1)</sup> incluida y hongos<sup>1)</sup></b>	100 %	1 Min.
<b>Bacterias<sup>1)</sup> TB<sup>1)</sup> incluida y hongos<sup>1)</sup> en el aparato de ultrasonidos</b>	100 %	30 Sek.
<b>Virus Vaccinia, incl. VHB, VHC, VIH<sup>2),3)</sup></b>	100 %	15 Sek.
<b>Adenovirus<sup>1),2)</sup></b>	100 %	1 Min.
<b>Virus polioima SV 40<sup>2)</sup></b>	100 %	30 Sek.
<b>Norovirus<sup>1),2)</sup></b>	100 %	1 Min.
<b>Poliovirus<sup>1),2)</sup></b>	100 %	1 Min.

1) Prueba con carga elevada.

2) Prueba sin y con carga.

3) Según recomendación del Instituto Robert Koch (RKI), (Informe del organismo alemán de Sanidad 47, 62-66, 2004).

### Advertencias de seguridad

ID 220 está clasificado y etiquetado según el reglamento CLP. Ver etiquetado y ficha de datos de seguridad del producto.

### Dictámenes independientes - pruebas exclusivas

Los dictámenes se encuentran a disposición de quien desee solicitarlos.

CE 0297

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

