

Información sobre el producto

Orotol® plus desinfección de sistemas de aspiración



Orotol® plus - breve descripción

- Concentrado para la desinfección, desodorización, limpieza y conservación simultáneas de todas las instalaciones de aspiración dentales, separadores de amalgama y escupideras.
- Amplio espectro de acción: bactericida, levurocida, virucida limitado (virus encapsulados, incl. VHB, VHC y VIH, así como no encapsulados como adenovirus y norovirus).
- Comprobado según los métodos de la VAH y las normas europeas actuales.
- Lista VAH.
- La solución para instalaciones de aspiración contaminadas: garantiza una protección segura contra las infecciones.
- Concentración de aplicación del solo el 2 %.
- Extraordinario poder limpiador. Elimina los depósitos más incrustados, incluso en lugares de difícil acceso.
- Libre de aldehídos - su actividad se basa en compuestos de amonio cuaternario.

Propiedades

Orotol® plus del sistema Dürr Higiene es un concentrado altamente eficaz la desinfección, desodorización, limpieza y conservación simultáneas de todas las instalaciones de aspiración dentales, separadores de amalgama y escupideras. Sus componentes de limpieza y desinfección seleccionados consiguen un cuidado intenso y sin espuma, respetando los materiales y el medio ambiente. Mediante el uso diario de Orotol® plus se garantiza un funcionamiento técnico e higiénico perfecto de los equipos de aspiración, a pesar de una elevada exposición a gérmenes y suciedad (p. ej. saliva, polvo de amalgama y dentina, sangre, etc.).

Composición del producto

Orotol® plus se basa en una combinación de compuestos de amonio cuaternario, componentes detergentes alcalinos, agentes complejantes, antiespumantes especiales y adyuvantes en solución acuosa. 100 g de Orotol® plus contienen: 4,4 g de cloruro de dimetildioctilamonio al, 0,6 g de cloruro de bencildimetildodecilamonio al.

Eficacia microbiológica

Orotol® plus posee acción bactericida¹⁾, levurocida¹⁾, virucida limitada (virus encapsulados, incl. VHB, VHC, VIH²⁾,³⁾ así como virus no encapsulados como adenovirus⁴⁾ y norovirus¹⁾). Lista VAH. Comprobado según EN 13727, EN 13624, EN 14476, EN 14561, EN 14562 y EN 16615.

Aplicación

Orotol® plus se utiliza a una concentración del 2 %. A 20 ml de Orotol® plus se añade agua fría hasta 1 litro y se aspira utilizando OroCup. Verter también en la escupidera como mínimo 250 ml de solución. Cuando haya transcurrido el tiempo de actuación, el equipo desinfectado se debe enjuagar meticulosamente con agua. Según el uso, recomendamos limpiar y desinfectar el equipo de aspiración una o dos veces al día con Orotol® plus. Si el equipo solo se utiliza una vez, exclusivamente después de terminar el tratamiento.

Información sobre el producto

Orotol[®] plus desinfección de sistemas de aspiración

Impacto ambiental

Orotol[®] plus es fácilmente biodegradable según la directiva 301 D de la OCDE. El embalaje, de polietileno y polipropileno, se puede destinar a la producción de energía o reciclarse. Para el reciclaje, enjuague la botella con agua. La ficha de datos de seguridad contiene las instrucciones de eliminación del concentrado.

Datos físicos

Concentrado:

Aspecto: líquido amarillo y transparente

Densidad: $D = 1,09 \pm 0,02 \text{ g/cm}^3$ (20 °C)

pH: $12,8 \pm 0,3$

Solución de trabajo (2 %):

Aspecto: solución incolora

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

Vida útil

Concentrado: 3 años

Solución de trabajo al 2 %: 1 día

Presentación

Botella de 2,5 l

Almacenamiento

Almacenar el producto entre 5 °C y como máx. temperatura ambiente.

Accesorios

OroCup

Notas generales

Después de las intervenciones quirúrgicas, aspirar agua fría intermitentemente. Se pueden producir cambios en el color y olor del producto, especialmente cuando se almacena expuesto a la luz solar. No obstante, estos cambios de color y olor no influyen sobre la capacidad desinfectante del producto.

Distribuido por

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

Fabricante

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

Aplicación	Concentración	Tiempo
Desinfección de equipos de aspiración (comprobado según VAH para superficies/instrumentos)¹⁾	2 %	5 min.
Bacterias¹⁾ y levaduras¹⁾	2 %	5 min.
Virus encapsulados, incl. VHB, VHC, VIH^{2), 3)}	2 %	30 min.
Adenovirus⁴⁾	2 %	15 min.
Norovirus¹⁾	2 %	30 min.

1) Ensayo con carga elevada (VAH, EN 13727, EN 13624, EN 14561, EN 14562 y EN 14476).

2) Ensayo sin y con carga según las directrices DVV/RKI.

3) Según recomendación del instituto Robert Koch (informe del organismo alemán para la sanidad federal Bundesgesundheitsbl. 60, 353 - 363, 2017).

4) Ensayo con carga reducida. Carga elevada: 2 %/2 horas , 4 %/15 minutos.

Advertencias de seguridad

Orotol[®] plus está clasificado y etiquetado según el reglamento CLP: ver etiquetado y ficha de datos de seguridad del producto.

Dictámenes periciales independientes – estudios propios

Los dictámenes periciales están disponibles a petición.

CE 0124