

# Produktinformation

## Orotol® plus Sauganlagen-Desinfektion



### Orotol® plus auf einen Blick

- Konzentrat für die gleichzeitige Desinfektion, Desodorierung, Reinigung und Pflege von zahnärztlichen Sauganlagen, Amalgamabscheidern und Mundspülbecken.
- Breites Wirkungsspektrum: Bakterizid, levurozid, begrenzt viruzid (behüllte Viren inkl. HBV, HCV, HIV sowie Coronaviren), unbehüllte Adenoviren und Noroviren.
- Geprüft nach den aktuellen VAH-Methoden und europäischen Normen. Begrenzt viruzid gemäß DVV/RKI-Leitlinie.
- VAH-Liste, IHO-Desinfektionsmittelliste.
- Die Lösung für kontaminierte Sauganlagen – gewährt sicheren Infektionsschutz.
- Anwendungskonzentration nur 2 %.
- Außerordentliche Reinigungskraft, beseitigt hartnäckigste Ablagerungen, auch an schwer zugänglichen Stellen.
- Aldehydfrei – wirkt auf Basis von Quartären Ammoniumverbindungen.
- Ideale Ergänzung zu MD 555 cleaner organic, MD 555 cleaner und MD 550 für die umfassende und gründliche Desinfektion, Reinigung und Pflege von Sauganlagen aller Art.

### Eigenschaften

Orotol® plus aus der Dürr System-Hygiene ist ein hochwirksames Konzentrat für die gleichzeitige Desinfektion, Desodorierung, Reinigung und Pflege von zahnärztlichen Sauganlagen sowie Mundspülbecken und ist für alle Amalgamabscheider geeignet. Ausgewählte Desinfektions- und Reinigungskomponenten bewirken eine intensive, trotzdem materialschonende, schaumfreie Pflege. Orotol® plus ist aldehydfrei, phenolfrei sowie frei von Aktivchlor.

### Produktzusammensetzung

Orotol® plus basiert auf einer Kombination von Quartären Ammoniumverbindungen. 100 g Orotol® plus enthalten: 4,4 g Dimethyldioctylammoniumchlorid, 0,6 g Benzyl-dimethyl-dodecylammoniumchlorid, 5 - 15 g alkalische Reinigungskomponenten, < 5 g Komplexbildner, Spezialentschäumer, Hexycinnamal, Duft-, Hilfsstoffe.

### Antimikrobielle Wirksamkeit

Orotol® plus wirkt bakterizid, levurozid, begrenzt viruzid (behüllte Viren inkl. HBV, HCV, HIV sowie Coronaviren), unbehüllte Adenoviren und Noroviren. Orotol® plus wird in der VAH-Liste, IHO-Desinfektionsmittelliste geführt. Geprüft unter hoher Belastung gemäß EN 13727, EN 14561, EN 13624, EN 14562, EN 14476, EN 17111, EN 16615 sowie DVV/RKI-Leitlinie.

### Anwendung

Orotol® plus regelmäßig als 2 %ige Lösung ein- bis zweimal täglich, z. B. vor der Mittagspause und nach Behandlungsende, bei einmaliger Anwendung ausschließlich nach Behandlungsschluss, anwenden. Dazu 40 ml bzw. 2 Verschlusskappen Orotol® plus mit kaltem Wasser auf 2 Liter auffüllen und 1 Liter absaugen, z. B. unter Verwendung des OroCup. Die restliche Lösung in das Mundspülbecken geben. Die Einwirkzeit beträgt gemäß VAH 2% - 5 Min. (bakterizid / levurozid). Eine Inaktivierung der Viren erfolgt bei 2% - 30 Min. bis 60 Min. Geräteherstellereangaben sowie länderspezifische Vorgaben beachten.

### Umweltverhalten

Die Verpackung ist aus Polyethylen und Polypropylen und somit stofflich und thermisch verwertbar. Für Recycling Flasche mit Wasser ausspülen.

Weitere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt.

### Haltbarkeit

Produkt nach Ablauf des aufgedruckten Verfallsdatums nicht mehr verwenden.

Gebrauchslösung 2 %: 1 Tag

# Produktinformation

## Orotol® plus Sauganlagen-Desinfektion

### Gebindegröße

2,5 l-Flasche  
1 l-Flasche

### Lagerung

An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten.

### Zubehör

OroCup

### Allgemeine Hinweise

Orotol® plus nicht mit anderen Produkten mischen. Sauganlagen vor und nach der Verwendung von Orotol® plus gründlich mit mind. 1 Liter Wasser spülen. Nach chirurgischen Eingriffen mindestens ein Glas kaltes Wasser stoßweise durchsaugen. In die Sauganlage und das Mundspülbecken keine schäumenden Mittel geben. Es kann zu Abweichungen von Produktfarbe/Geruch kommen, insbesondere bei der Lagerung im Sonnenlicht. Diese Farb- bzw. Geruchsveränderung hat jedoch keinen Einfluss auf die Desinfektionsleistung des Produktes. Anwendung ausschließlich durch

Fachpersonal. Alle im Zusammenhang mit dem Produkt auftretenden schwerwiegenden Vorkommnisse sind umgehend dem Hersteller und der zuständigen Behörde Ihres Mitgliedstaats zu melden.

### Gefahrenhinweise

Orotol® plus ist nach CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet. Weitere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt.

Konzentrat: pH-Wert: 12,5 – 13,5

Gebrauchslösung (2 %): pH-Wert: 10,0 – 11,0

### Unabhängige Gutachten – eigene Untersuchungen

Die Gutachten stehen auf Anfrage zur Verfügung.

CE 0124

Anwendung		Konzentration-Zeitrelation
<b>Anwendungsempfehlung zur Sauganlagendesinfektion nach VAH (Flächen- und Instrumentendesinfektion)</b>	Bakterizid / Levurozid	2% - 5 min.
Wirkungsspektrum	Geprüft gemäß	Konzentration-Zeitrelation
Bakterien und Hefen		
Bakterizid / Levurozid	EN 13727, EN 14561, EN 13624, EN 14562, EN 16615	2% - 5 min.
Viren		
<b>Begrenzt viruzid (behüllte Viren inkl. HBV, HCV, HIV sowie Coronaviren)</b>	EN 14476, EN 17111	2% - 30 min. <sup>1)</sup>
<b>Adenoviren</b>	DVV/RKI-Leitlinie	2% - 30 min.
<b>Noroviren</b>	EN 14476, EN 17111	2% - 30 min. <sup>2)</sup>
		2% - 60 min.

1) EN 14476 bei geringer Belastung. Hohe Belastung 2% - 60 min.

2) EN 14476 bei geringer Belastung. Hohe Belastung: 2% - 2 Std.

### Vertrieb

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

### Hersteller

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

