

Produktinformation

Orotol® ultra Sauganlagen-Desinfektion



Orotol® ultra auf einen Blick

- Pulverförmiges Konzentrat für die Reinigung, Desinfektion, Desodorierung und Pflege von zahnärztlichen Sauganlagen, Amalgamabscheidern und Mundspülbecken.
- Umfassendes Wirkungsspektrum: Bakterizid tuberkulozid, mykobakterizid, fungizid, sporizid (*Clostridium difficile*), viruzid (behüllte Viren inkl. HBV, HCV, HIV, Coronaviren sowie unbehüllte Viren wie Adenoviren, Noroviren, Polioviren, Polyomaviren SV40).
- Geprüft nach den aktuellen VAH-Methoden und europäischen Normen.
- Geprüft gemäß DVV/RKI-Leitlinie.
- VAH-Liste. IHO-Desinfektionsmittelliste.
- Die Lösung für kontaminierte Sauganlagen – gewährt sicheren Infektionsschutz.
- Anwendungskonzentration nur 1 %.
- Hohe Reinigungskraft – beseitigt hartnäckige Ablagerungen, auch an schwer zugänglichen Stellen.
- Moderne Wirkstoffkombination – wirkt auf Basis von Aktivsauerstoff.

Eigenschaften

Orotol® ultra aus der Dürr System-Hygiene ist ein hochwirksames, pulverförmiges Konzentrat für die Reinigung, Desinfektion, Desodorierung und Pflege von allen zahnärztlichen Absauganlagen, Amalgamabscheidern sowie Mundspülbecken. Ausgewählte Desinfektions- und Reinigungskomponenten bewirken eine intensive, material- und umweltschonende, schaumfreie Pflege. Durch die tägliche Anwendung von Orotol® ultra wird, selbst bei hoher Keim- und Schmutzbelastung (z.B. Speichel, Amalgam- und Dentinstaub, Blut etc.), ein technisch und hygienisch einwandfreier Betrieb der Sauganlage und des Amalgamabscheiders gewährleistet.

Produktzusammensetzung

Orotol® ultra wirkt auf Basis Aktivsauerstoff. 100 g Orotol® ultra enthalten 25 g Natriumcarbonat-Peroxyhydrat, 5 -15 g alkalische Reinigungskomponenten, < 5 g Komplexbildner, < 5 g Spezialentschäumer, Duft-, Hilfsstoffe.

Antimikrobielle Wirksamkeit

Orotol® ultra wirkt bakterizid tuberkulozid, mykobakterizid, fungizid, sporizid (*Clostridium difficile*), viruzid (behüllte Viren inkl. HBV, HCV, HIV, Coronaviren sowie unbehüllte Viren wie Adenoviren, Noroviren, Polioviren, Polyomaviren SV40). Orotol® ultra wird in der VAH-Liste, und in der IHO Desinfektionsmittelliste geführt. Geprüft unter hoher Belastung gemäß EN 13727, EN 14561, EN 13624, EN 14562, EN 14348, EN 14563, EN 17126, EN 14476, EN 17111 sowie DVV/RKI-Leitlinie mit und ohne Belastung.

Anwendung

Orotol® ultra regelmäßig ein- bis zweimal täglich, z. B. vor der Mittagspause und nach Behandlungsende, bei einmaliger Anwendung ausschließlich nach Behandlungsschluss, anwenden. Orotol® ultra aus dem Nachfüllbeutel in die Vorratsdose einfüllen. Orotol® ultra wird in 1 %, 2 % bzw. 4 %iger Konzentration angewendet. Dazu 20, 40 bzw. 80 g Orotol® ultra (entspricht 2, 4 bzw. 8 Dosierlöffeln) in 2 Liter handwarmem Wasser (ca. 30 °C) lösen und nach 15 Minuten Wartezeit 1 Liter absaugen, z. B. unter Verwendung des OroCup. Die restliche Lösung in das Mundspülbecken geben. Die notwendige Konzentration-Zeitrelation beträgt gemäß VAH 1 % 5 Min. (bakterizid / levurozid) bzw. 4 % 30 Min. (tuberkulozid). Für eine mykobakterizide Wirksamkeit werden 4 % - 60 Min. benötigt. Eine fungizide Wirksamkeit wird bei 4 % 4 Std. und eine sporizide Wirksamkeit gegen *Clostridium difficile* wird bei 1 % 30 Min. erreicht. Eine Inaktivierung der behüllten Viren erfolgt bei 1 % - 5 bis 15 Min. und der unbehüllten Viren bei 1 bis 2 % - 5 bis 60 Min. Gebrauchslösung für jede Anwendung frisch ansetzen. Geräteherstellerangaben sowie länderspezifische Vorgaben beachten

Umweltverhalten

Die Verpackung ist aus einem Verbundmaterial und thermisch verwertbar. Weitere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt.

Haltbarkeit

Produkt nach Ablauf des aufgedruckten Verfallsdatums nicht mehr verwenden. Gebrauchslösung für jede Anwendung frisch ansetzen.

Produktinformation

Orotol[®] ultra Sauganlagen-Desinfektion

Packungsgrößen

500 g-Beutel

Nachfüllpackung mit 8 x 500 g-Beuteln, 1 Dosierlöffel im Karton.

Lagerung

Präparat trocken zwischen 5 °C und 25 °C lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Zubehör

Vorratsdose, Dosierlöffel, OroCup

Allgemeine Hinweise

Orotol[®] ultra nicht mit anderen Produkten mischen. Sauganlagen vor und nach der Verwendung von Orotol[®] ultra 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.

men, 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[®] ultra ist nach CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet. Weitere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt. Gebrauchslösung (1 %): pH-Wert: 9,0 – 10,0

Unabhängige Gutachten – eigene Untersuchungen

Die Gutachten stehen auf Anfrage zur Verfügung.



Anwendung		Konzentration-Zeitrelation
Anwendungsempfehlung zur Sauganlagen-Desinfektion nach VAH	Bakterizid / Levurozid	1 % - 5 min.
	Tuberkulozid	4 % - 30 min.
Wirkungsspektrum	Geprüft gemäß	Konzentration-Zeitrelation
Bakterien und Hefen		
Bakterizid / Levurozid	EN 13727, EN 14561, EN 13624, EN 14562	1 % - 5 min.
Tuberkulozid	EN 14348, EN 14563	4 % - 30 min. 2 % - 60 min.
Mykobakterizid	EN 14348, EN 14563 ¹⁾	4 % - 60 min.
Schimmelpilze		
Fungizid	EN 13624, EN 14562	4 % - 4 h
Sporen		
Sporizid (<i>Clostridium difficile</i>)	EN 17126	1 % - 30 min.
Viren		
Begrenzt viruzid (behüllte Viren inkl. HBV, HCV, HIV sowie Coronaviren)	EN 14476, EN 17111	1 % - 5 min.
	DVV/RKI-Leitlinie	1 % - 15 min.
Viruzid (behüllte und unbehüllte Viren)	EN 14476, EN 17111, DVV/RKI-Leitlinie	2 % - 60 min.
Adenoviren	EN 14476, EN 17111, DVV/RKI-Leitlinie	1 % - 5 min.
Noroviren	EN 14476, EN 17111, DVV/RKI-Leitlinie	1 % - 5 min.
Polyomaviren SV40	EN 14476, EN 17111, DVV/RKI-Leitlinie	1 % - 5 min.
Polioviren	EN 14476, EN 17111, DVV/RKI-Leitlinie	2 % - 60 min.

1) Geprüft unter geringer Belastung

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