

# Produktinformation

## MD 555 cleaner Spezialreiniger für Sauganlagen



### MD 555 Cleaner auf einen Blick

- Schaumfreier Spezialreiniger für zahnärztliche Sauganlagen inkl. deren Abflussleitungen bei problematischem Leitungswasser (z.B. hohe Wasserhärte, schwerlösliche Salze etc.) sowie bei Abwasserleitungen mit ungünstigem Gefälle.
- Besonders geeignet bei Verwendung von speziellen Zahnreinigungsgeräten wie z.B. Pulverstrahlgeräten und deren Prophylaxepulvern, Pearlprodukten.
- Intensive Reinigungswirkung – entfernt und verhindert zuverlässig Ablagerungen durch ungünstige Wasserzusammensetzung in Sauganlagen und auf säurefesten Oberflächen.
- Gute Materialverträglichkeit – geeignet für alle Anlagen mit Amalgamabscheider.
- Ideale Ergänzung zu Orotol® plus pH 7, Orotol® plus, oder Orotol® ultra und MD 550 für die umfassende und gründliche Desinfektion, Reinigung und Pflege von Sauganlagen aller Art.

### Eigenschaften

MD 555 cleaner aus der Dürr System-Hygiene ist ein schaumfreier Spezialreiniger für zahnärztliche Sauganlagen inkl. deren Abflussleitungen. Die Anwendung von MD 555 cleaner wird bei problematischem Leitungswasser (z.B. hohe Wasserhärte, schwerlösliche Salze etc.) sowie bei Abwasserleitungen mit ungünstigem Gefälle empfohlen. Weiterhin ist der Einsatz von MD 555 cleaner besonders bei Verwendung von speziellen Zahnreinigungsgeräten wie z.B. Pulverstrahlgeräten angezeigt. Die regelmäßige Anwendung von MD 555 cleaner beugt einer Belagsbildung in der Sauganlage vor. Besonders hartnäckige Verstopfungen in der Sauganlage durch den Einsatz von schwerlöslichen Prophylaxe-Produkten, wie Prophylaxepulvern oder Pearlprodukten speziell auf Basis von Calciumcarbonaten, werden vermieden und bereits vorhandene Ablagerungen aufgelöst. Durch seine speziellen Reinigungskomponenten ist MD 555 cleaner besonders für Anlagen mit Amalgamabscheider geeignet. Außerdem ist MD 555 cleaner universell überall dort einsetzbar, wo Ablagerungen von Wasserhärte an Oberflächen entfernt werden müssen.

### Produktzusammensetzung

MD 555 cleaner enthält organische Säure (20 - 25 %), anorganische Säure (15 - 20 %), schaumfreie Tenside (< 1 %), Hilfsstoffe.

### Anwendung

MD 555 cleaner regelmäßig bei hartem Wasser oder starker Belastung mit Prophylaxe-Pulvern als 5 %ige Lösung mind. zweimal pro Woche, z. B. morgens vor der ersten Behandlung oder während der Mittagspause, anwenden. Dazu 100 ml bzw. 5 Verschlusskappen MD 555 cleaner mit 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 mind. 30 Min. und kann bei Bedarf z. B. bei hoher Belastung auf bis zu 120 Min. verlängert werden. Alternativ kann MD 555 cleaner täglich als 5 %ige Lösung angewendet werden. Die Einwirkzeit beträgt dann mind. 5 Min. und kann bei Bedarf z. B. bei hoher Belastung auf bis zu 15 Min. verlängert werden. MD 555 cleaner bei Problemfällen bzw. bei der Sanierung von stark mit Biofilmen belasteten Saugsystemen – hier im Wechsel mit Desinfektionsmitteln der Orotol®-Familie – mind. zweimal innerhalb einer Woche in 10 %iger Konzentration anwenden (200 ml bzw. 10 Verschlusskappen MD 555 cleaner mit Wasser auf 2 Liter auffüllen und 1 Liter absaugen). Die restliche Lösung in das Mundspülbecken geben. Die Einwirkzeit beträgt in diesem Fall 1 - 2 Std.

### Umweltverhalten

Die Verpackung ist aus Polyethylen und Polypropylen und somit

# Produktinformation

## MD 555 cleaner Spezialreiniger für Sauganlagen

stofflich und thermisch verwertbar. Für Recycling Flasche mit Wasser ausspülen.

Weitere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt.

### Haltbarkeit

Produkt nach Ablauf des aufgedruckten Verfallsdatums nicht mehr verwenden.

### Gebindegröße

2,5 l-Flasche

1 l-Flasche

### Lagerung

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

### Zubehör

OroCup

### Allgemeine Hinweise

MD 555 cleaner nicht mit anderen Produkten mischen. Sauganlagen vor und nach der Verwendung von MD 555 cleaner gründlich mit mind. 1 Liter Wasser spülen. MD 555 cleaner ist nicht geeignet zur Anwendung auf Aluminium und anderen säureempfindlichen Oberflächen. MD 555 cleaner-Lösung nicht über Nacht einwirken lassen. Es kann zu Abweichungen von Produktfarbe/Geruch kommen, insbesondere bei der Lagerung im Sonnenlicht. Diese Farb- bzw. Geruchsveränderung hat jedoch keinen Einfluss auf die Reinigungsleistung 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

MD 555 cleaner ist nach CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet. Weitere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt.

Konzentrat: pH-Wert: < 1,0

Gebrauchslösung (5 %): pH-Wert: 1,5 - 2,5

### Unabhängige Gutachten – eigene Untersuchungen

Die Gutachten stehen Ihnen auf Anfrage zur Verfügung.



### Vertrieb

Dürr Dental SE  
Höpfigheimer Str. 17  
74321 Bietigheim-Bissingen  
Germany  
[www.duerrdental.com](http://www.duerrdental.com)  
[info@duerrdental.com](mailto:info@duerrdental.com)

### Hersteller

orochemie GmbH + Co. KG  
Max-Planck-Straße 27  
70806 Kornwestheim  
Germany  
[www.orochemie.de](http://www.orochemie.de)  
[info@orochemie.com](mailto:info@orochemie.com)