

# Produktinformation

## MD 535 Gipsentferner



### MD 535 auf einen Blick

- Gebrauchsfertige Lösung zum Entfernen von Gips und Alginaten von Abdrucklöffeln, Anrührspateln, Gipsmessern, Anmischbechern (auch von Vakuum-Mischgeräten), prothetischen Materialien aller Art, kieferorthopädischen Regulatoren, etc.
- Hervorragende Reinigungskraft – beseitigt hartnäckigste Verunreinigungen.
- Geeignet für Einsatz im Ultraschallgerät (z.B. Hygasonic von Dürr Dental).
- Mit Aktivitätsindikator.

### Eigenschaften

MD 535 aus der Dürr System-Hygiene ist ein neutraler Spezialreiniger mit hoher Reinigungskraft für die Entfernung von Gipsen und Alginaten von Abdrucklöffeln, Anrührspateln, Gipsmessern, Anmischbechern (auch von Vakuum-Mischgeräten), prothetischen Materialien aller Art, kieferorthopädischen Regulatoren, etc.

### Produktzusammensetzung

MD 535 basiert auf einer Kombination von Komplexbildnern (15–30 %), alkalischen Reinigungskomponenten (< 5 %) und Hilfsstoffen.

### Anwendung

MD 535 wird unverdünnt angewendet. Zu reinigende Teile in MD 535 einlegen und Lösung einwirken lassen. Nach der Behandlung Reinigungsgut mit Wasser spülen. Der Reinigungsvorgang wird durch den Einsatz eines Ultraschallgerätes und durch Erwärmung auf max. 50 °C beschleunigt. Lösung nach Bedarf erneuern. Aufsteigende Gasbläschen zeigen die Reinigungswirkung an. Ist dies nicht mehr der Fall, muss eine frische Lösung verwendet werden. Rückstände in der Lösung beeinträchtigt die Wirkung von MD 535 nicht.

### Umweltverhalten

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

Weitere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt.

### Physikalische Daten

Aussehen: klare, farblose Flüssigkeit

Dichte:  $D = 1,16 \pm 0,01 \text{ g/cm}^3$  (20 °C)

pH-Wert:  $8,0 \pm 0,5$

### Haltbarkeit

4 Jahre

### Gebindegröße

2,5 l-Flasche

# Produktinformation

## MD 535 Gipsentferner

### Lagerung

Präparat zwischen 5 °C und max. Raumtemperatur lagern.

### Allgemeine Hinweise

Bei verchromten und vernickelten Abformlöffeln ist die Verträglichkeit gegenüber MD 535 zu prüfen. Abformlöffel aus Aluminium nicht länger als 1 Stunde in MD 535 einlegen. 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.

### Gefahrenhinweise

MD 535 ist nach CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet: siehe Produktkennzeichnung und Sicherheitsdatenblatt.

### 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.de](mailto:info@orochemie.de)