

# deconex® MT 31



## Stark saurer Reiniger als Finish

Für die Teilereinigung bei der Herstellung von Medizinprodukten



### Verwendung

Das Produkt eignet sich zur Reinigung von Instrumenten und Implantaten in den Reinigungsschritten:

- Zwischenreinigung
- Feinreinigung
- Endreinigung

Das Produkt wird nach dem eigentlichen Reinigungsschritt eingesetzt und sorgt für eine verbesserte Abspülbarkeit.

### Eigenschaften

deconex® MT 31 ist:

- frei von Korrosionsschutz
- frei von Parfüm
- frei von Farbstoffen

zudem ist das Produkt:

- tensidfrei
- chlorfrei
- silikatfrei
- gut biologisch abbaubar

### Inhaltsstoffe

- Anorganische Säuren

### Anwendung

Folgende Anwendungsbedingungen haben sich in der Praxis bewährt:

Reinigung	Dosierung	Temperatur	Einwirkzeit
Anwendung in der Zwischen-, Fein- und Endreinigung als Finish in Spritzenanlagen	0.1-2%	50-75 °C	3-10 min

Die Prozessparameter (Zeit, Konzentration, Temperatur) sind auf die zu reinigenden Teile/Materialien anzupassen.

## Anwendungshinweise

Für einen optimalen Einsatz in der Fein- und Endreinigung empfiehlt sich:

- Spülschatten zu verhindern (Kontrolle der Beladung)
- das Produkt nach dem Einsatz von deconex® MT 27 oder deconex® MT 14 tiefdosiert einzusetzen
- demineralisiertes Wasser zur Schlusspülung zu verwenden

Für einen optimalen Einsatz in der Zwischenreinigung empfiehlt sich:

- Spülschatten zu verhindern (Kontrolle der Beladung)
- das Produkt nach dem Einsatz von deconex® MT 16 tiefdosiert einzusetzen
- demineralisiertes Wasser zur Schlusspülung zu verwenden

Nicht geeignet für Aluminium.

Nur für professionelle Verwendung.

Um den höchsten Ansprüchen der Medizintechnikbranche gerecht zu werden, empfehlen wir das Produkt in demineralisiertem Wasser anzuwenden.

## Chemisch-physikalische Daten

pH-Wert	1% in vollentsalztem Wasser	ca. 2.3
Dichte	Konzentrat	1.07 g/mL
Aussehen	Konzentrat	klar, farblos

## Zusätzliche Informationen

Hinweise zu Arbeitsschutz, Lagerung und Entsorgung/Abwasser entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt für dieses Produkt.

Es sind die örtlich geltenden Abwasser- und Entsorgungsvorschriften zu beachten.

Profitieren Sie von unserem Fachwissen! Fragen Sie uns für praktische Informationen zu Ihrer spezifischen Anwendung.

## Materialverträglichkeit

Geeignet für:

- Edelstahl
- Titanlegierungen
- Reintitan
- Co-Cr-Mo
- UHMW-PE
- PEEK
- Faserverbundstoffe
- Biokeramik

## Lieferung

Bitte fragen Sie Ihre Vertretung nach den aktuellen Gebindegrößen.

Die Gebinde, Verschlüsse, Dichtungen und Etiketten sind aus recycelbarem Polyethylen.

## Hersteller:

### Borer Chemie AG

Gewerbestrasse 13, 4528 Zuchwil / Switzerland

Tel +41 32 686 56 00 Fax +41 32 686 56 90

office@borer.ch, www.borer.ch

Alle Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.