

deconex[®] MT 40



Stark saurer Reiniger und Neutralisator

Für die Teilereinigung bei der Herstellung von
Medizinprodukten



Verwendung

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

- Zwischenreinigung
- Endreinigung

deconex[®] MT 40 kann als Vorspülmittel / Zwischenreinigungsmittel zur Entfernung von säurelöslichen Ablagerungen, wie z.B. Kalkrückständen verwendet werden.

Das Produkt dient auch als Neutralisationsmittel zur Entfernung von alkalischen Rückständen auf dem Reinigungsgut nach der Endreinigung und dient der Verhinderung der Fleckenbildung.

Anwendung

Folgende Anwendungsbedingungen haben sich in der Praxis bewährt:

Reinigung	Dosierung	Temperatur	Einwirkzeit
Anwendung in Zwischen-, Fein- und Endreinigung in Spritzanlagen	0.1-2%	20-50 °C	3-10 min
Anwendung in Zwischen-, Fein- und Endreinigung in Ultraschallanlagen	0.1-2%	20-50 °C	3-10 min

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

Eigenschaften

deconex[®] MT 40 ist:

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

zudem ist das Produkt:

- tensidfrei
- chlorfrei
- silikatifrei
- gut biologisch abbaubar

Inhaltsstoffe

Anorganische Säuren

Anwendungshinweise

Grundsätzlich empfehlen wir:

- eine spülgerechte Beladung
- Spülschatten verhindern
- ein vollständiges Abfliessen der alkalischen Waschlösung vor der Neutralisation sicherzustellen

Für die Reinigung von Gegenständen aus Aluminium nicht geeignet.

Nur für professionelle Verwendung.

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

Die hervorragende Abspülbarkeit wird durch den Verzicht auf Tenside erreicht.

Materialverträglichkeit

Geeignet für:

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

Chemisch-physikalische Daten

pH-Wert	1% in vollentsalztem Wasser	ca. 1.8
Dichte	Konzentrat	1.41 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.

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.