

deconex® MT 14



Hochalkalischer Reiniger

Für die Teilereinigung bei der Herstellung von
Medizinprodukten



Verwendung

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

- Feinreinigung
- Endreinigung

deconex® MT 14 entfernt in der End- und Feinreinigung leichte
Rückstände wie:

- Reste von Polierpaste
- Spuren von Öl
- Fingerabdrücke
- Staub
- Salze

Eigenschaften

deconex® MT 14 ist:

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

zudem ist das Produkt:

- phosphatfrei
- tensidfrei
- chlorfrei
- gut biologisch abbaubar

Abgelöster Schmutz wird zuverlässig in Lösung gehalten.

Inhaltsstoffe

- Komplexbildner
- Alkalispender

Anwendung

folgende Anwendungsbedingungen haben sich in der Praxis bewährt:

Reinigung	Dosierung	Temperatur	Einwirkzeit
Anwendung in Fein- und Endreinigung in Spritzanlagen	0.5-2%	50-75 °C	3-10 min

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

Anwendungshinweise

Für einen optimalen Einsatz empfiehlt sich:

- Spülschatten zu verhindern (Kontrolle der Beladung)
- im Anschluss deconex® MT 31 für eine optimale Abspülbarkeit zu verwenden
- demineralisiertes Wasser zur Schlusspülung zu verwenden

Nicht geeignet für Aluminium und alkaliempfindliche Materialien.

Nur für professionelle Verwendung.

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

Materialverträglichkeit

Geeignet für:

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

Chemisch-physikalische Daten

pH-Wert	1% in vollentsalztem Wasser	ca. 12.2
Dichte	Konzentrat	1.23 g/mL
Aussehen	Konzentrat	klar, farblos bis gelb

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.