

deconex® MT 27



Mildalkalischer Reiniger (auch 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

In der Zwischenreinigung wird das Produkt nach dem eigentlichen Reinigungsschritt für eine verbesserte Abspülbarkeit eingesetzt.

In der Fein- und Endreinigung entfernt das Produkt:

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

Anwendung

Folgende Anwendungsbedingungen haben sich in der Praxis bewährt:

Reinigung	Dosierung	Temperatur	Einwirkzeit
Anwendung in der Fein- und Endreinigung in Spritzanlagen	0.5-2%	50-75 °C	3-10 min
Anwendung in der Zwischenreinigung als Finish in Spritzanlagen	0.1-2%	50-75 °C	3-10 min

Dieses Produkt ist schaumarm ab 22°C.

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

Eigenschaften

deconex® MT 27 ist:

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

zudem ist das Produkt:

- chlorfrei
- silikatfrei
- gut biologisch abbaubar

Inhaltsstoffe

- Oberflächenaktive Stoffe
- Komplexbildner
- Alkalispender

Anwendungshinweise

Für einen optimalen Einsatz in der End- oder Feinreinigung empfiehlt sich:

- Spülschatten zu verhindern (Kontrolle der Beladung)
- im Anschluss deconex® MT 30 oder deconex® MT 31 für eine optimale Abspülbarkeit zu verwenden
- 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 22 tiefdosiert einzusetzen
- demineralisiertes Wasser zur Schlusspülung zu verwenden

Schaumfrei ab ca 22 °C. Um Schaum zu vermeiden sollte das Produkt erst ab dieser Temperatur dem Wasser zugeben werden.

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. 10.7
Dichte	Konzentrat	1.08 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.