

deconex® MT 21



pH-neutraler Reiniger

Für die Teilereinigung bei der Herstellung von Medizinprodukten



Verwendung

Das Produkt wird empfohlen, wenn besonders empfindliche Materialien gereinigt oder mitgereinigt werden sollen, wie z.B. Aluminiumteile.

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

- Feinreinigung
- Endreinigung

deconex® MT 21 entfernt zuverlässig geringe Rückstände wie:

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

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 |

Dieses Produkt ist schaumarm ab 38°C.

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

Eigenschaften

deconex® MT 21 ist:

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

zudem ist das Produkt:

- phosphatfrei
- chlorfrei
- silikatifrei
- gut biologisch abbaubar

Sehr gut abspülbar und braucht keine Nachbehandlung mit einem neutralisierenden Produkt.

Inhaltsstoffe

- Oberflächenaktive Stoffe

Anwendungshinweise

Für einen optimalen Einsatz empfiehlt sich:

- Spülschatten zu verhindern (Kontrolle der Beladung)
- demineralisiertes Wasser zur Schlusspülung zu verwenden

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
- Aluminium

Chemisch-physikalische Daten

| | | |
|----------|-----------------------------|---------------|
| pH-Wert | 1% in vollentsalztem Wasser | ca. 7.2 |
| Dichte | Konzentrat | 1.01 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.swiss

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