

deconex® MT 20



Hochalkalischer Reiniger und Entfettungsmittel

Für die Teilereinigung bei der Herstellung von
Medizinprodukten



Verwendung

deconex® MT 20 wird im Passivierprozess von Instrumenten und Implantaten aus Edelstahl vor dem Einsatz von deconex® MT 41 eingesetzt. Es dient der Entfettung und Vorbereitung der Oberfläche vor der eigentlichen Passivierung.

deconex® MT 20 entfernt Rückstände wie:

- Bearbeitungsöle
- Fingerabdrücke
- Staub
- Salze
- Polierpasten

Eigenschaften

deconex® MT 20 ist:

- frei von Parfüm
- frei von Farbstoffen

zudem ist das Produkt:

- chlorfrei
- silikatfrei
- gut biologisch abbaubar

Das Produkt wirkt auf eine Vielzahl der abgelösten Bearbeitungs- und Schutzöle demulgierend und es empfiehlt sich ein Ölabscheider.

Es ist explizit darauf hinzuweisen, dass das Produkt Korrosionsschutz beinhaltet.

deconex® MT 20 verfügt über eine gute Abspülbarkeit, ist mikrofiltrierbar und kann je nach Verbrauch separat nachdosiert werden.

Inhaltsstoffe

Alkalispender, Sequestriermittel, Korrosionsschutz

Anwendung

Folgende Anwendungsbedingungen haben sich in der Praxis bewährt:

Reinigung	Dosierung	Temperatur	Einwirkzeit
Anwendung in Spritzanlagen	1-5%	40-80 °C	5-10 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)
- 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

Chemisch-physikalische Daten

pH-Wert	1% in vollentsalztem Wasser	ca. 12.2
Dichte	Konzentrat	1.42 g/mL
Aussehen	Konzentrat	klar bis leicht trüb, 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.