

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 Spritzenanlagen	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.

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.

Materialverträglichkeit

- Geeignet für:
- Edelstahl

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.