

deconex® MT 33



Neutraler Klarspüler und Trocknungsbeschleuniger

Für die Teilereinigung bei der Herstellung von Medizinprodukten



Verwendung

Das Produkt wird als Trocknungshilfe und Klarspüler in Spritzanlagen für medizinische Instrumente eingesetzt. Die Dosierung erfolgt in das letzte Spülwasser.

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

- Endreinigung

Eigenschaften

deconex® MT 33 ist:

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

zudem ist das Produkt:

- phosphatfrei
- chlorfrei
- silikatfrei
- gut biologisch abbaubar

Es ist explizit darauf hinzuweisen, dass das Produkt einen Rückstand auf dem Reinigungsgut hinterlässt.

deconex® MT 33 setzt die Oberflächenspannung des Spülwassers herab und verkürzt die Trocknungszeit um bis zu 50%. Das Produkt ist pH-neutral eingestellt und weist leichte Schmiereigenschaften auf.

Inhaltsstoffe

Oberflächenaktive Stoffe, organische Säuren, Konservierungsmittel

Anwendung

folgende Anwendungsbedingungen haben sich in der Praxis bewährt:

Reinigung	Dosierung	Temperatur	Einwirkzeit
Anwendung in Endreinigung/Schlusspülung	0.1-1%	80-93 °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)

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
- Glas

Chemisch-/physikalische Daten

pH-Wert	1% in vollentsalztem Wasser	ca. 7.9
Dichte	Konzentrat	1.01 g/mL
Aussehen	Konzentrat	klare, farblose bis gelbliche Flüssigkeit

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 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.