

deconex® CIP fresh

Phosphatfreier Neutralisator für Reinigungsprozesse in der Pharmaindustrie

Flüssig, auf der Basis organischer Säure. Geeignet für CIP- und COP-Verfahren.



Verwendung

deconex CIP fresh ist ein Neutralisator für die rückstandsfreie und validierte Reinigung bei der Produktion pharmazeutischer Wirkstoffe und Arzneimittel, unter GMP-Bedingungen.

deconex CIP fresh kommt zum Einsatz in der

- Pharmazeutischen Industrie
- Chemischen Industrie
- Biotechnologie
- Kosmetischen Industrie

deconex CIP fresh eignet sich für automatische und halbautomatische Verfahren wie CIP und COP oder beim Fluten der Produktionsausrüstung im Anschluss an die alkalische Reinigung. Dieses Produkt entfernt alkalische Rückstände und säurelösliche Ablagerungen.

Eigenschaften

deconex CIP fresh ist

- flüssig
- phosphatfrei
- rückstandsfrei
- abspülbar
- nicht schäumend
- materialverträglich
- geeignet für die validierte Reinigung

deconex CIP fresh eignet sich auch für die Entfernung stärkehaltiger Verschmutzungen.

Inhaltsstoffe

Organische Säure

Dosierung

deconex CIP fresh ist ideal für die Neutralisation von deconex CIP basic-x oder für einen vollständig phosphatfreien Prozess nach der Reinigung mit deconex CIP alpha-x.

Die Dosierung hängt vor allem von der Menge der verschleppten Alkalireste ab. Die in der Praxis bewährte Konzentration von deconex CIP fresh entspricht 1/3 derjenigen des alkalischen Reinigers, üblicherweise 0.2-1.0% (V/V).

Anwendungshinweise

Die hervorragende Abspülbarkeit wird durch den Verzicht auf Tenside erreicht. Zudem entsteht kein Schaum beim Zirkulieren der Neutralisationslösung.

Rückstandsanalyse/Reinigungsvalidierung

Zum Nachweis einer rückstandsfreien Reinigung bieten wir geeignete Analysenmethoden an und beraten Sie gerne bei der Umsetzung.

deconex® CIP fresh

Materialverträglichkeit

Geeignet für:
Edelstahl, Chemieemail, Borsilikatglas, Aluminium, eloxiertes Aluminium, Kunststoffe, Gummi, Latex, keramische Werkstoffe

Für nicht genannte Materialien sind eigene Verträglichkeitsuntersuchungen durchzuführen oder bei Borer Chemie AG in Auftrag zu geben.

Chemisch-/physikalische Daten

pH-Wert	1%ige Lösung in VE-Wasser	ca. 2.6
Dichte	Konzentrat	1.17 g/ml
Aussehen	Konzentrat	klar, farblos

Lieferung

Bitte fragen Sie Ihre Vertretung nach den aktuellen Gebindegrößen.

Die Gebinde, Verschlüsse und Etiketten sind aus recycelbarem Polyethylen.

Zusätzliche Informationen

Hinweise zu Arbeitsschutz, Lagerung und Entsorgung/ Abwasser entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt für dieses Produkt.

Profitieren Sie von unserem Fachwissen! Fragen Sie uns für praktische Informationen zu Ihrer spezifischen Anwendung.

deconex CIP für höchste Ansprüche

deconex CIP-Produkte wurden speziell für die validierte Reinigung entwickelt.

Unsere Dienstleistungen und Produkte erlauben einen individuellen, optimal abgestimmten und wirkungsvollen Prozess. Fragen Sie uns für weitere Informationen zu diesem Angebot.

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.