

deconex[®] 25 ORGANACID

Neutralisationsmittel auf Basis organischer Säure

Für den maschinellen Einsatz in der Instrumenten-
aufbereitung und im Labor. Phosphatfrei, flüssig.



Verwendung

deconex 25 ORGANACID wird in der Zentralsterilisation und im Labor als saures Neutralisationsmittel eingesetzt, und zwar im Anschluss an die maschinelle Hauptreinigung. deconex 25 ORGANACID kann auch zur Entfernung von säurelöslichen Ablagerungen eingesetzt werden.

Eigenschaften

deconex 25 ORGANACID ist ein schwach saurer, tensidfreier Neutralisator, der in Spezialspülmaschinen im Anschluss an die Hauptreinigung eingesetzt wird. Dabei werden alkalische Rückstände auf dem Reinigungsgut schonend entfernt. Als Folge davon wird die Bildung von Flecken auf dem Reinigungsgut bzw. die irreversible Schädigung der Materialien durch noch vorhandene Alkalireste (z.B. bei Anästhesiematerial) in der anschließenden Behandlung wirksam verhindert.

deconex 25 ORGANACID kann auch als Vorspülmittel eingesetzt werden, zur Entfernung von säurelöslichen Ablagerungen, wie z.B. Kalkrückstände.

Dosierung

Die optimale Dosierung hängt im Wesentlichen von der Menge und der Alkalität des verschlepten Hauptreinigers ab. Daher ist beim Spülmaschinenprogramm darauf zu achten, dass die alkalische Waschlösung gut abfließen kann.

Folgende Dosierung hat sich in der Praxis bewährt:

deconex 25 ORGANACID	1-3 ml/l
Temperatur	20-50 °C

Die Zugabe erfolgt in der Regel über ein Dosiergerät.

In der Zentralsterilisation eignet sich deconex 25 ORGANACID als Neutralisationsmittel, besonders wenn Instrumente aus Aluminium getrennt oder zusammen mit Edelmetallinstrumenten aufbereitet werden (Mischbestückung). Darüber hinaus wird das Produkt als Neutralisator nach der mildalkalischen Hauptreinigung von Anästhesiematerial eingesetzt.

Im universellen Laboreinsatz kann deconex 25 ORGANACID mit allen alkalischen Reinigungsprodukten kombiniert werden. Weil das Produkt phosphatfrei ist, eignet es sich zusätzlich als Neutralisator bei phosphatkritischen Reinigungsprozessen.

Inhaltsstoff

Organische Säure

deconex® 25 ORGANACID

Anwendungshinweise

Grundsätzlich empfehlen wir:

- eine spülgerechte Beladung von Sieb und Maschine (Überladung vermeiden)
- Spülschatten zu verhindern
- ein vollständiges Abfließen der alkalischen Waschflotte vor der Neutralisation sicherzustellen
- VE-Wasser für die Schlusspülung zu verwenden

Materialverträglichkeit

Geeignet für:

Edelstahl, Aluminium, eloxiertes Aluminium, Kunststoffe, Gummi, Latex, Laborglas, 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.

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.