

# deconex® 25 ORGANACID

## Neutralisationsmittel auf Basis organischer Säure

Für den maschinellen Einsatz im Labor.  
Phosphatfrei, flüssig.



### Verwendung

Im Anschluss an die maschinelle Hauptreinigung wird deconex® 25 ORGANACID als saures Neutralisationsmittel im Labor eingesetzt. deconex® 25 ORGANACID kann auch zur Entfernung von säurelöslichen Ablagerungen verwendet werden.

### Eigenschaften

deconex® 25 ORGANACID ist ein schwach saurer, tensidfreier Neutralisator, der in Laborspülmaschinen im Anschluss an die Hauptreinigung eingesetzt wird. Dabei werden alkalische Rückstände auf dem Reinigungsgut wirksam entfernt. Als Folge davon wird die Bildung von Flecken auf dem Reinigungsgut verhindert.

deconex® 25 ORGANACID kann auch als Vorspülmittel eingesetzt werden, zur Entfernung von säurelöslichen Ablagerungen, wie zum Beispiel Kalkrückstände.

### Dosierung

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

Folgende Dosierung hat sich in der Praxis bewährt:

deconex® 25 ORGANACID	1-3 mL/L
Temperatur	20-50 °C

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.

deconex® 25 ORGANACID eignet sich auch hervorragend für eine wirksame Reinigung von Tierkäfigen.

### Inhaltsstoffe

Organische Säure

# deconex® 25 ORGANACID

## Anwendungshinweise

Grundsätzlich empfehlen wir:

- eine spülgerechte Beladung (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 verfügbaren 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.



advanced cleaning solutions