

Gebrauchsanweisung

deconex® ORGANACID

Saures Neutralisations- und Vorspülmittel

Zur Neutralisation nach der Hauptreinigung in Reinigungs- und Desinfektionsgeräten, sowie zur sauren Vorspülung. Phosphatfrei, flüssig.



Anwendungsbereich

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

Eigenschaften

deconex® 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 Alkaliester (z.B. bei Anästhesie-Material) in der anschließenden Behandlung wirksam verhindert.

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

Dosierungsempfehlung

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

Die Zugabe erfolgt in der Regel über ein Dosiergerät.

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

Weil das Produkt phosphatfrei ist, eignet es sich zusätzlich als Neutralisator bei phosphatkritischen Reinigungsprozessen.

Anwendung und Dosierung

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

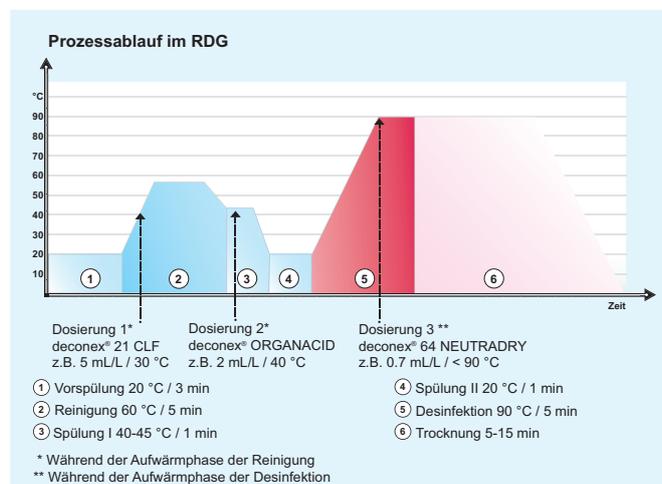
deconex® ORGANACID

Prozessempfehlung

Typischer RDG-Prozess

1. Vorspülung: mit kaltem Stadtwasser, 3 min
2. Reinigung: mit Stadtwasser
Dosieren von deconex® 21 CLF bei 30 °C
Reinigen bei 60 °C für 5 min
3. Zwischenspülung I (Neutralisation): mit warmem (40-45 °C) Stadtwasser, 1 min
Dosieren von deconex® ORGANACID
4. Zwischenspülung II: mit VE-/RO-Wasser, 1 min
5. Thermische Desinfektion: mit VE-/RO-Wasser, z.B. 5 min bei 90 °C,
ggf. Dosierung von deconex® 64 NEUTRADRY als Trocknungshilfe bei 90 °C
6. Trocknung: 5-15 min

RDG-Prozessgrafik



Sicherheitshinweise

Hinweise zu Arbeitsschutz und fachgerechter Entsorgung entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt von deconex® ORGANACID.

Lagerung

Produkt bei Temperaturen zwischen 5 und 25 °C lagern.

Distributor / Importeur:

Borer Chemie Deutschland GmbH

Lützeltaler Straße 3, 63868 Großwallstadt
Tel +49 6022 26557-0 Fax +49 6022 26557-21
office@borerchemie.de, www.borerchemie.de

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



advanced cleaning solutions

Produktdatenblatt

deconex® ORGANACID

Saures Neutralisations- und Vorspülmittel

Zur Neutralisation nach der Hauptreinigung in Reinigungs- und Desinfektionsgeräten, sowie zur sauren Vorspülung. Phosphatfrei, flüssig.



Inhaltsstoffe

Organische Säure

Materialverträglichkeit

Geeignet für:

Edelstahl, Aluminium, eloxiertes Aluminium, Kunststoffe, Gummi, Latex, Laborglas, keramische Werkstoffe

Für nicht genannte Materialien sind geeignete Verträglichkeitsuntersuchungen durchzuführen. Nehmen Sie ggf. mit Borer Chemie AG Kontakt auf.

Konzentrat:

Für die Verträglichkeit mit Transport- und Peristaltikschläuchen fragen Sie nach dem separaten Infoblatt.

CE Kennzeichnung

deconex® ORGANACID erfüllt die Anforderungen für Medizinprodukte gemäss Medizinprodukte-Verordnung (EU) 2017/745.

Chemisch-physikalische Daten

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

deconex® ORGANACID

Verpackung

Gebinde, Verschlüsse und Etiketten sind aus rezyklierbarem Polyethylen.

Gebindegrößen

Gebindeart	Inhalt	Artikel-Nummer
Kanister tief	5 L	502155.00-KK5R
Kanister	10 L	502155.00-K10R
Kanister	25 L	502155.00-K25R

Zusätzliche Informationen

Lesen Sie bitte vor der Verwendung des Produktes die Gebrauchsanweisung und das zugehörige Sicherheitsdatenblatt.

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

Distributor / Importeur:

Borer Chemie Deutschland GmbH

Lützeltaler Straße 3, 63868 Großwallstadt
Tel +49 6022 26557-0 Fax +49 6022 26557-21
office@borerchemie.de, www.borerchemie.de

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



advanced cleaning solutions