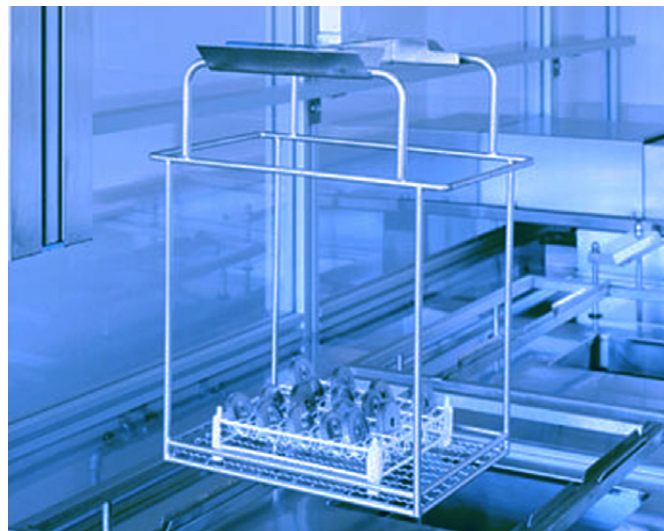


deconex® AntiCorr

Korrosionsschutz für Eisenmetalle

Als Zusatzkomponente in Tauchbädern, Ultraschallanlagen sowie Spritz- und Sprühanlagen



Verwendung

deconex AntiCorr ist eine flüssige Zusatzkomponente für Eisenmetalle bei der wässrigen Reinigung zur Verhinderung von Rostbildung während der Reinigung oder während dem Spülprozess und der anschließenden Trocknung.

deconex AntiCorr kann aufgrund seiner speziellen Zusammensetzung zu neutralen oder alkalischen Reinigungslösungen und Spülbädern beigefügt werden. Dies gilt auch für Spülprozesse mit vollentsalztem Wasser. Als Zusatz zu sauren Reinigungsbädern wird deconex AntiCorr nicht empfohlen.

deconex AntiCorr eignet sich für den Einsatz in Ultraschallanlagen sowie für die Verwendung in Spritz- und Sprühanlagen.

Dosierung

Die empfohlene Anwendungskonzentration beträgt:

Zu alkalischen Reinigungslösungen	0.5-2.0%
Zum Spülwasser in US-Anlagen	0.1-1.0%
Zum Spülwasser in Spritz-/Sprühanlagen	0.1-0.5%

Neutralisation

Vor dem Einleiten in die Kanalisation oder in die Kläranlage sollten die verbrauchten Reinigungslösungen neutralisiert werden. Zur Erreichung eines pH-Wertes von ca. 7-8 sind pro kg deconex AntiCorr (Konzentrat) notwendig: 242 ml Salzsäure 25%ig oder 92 ml Schwefelsäure 60%ig.

Zur Entsorgung der eingebrachten Verschmutzungen sind die örtlichen Abwasservorschriften zu beachten!

Eigenschaften

deconex AntiCorr verhindert zuverlässig die Korrosion von Eisenwerkstoffen während der wässrigen Reinigung, Spülung und Trocknung. Da deconex AntiCorr nach der Warmluft- oder Vakuumtrocknung keine Flecken hinterlässt, kann es auch im letzten Spülbad vor der Trocknung eingesetzt werden.

deconex AntiCorr ist phosphatfrei und schäumt nur sehr gering.

Inhaltsstoffe

Korrosionsinhibitoren

Materialverträglichkeit

Geeignet für:
Edelstahl, Eisen, CrNi Stahl (Inox), Hartmetalle

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

Chemisch-/physikalische Daten

pH-Wert	1%	ca. 10.7 +/- 0.7
Dichte	Konzentrat	1.02 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.