

deconex® HT 1232

Mildsaures Reinigungskonzentrat zur Entfernung von Oxidschichten und Anlauffarben auf Stahl, HSS und Hartmetallen

Für Tauchbäder und Ultraschallanlagen geeignet



Verwendung

deconex® HT 1232 ist ein flüssiges, mildsaures Reinigungskonzentrat zur Entfernung von Oxidschichten und Anlauffarben auf Stahl, HSS und Hartmetallen.

Eigenschaften

deconex® HT 1232 enthält spezielle organische Säuren, welche ohne Angriff der Metalloberfläche die Oxidschichten und Anlauffarben auf Stahl, HSS und Hartmetallen gleichmässig entfernt.

Dosierung

Folgendes Dosierbeispiel hat sich in der Praxis bewährt:

Dosierung	Temperatur	Einwirkzeit
5-15%	20-45 °C	2-10 min

deconex® HT 1232 muss in Umkehrosmosewasser oder entmineralisiertem Wasser eingesetzt werden.

Anwendungshinweise

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® HT 1232 (Konzentrat) notwendig: 217 mL Kalilauge 50%.

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

Spezifische Korrosionsinhibitoren verhindern die erneute Korrosion und Oxidbildung während der Behandlung und in der Spülphase. Dank den eingebauten oberflächenaktiven Stoffen und dem hervorragenden Benetzungsverhalten weist das Produkt gute Reinigungsseigenschaften auf.

Inhaltsstoffe

Organische Säuren, Sequestriermittel, Korrosionsinhibitoren, oberflächenaktive Stoffe

Materialverträglichkeit

Geeignet für:

Stahl, Hartmetall, HSS-Teile, Chromstahl

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

deconex® HT 1232

Chemisch-/physikalische Daten

pH-Wert	1%ige Lösung in vollentsalztem Wasser	ca. 3.0
Dichte	Konzentrat	1.07 g/mL
Aussehen	Konzentrat	klare, farblose bis leicht gelbe Flüssigkeit

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

Gewerbstrasse 13, 4528 Zuchwil / Switzerland

Tel +41 32 686 56 00 Fax +41 32 686 56 90

office@borer.ch, www.borer.swiss

Alle Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.