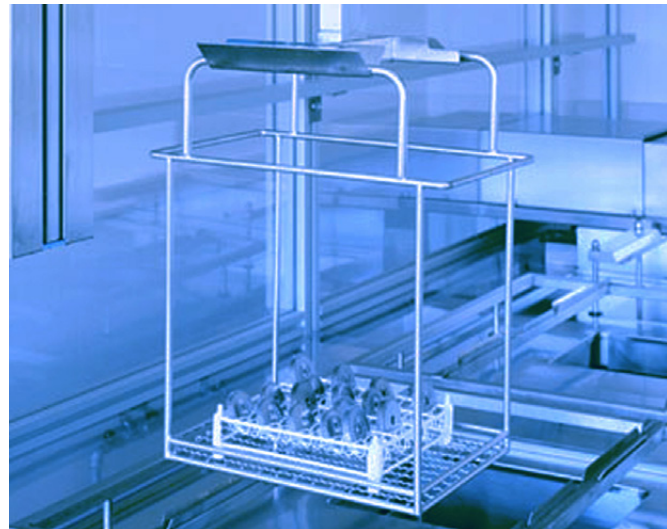


deconex® HT 1170

**Mildalkalischer Entfetter und
Polierpastenentferner für
korrosionsempfindliche Metalle,
mit Korrosionsschutz**

Für Tauchbäder und Ultraschallanlagen geeignet



Verwendung

deconex HT 1170 ist ein flüssiges, mildalkalisches Reinigungskonzentrat zur Entfernung von Bearbeitungs- und Korrosionsschutzölen, Ölemulsionen sowie Poliermittelrückständen, besonders auf korrosionsempfindlichen Metallen.

Das Produkt kann auch mit anderen alkalischen Produkten kombiniert eingesetzt werden. Es eignet sich sowohl für die Vor- wie auch für die Feinreinigung.

Eigenschaften

deconex HT 1170 wurde speziell für die Entfettung und Polierpastenentfernung von korrosionsempfindlichen Metallen entwickelt.

Dosierung

Folgendes Dosierbeispiel hat sich in der Praxis bewährt:

Dosierung	Temperatur	Einwirkzeit
2-5%	50-70 °C	3-10 min

Das Produkt muss mit Umkehrosmose (RO)- oder vollentsalztem 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 1170 (Konzentrat) notwendig: 494 g Salzsäure 25%ig oder 262 g Schwefelsäure 60%ig.

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

Dank geeigneter oberflächenaktiver Stoffe verfügt es über eine hohe Entfettungskraft und entfernt wirksam unterschiedlichste Polierpasten. Zur Vermeidung einer möglichen Metallkorrosion im Spülwasser enthält das Produkt einen temporär wirkenden Korrosionsschutz.

deconex HT 1170 verfügt über ein eher demulgierendes Verhalten für abgelöste Öle und Fette.

Inhaltsstoffe

Alkalispender, oberflächenaktive Stoffe, Korrosionsinhibitor

Materialverträglichkeit

Geeignet für:

Edelstahl, Inox, Stahl, Titan, Hartmetall, HSS

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

deconex® HT 1170

Chemisch-/physikalische Daten

pH-Wert	1%ige Lösung in vollentsalztem Wasser	ca. 10.3
Dichte	Konzentrat	1.03 g/ml
Aussehen	Konzentrat	klare, gelb bis braune 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

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