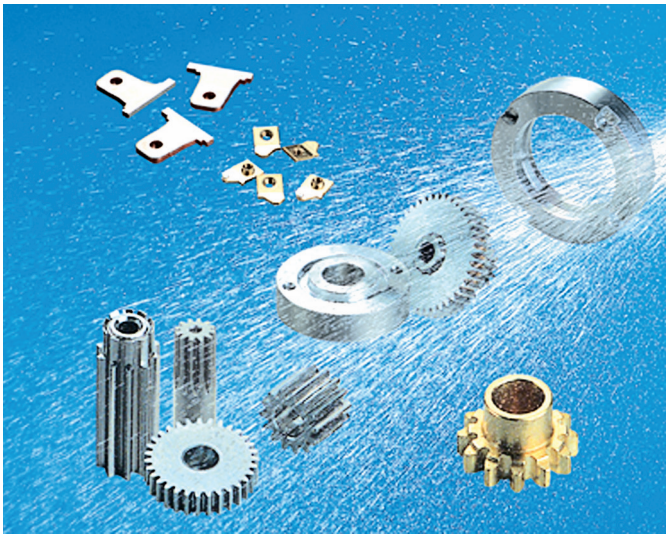
deconex®
HT 1501

Hochalkalischer Spritz- und Ultraschall-reiniger für Metalle

Für kombinierte Ultraschall-/Spritz-Anlagen geeignet



Verwendung

deconex HT 1501 ist ein flüssiges, hochalkalisches Reinigungskonzentrat zur Entfernung von Schutzölen, Ölemulsionen sowie Polierpasten und Salzrückständen in der Metallindustrie.

deconex HT 1501 wird in Spitzreinigungsanlagen sowie in Einkammerreinigungssystemen mit Spritz-, Flut- und Ultraschall-Einsatzmöglichkeit verwendet.

Das Produkt kann auch mit anderen, ausgewählten Produkten kombiniert eingesetzt werden.

Eigenschaften

deconex HT 1501 verfügt aufgrund seiner hochalkalischen Einstellung über eine hohe Entfettungswirkung und breite Einsatzmöglichkeit.

Der Einsatz eines spezifischen Korrosionsinhibitors erweitert die Materialverträglichkeit des Produktes und ermöglicht dadurch die Verwendung auch für Buntmetalle.

deconex HT 1501 enthält kein NTA.

Inhaltsstoffe

Alkalispender, Komplexbildner, Sequestriermittel, Korrosionsinhibitor, oberflächenaktive Stoffe, Lösungsvermittler

Dosierung

Folgende Dosierbeispiele haben sich in der Praxis bewährt:

Reinigung	Dosierung	Temperatur	Einwirkzeit
Ultraschallanlage	2-5%	50-70 °C	3-10 min
Spritzreinigungsanlage	1-5%	40-80 °C	3-5 min

deconex HT 1501 ist hartwasserverträglich.

Materialverträglichkeit

Geeignet für:
Stahl, Edelstahl, Buntmetalle

Nicht geeignet für:
Aluminium, Zinn, Zink

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

borer
advanced cleaning solutions

Chemisch-/physikalische Daten

pH-Wert	1%	ca. 12.5
Dichte	Konzentrat	1.30 g/ml
Aussehen	Konzentrat	klar bis gelblich

Lieferung

Bitte fragen Sie Ihre Vertretung nach den verfügbaren Gebindegrössen.

Die Gebinde, Verschlüsse und Etiketten sind aus recyklierbarem 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.

borer
advanced cleaning solutions