

deconex[®] HT 1500

Hochalkalischer Spritz- und Ultraschall- reiniger für Metalle

Für Spritz- und kombinierte Ultraschall-/Spritz-
Anlagen geeignet



Verwendung

deconex HT 1500 ist ein flüssiges, hochalkalisches Reinigungskonzentrat zur Entfernung von Bearbeitungs- und Korrosionsschutzölen, Ölemulsionen sowie Polierpasten und Salzlückständen in der Metallindustrie.

deconex HT 1500 wird in Spitzreinigungsanlagen sowie in Einkammerreinigungssystemen mit Spritz-, Flut- und Ultraschall-Einsatzmöglichkeit verwendet.

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

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 1500 ist hartwasserverträglich und kann ab 40 °C dosiert werden

Materialverträglichkeit

Geeignet für:
Stahl, Edelstahl, Buntmetalle

Eigenschaften

deconex HT 1500 verfügt aufgrund seiner hochalkalischen Einstellung und seinem Aufbau über eine hohe Entfettungswirkung und breite Einsatzfähigkeit.

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

deconex HT 1500 ist ab 40 °C schaumfrei und enthält kein NTA.

Inhaltsstoffe

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

Nicht geeignet für:
Aluminium, Zinn, Zink

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

deconex® HT 1500

Chemisch-/physikalische Daten

pH-Wert	1%	ca. 12.5
Dichte	Konzentrat	1.30 g/ml
Aussehen	Konzentrat	klar, gelb, leicht bräunlich

Lieferung

Bitte fragen Sie Ihre Vertretung nach den verfügbaren 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