

deconex® HT 1520

Mildalkalischer Spritzreiniger mit hoher Materialverträglichkeit

Für Spritzreinigungsanlagen geeignet



Verwendung

deconex HT 1520 ist ein flüssiges, mildalkalisches Reinigungskonzentrat zur Entfernung von Bearbeitungs- und Korrosionsschutzölen sowie Ölemulsionen und Salzurückständen in der Metallindustrie.

deconex HT 1520 kommt in Spritzreinigungsanlagen zum Einsatz.

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

Eigenschaften

deconex HT 1520 wurde für die Entfettung von besonders korrosionsempfindlichen Metallen entwickelt. Das Produkt verfügt dank spezieller oberflächenaktiver Stoffe über eine hohe Entfettungskraft, bereits im mildalkalischen Bereich, und entfernt verschiedenste Bearbeitungs- und Korrosionsschutzöle sowie Ölemulsionen auf einer Vielzahl von Metallen.

Dosierung

Folgende Dosierbeispiele haben sich in der Praxis bewährt:

Reinigung	Dosierung	Temperatur	Einwirkzeit
Spritzreinigungsanlage	1-5%	40-80 °C	3-5 min

deconex HT 1520 ist hartwasserverträglich und kann ab 35 °C dosiert werden.

Materialverträglichkeit

Geeignet für:
Aluminium, Kupfer, Messing, Bronze, Edelstahl (Inox), Glas,
Kunststoff, Gummi

Dank Einsatz eines spezifischen Korrosionsinhibitors können auch Kupfer und Messing gereinigt werden; ebenso wird das Risiko einer Korrosion im Spülprozess durch den Korrosionsschutz verhindert.

Das Produkt verfügt über ein eher demulgierendes Verhalten mit den abgelösten Ölen und Fetten und ist daher auch für Reinigungsanlagen mit Vorratstank und Ölabscheider geeignet.

deconex HT 1520 ist ab 35°C schaumfrei und ist NTA-frei aufgebaut.

Inhaltsstoffe

Oberflächenaktive Stoffe, Komplexbildner, Lösungsvermittler, Korrosionsinhibitor

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

deconex® HT 1520

Chemisch-/physikalische Daten

pH-Wert	1%-ige Lösung in enthärtetem Wasser	ca. 10
Dichte	Konzentrat	1.07 g/ml
Aussehen	Konzentrat	klar, schwach gelblich

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