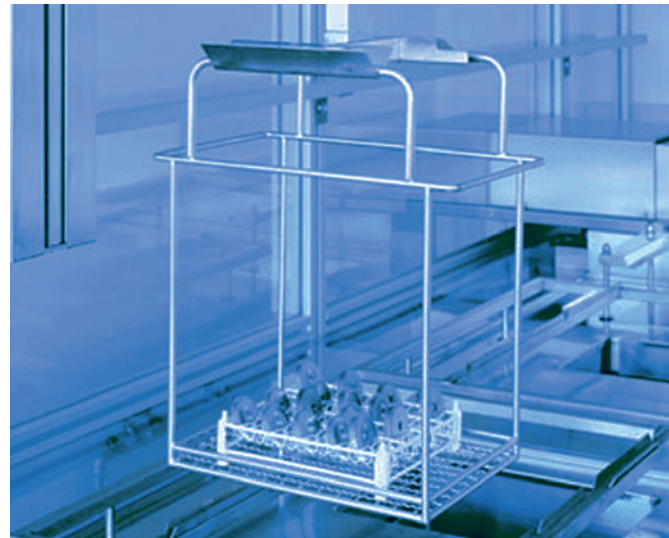


deconex® HT 1512

Hochalkalische Reinigerkomponente zur Reinigung und Entfettung vor der Beschichtung. Mikrofiltrierbar.

Für Sprühreinigungsanlagen, Tauchbäder und Ultraschallanlagen geeignet.



Verwendung

deconex® HT 1512 ist eine hochalkalische Reinigerkomponente, welche in Kombination mit deconex® HT 1170 zum Einsatz kommen kann.

Das Gemisch entfernt zuverlässig Bearbeitungs- und Schutzöle sowie Lagerrückstände vor der PVD- bzw. CVD-Beschichtung.

deconex® HT 1512 kann auch in Kombination mit anderen Reinigern in Sprühreinigungsanlagen zum Einsatz kommen.

Eigenschaften

deconex® HT 1512 ist optimal auf den Einsatz mit deconex® HT 1170 abgestimmt.

Anwendung

Folgende Anwendungsbedingungen haben sich in der Praxis bewährt:

Reinigung	Dosierung	Temperatur	Einwirkzeit
Ultraschallanlage	2-5 %	50-70 °C	3-5 min
Sprühreinigungsanlage	0.5-3 %	50-70 °C	3-5 min

Hinweis

In VE Wasser anwenden.
Das Produkt ist mikrofiltrierbar.

Das Produkt ist frei von harten Komplexbildern und verhindert wirksam die Cobalt-Auswaschung. Zudem verfügt das Produkt über eine gute Abspülbarkeit, wodurch eine optimale Voraussetzung für das nachfolgende Beschichtungsverfahren geschaffen wird.

Die Basis für die im Produkt eingesetzten Alkalispender wirkt in Kombination mit deconex® HT 1170 auf eine Mehrzahl der abgelösten Bearbeitungs- und Schutzöle demulgierend. Damit kann die Badstandzeit wesentlich verlängert werden. Zusätzlich ist das Produkt mikrofiltrierbar und kann je nach Verbrauch separat nachdosiert werden.

Inhaltsstoffe

Alkalispender, Sequestriermittel, Korrosionsinhibitor

Materialverträglichkeit

Geeignet für:
Hartmetalle, HSS-Stahl, Edelmetalle, Chromstahl, Eisenmetalle, Aluminium

Nicht geeignet für:
Zink und Zinn

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

deconex® HT 1512

Chemisch-physikalische Daten

pH-Wert	1 %ige Lösung in VE Wasser	ca. 12.1
Dichte	Konzentrat	1.45 g/mL
Aussehen	Konzentrat	klare, gelbliche Flüssigkeit

Zusätzliche Informationen

Hinweise zu Arbeitsschutz, Lagerung und Entsorgung/Abwasser entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt für dieses Produkt.

Es sind die örtlich geltenden Abwasser- und Entsorgungsvorschriften zu beachten.

Profitieren Sie von unserem Fachwissen! Fragen Sie uns für praktische Informationen zu Ihrer spezifischen Anwendung.

Lieferung

Bitte fragen Sie Ihre Vertretung nach den aktuellen Gebindegrößen.

Die Gebinde, Verschlüsse, Dichtungen und Etiketten sind aus recycelbarem Polyethylen.

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.swiss

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