

# deconex<sup>®</sup> MC protect



## Korrosionsschutzmittel für Stahl

Für die Pflege von Spritzgussformen

Zum Einsatz in Tauchbädern und Ultraschallanlagen



### Verwendung

deconex<sup>®</sup> MC protect schützt wertvolle Formen und ist einfach in der Anwendung.

Dieses flüssige Korrosionsschutzmittel für Stahl kann in Ultraschallanlagen oder auch in Tauchbecken angewendet werden.

Es erzeugt auf der Oberfläche der Spritzgussform einen Schutz vor Korrosionsbildung im Spül- und Trocknungsprozess.

### Anwendung

folgende Anwendungsbedingungen haben sich in der Praxis bewährt:

Spülen	Dosierung	Temperatur	Einwirkzeit
Spülwasser-Additiv in Ultraschallanlagen und Tauchbädern:	0.2-1%	15-75 °C	3-10 min

### Eigenschaften

deconex<sup>®</sup> MC protect enthält spezielle Korrosionsinhibitoren für Stahl, welche die Oberfläche der Spritzgussform temporär schützt und Oxidation verhindert.

Das Produkt hinterlässt keine bleibenden Rückstände.

deconex<sup>®</sup> MC protect kann auch für Formen mit Teilen aus anderen Metallen eingesetzt werden.

### Inhaltsstoffe

- Korrosionsinhibitor

# deconex® MC protect

## Anwendungshinweise

Für einen optimalen Einsatz empfiehlt es sich:

- Umkehrosmose (RO)- oder vollentsalztes Wasser zur Spülung zu verwenden.
- Bildung von Luftblasen in Hohlräumen und eine Verschattung des Ultraschalls zu verhindern.
- Substrate immer vollständig in das Reinigungs- oder Spülbad einzutauchen.
- nach Spülung die Oberflächen zu trocknen.

Um eine gute Durchmischung beim Badansatz zu erzielen empfiehlt es sich die Badumwälzung einige Minuten einzuschalten. Alternativ das Bad mit einem Rührwerk gut durchmischen.

Nicht geeignet für Aluminium.

Nicht geeignet für die Anwendung in Stadtwasser.

Nur für professionelle Verwendung.

## Chemisch-/physikalische Daten

pH-Wert	1% in vollentsalztem Wasser	ca. 10.9
Dichte	Konzentrat	1.00 g/mL
Aussehen	Konzentrat	klar, farblos

## Zusätzliche Informationen

Hinweise zu Arbeitsschutz, Lagerung und fachgerechter Entsorgung/Abwasserbehandlung entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

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

Für ausführlichere Produkt- und Anwendungsinformationen kontaktieren Sie bitte Ihren Lieferanten oder Borer Chemie AG.

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

## Materialverträglichkeit

Geeignet für:

- Stahl
- Messing
- Bronze

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

## Lieferung

Bitte fragen Sie Ihren Lieferanten nach den verfügbaren Verkaufseinheiten.

Die Gebinde und Verschlüsse sind aus recycelbarem Polyethylen.

### Hersteller:

#### Borer Chemie AG

Gewerbstrasse 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.