



# KORROSTOP 5000

Spüladitiv zum Schutz von empfindlichen Stählen vor Korrosion in VE-Wasser-Spülen



AEROSPACE & AUTOMOTIVE

ANWENDUNG	VERUNREINIGUNGEN
Endbearbeitung im Ultraschall- oder Strahlverfahren	Korrosionsschutz

## MATERIALVERTRÄGLICHKEIT

- Super-Legierungen:
  - Inconel, Waspalloy, A286
- Hartstähle:
  - 52100 Chromstahl, Gusseisen
  - 15-5 PH, 17-4 PH
- Lagerstahl:
  - D50, 440C, 316
- Keramik
- Polymere\*
  - Nylon, PA, PEEK

## BESTANDTEILE

- Korrosionsinhibitoren
- REACH-konform

## PHYSIKALISCH-CHEMISCHE DATEN

- pH-Wert konzentriert: 12.3
- Dichte: 0.98

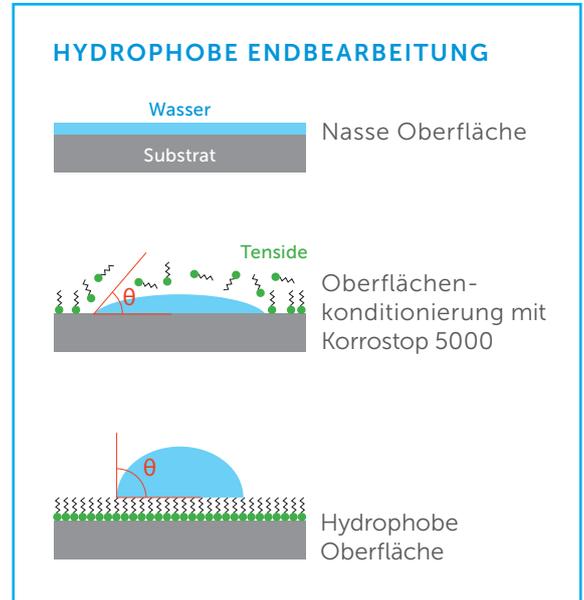
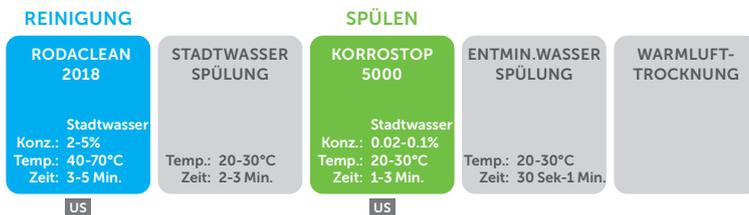
## ANWENDUNG\*

- Konzentration: 0.02 bis 0.1%
- Temperatur: 20 bis 30°C
- Zeit: 1 bis 3 Minuten

\*Abhängig von der Wasserqualität sowie von der Art und Menge der Verunreinigungen.

## VERFAHRENSBEISPIEL

- Entfernen von Polierrückständen in Ultraschallverfahren



22/07/24

## LAGERBEDINGUNGEN

- Den hermetisch abgedichteten Behälter bei 5°C bis 40°C an einem trockenen Ort aufbewahren.
- Stets in Verpackungen aus dem gleichen Material wie die Originalverpackung aufbewahren (HDPE).



Sie haben noch Fragen oder benötigen weitere Informationen? Wir helfen Ihnen gern weiter. Sie erreichen unser Application Center unter Tel.: +41 22 365 46 66

