



# OPTICAL 10 L

Phosphatfreier, saurer Reiniger für die hydrophilen Oberflächenkonditionierung in Ultraschallverfahren, zur Oberflächen-Neutralisierung und -Vorbereitung vor der HC-Beschichtung



## OPHTHALMISCHE OPTIK

VERFAHREN	ANWENDUNG
Endbehandlung im Ultraschallverfahren	Oberflächen-Neutralisierung und -Vorbereitung

### MATERIALVERTRÄGLICHKEIT

- Organisches Glas
- Mineralglas\*
- Polykarbonat

\* Bitte wenden Sie sich vor Einführung eines Verfahrens an NGL

### BESTANDTEILE

- Tenside, organische Säure
- Ohne Phosphate
- Ohne CMR-Stoffe, REACH-konform

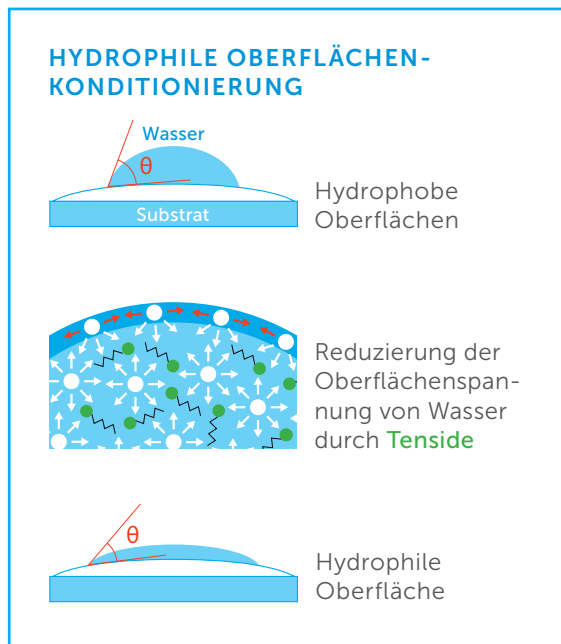
### PHYSIKALISCH-CHEMISCHE DATEN

- pH-Wert konzentriert: 5.5
- Dichte: 1.27
- Oberflächenspannung: 31 mN/m

### ANWENDUNG\*

- Konzentration: 3 bis 5%
- Temperatur: 50 bis 55°C
- Zeit: 2 bis 3 Minuten

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



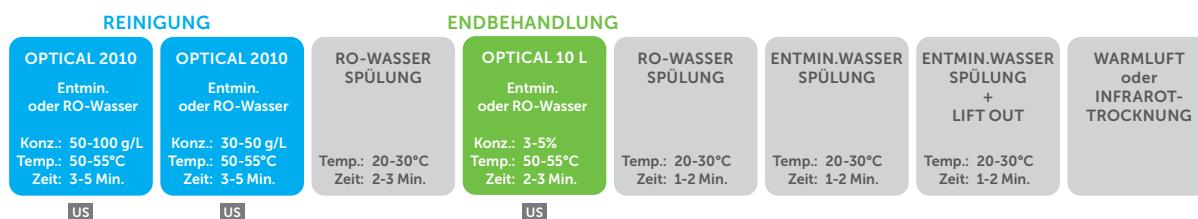
14/07/23

### LAGERBEDINGUNGEN

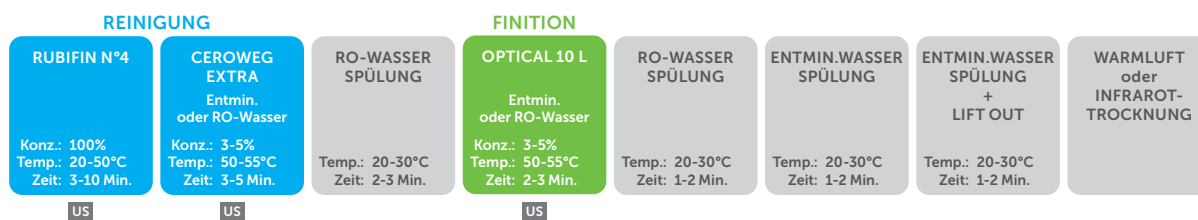
- Den hermetisch abgedichteten Behälter bei 5°C bis 40°C an einem trockenen Ort aufbewahren.
- Stets in Verpackungen aus dem gleichen Material wie die Originalverpackung aufbewahren (HDPE).

### VERFAHRENSBEISPIELE

- Oberflächenaktivierung vor der Hardcoat-Beschichtung



- Reinigung nach der Oberflächenkonditionierung



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

