



# NANOCLEAN 2018

Leicht alkalischer Universalreiniger für Ultraschallverfahren; auf Grund seiner hervorragenden Spülbarkeit auch als Finish vor der HC- oder AR-Beschichtung geeignet



## OPHTHALMISCHE OPTIK

VERFAHREN	ANWENDUNG
Ultraschallreinigung	Leichte Rückstände, hydrophile Oberflächenaktivierung

### MATERIALVERTRÄGLICHKEIT

- Organisches Glas (niedriger und hoher Index)
- Polykarbonat
- Mineralglas\*

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

### BESTANDTEILE

- Tenside, Komplexbildner
- Ohne Phosphate
- Ohne CMR-Stoffe, REACH-konform

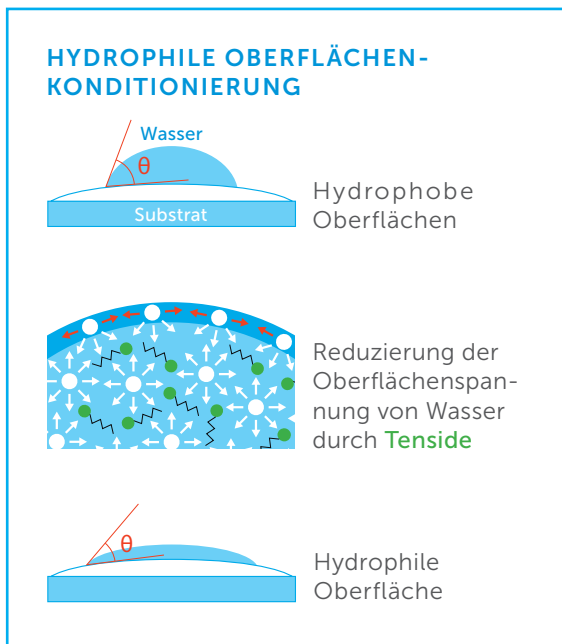
### PHYSIKALISCH-CHEMISCHE DATEN

- pH-Wert konzentriert: 9.5
- Dichte: 1.03
- Oberflächenspannung: 27.4 mN/m

### ANWENDUNG\*

- Konzentration: 1 bis 3%
- Temperatur: 50 bis 55°C
- Zeit: 2 bis 5 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).

### VERFAHRENSBEISPIEL

- Oberflächenvorbereitung vor der AR-Beschichtung

#### REINIGUNG

**NANOCLEAN 2018**  
Entmin. oder RO-Wasser  
Konz.: 1-3%  
Temp.: 50-55°C  
Zeit: 2-5 Min.

US

#### ENDBEHANDLUNG

**RO-WASSER SPÜLUNG**  
Temp.: 20-30°C  
Zeit: 2-3 Min.

**NANOCLEAN 2018**  
Entmin. oder RO-Wasser  
Konz.: 1-3%  
Temp.: 50-55°C  
Zeit: 2-5 Min.

US

**RO-WASSER SPÜLUNG**  
Temp.: 20-30°C  
Zeit: 1-2 Min.

**ENTMIN.WASSER SPÜLUNG**  
Temp.: 20-30°C  
Zeit: 1-2 Min.

**ENTMIN.WASSER SPÜLUNG + LIFT OUT**  
Temp.: 20-30°C  
Zeit: 1-2 Min.

**WARMLUFT ODER INFRAROT-TROCKNUNG**



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

