

### **OPTICAL 2010**

Stark alkalischer Pulverförmiger, hochkonzentriert mit Natriumhydroxid, zur Oberflächenaktivierung von organischen Glasoberflächen und zum Entfernen von AR/HC, in Ultraschallverfahren

# OPHTHALMISCHE OPTIK

VERFAHREN	ANWENDUNG/VERUNREINIGUNGEN
Ultraschallreinigung	Oberflächenaktivierung, Entfernen von AR/HC

#### **MATERIALVERTRÄGLICHKEIT**

- Organisches Glas
- Mineralglas\*
- Polykarbonat

#### **BESTANDTEILE**

- Natriumhydroxid, Tenside
- Komplexbildern, Phosphate
- Ohne CMR-Stoffe, REACH-konform

#### PHYSIKALISCH-CHEMISCHE DATEN

■ pH-Wert (3%): 12.9

Dichte: n.m

Oberflächenspannung: 32.3 mN/m

#### **ANWENDUNG\***

Konzentration: 30 bis 100 g/LTemperatur: 50 bis 55°C

■ Zeit: 3 bis 5 Minuten

## 

### **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 von organischem Glas

#### **ENDBEHANDLUNG** REINIGUNG OPTICAL 2010 OPTICAL 2010 OPTICAL 30 RO-WASSER RO-WASSER ENTMIN.WASSER ENTMIN.WASSER WARMLUFT SPÜLUNG SPÜLUNG SPÜLUNG SPÜLUNG oder INFRAROT-Entmin. oder RO-Wasser Entmin. oder RO-Wasser LIFT OUT Konz.: 50-100 g/L Konz.: 30-50 g/L emp.: 50-55°C Zeit: 3-5 Min. Temp.: 20-30°C Zeit: 2-3 Min. Temp.: 20-30°C Zeit: 1-2 Min. Temp.: 20-30°C Zeit: 1-2 Min. Temp.: 20-30°C Zeit: 1-2 Min. US US

■ Entfernen von AR/HC Beschichtung





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





11/10/2024

<sup>\*</sup> Bitte wenden Sie sich vor Einführung eines Verfahrens an NGL

<sup>\*</sup> Abhängig von der Wasserqualität sowie von der Art und Menge der Verunreinigungen.