



NANOCLEAN 2018

Leicht alkalisches Flüssigprodukt zur Entfernung von Aluminiumoxid, Ceriumoxid, Polierpasten und Fingerabdrücken in Ultraschallverfahren.

MATERIALVERTRÄGLICHKEIT:

- Präzisionsoptik: BK7/Quartz/Si/RG 665/Saphir/S-BSM16/N-LAK10/N-LAK22...
- Germanium/ZnS/Zeodur
- Saphir
- Ophthalmisches Glas (hoher und niedriger Index)
- Messing
- Edelstahl

BESTANDTEILE:

- Tenside
- Frei von Komplexbildnern und Phosphaten

PHYSIKALISCH-CHEMISCHE DATEN:

- pH-Wert konzentriert: 9.5
- pH-Wert (1%): 9.4
- Dichte: 1.031
- Oberflächenspannung: 27.4 mN/m

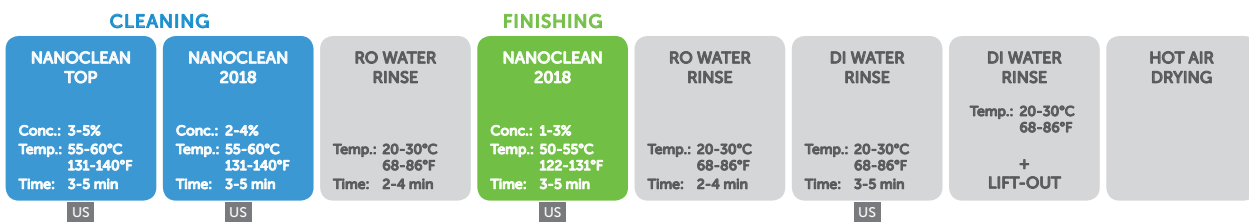
ANWENDUNG:

Achtung: Bad mit entmineralisiertem/weichem Wasser oder Osmosewasser ansetzen. Die optimalen Gebrauchsbedingungen hängen von der Wasserqualität der Badvorrichtungen sowie von der Art und Menge der Verunreinigungen ab.

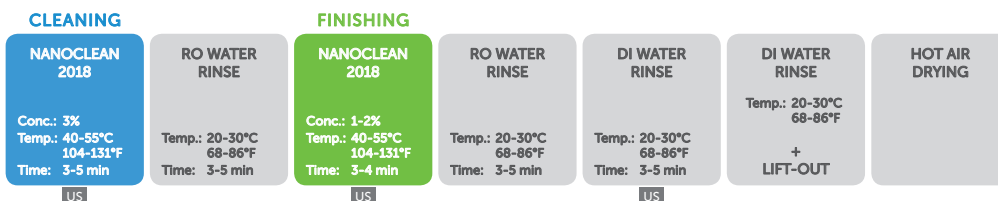
- Konzentration: 1 bis 5%
- Temperatur: 40°C bis 60°C
- Zeit: 3 bis 5 Minuten

VERFAHRENSBEISPIELE:

Reinigung von mineralischen und organischen Linsen nach der Beschichtung und vor der Kontrolle:



Ultraschallreinigung vor der A.R. 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

VORTEILE:

- Entfernt effektiv eine Vielzahl von Polierpasten
- Ausgezeichnete Entfernung von Polier-rückständen
- Anwendbar auf Substraten, die empfindlich auf Phosphate, Laugen oder säurehaltige chemische Stoffe reagieren
- Leitfähigkeit für empfindliches Glass (< 1mS/cm)
- Greift weder Lack noch empfindliche Substrate an
- Perfekte Benetzbarkeit der Oberfläche
- Keine schädlichen Inhaltsstoffe
- Ausgezeichnete Emulgierung und Solubilisierung von Fettstoffen
- Lange Standzeit der Bäder

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.

08/02/19

