



PRECIOPTIC 18.22

Detergente liquido debolmente alcalino, senza fosfati, per una finitura antistatica ad ultrasuoni.



GAMMA OTTICA DI PRECISIONE

FUNZIONE	APPLICAZIONE/INQUINAMENTI
Lavaggio ultrasonico, finitura antistatica	Residui di lucidatura, polveri, impronti digitale

COMPATIBILITÀ DEI MATERIALI

- Lenti fotografiche:
 - Crown e Flint*
 - Borosilicato
 - UV/IR:
 - Calcogenuri
 - Vetro di quarzo
 - Fluoruro di Calcio e Magnesio
- Zaffiro
 – Silicio (Si)
 – Selenuro di Zinco
 – Solfuro di Zinco
 – Germanio
- * Eccetto per i vetri sensibili all'umidità e agli alcali. Contattare NGL prima di implementare qualsiasi processo.

COMPONENTI

- Tensioattivi, agenti solubilizzanti, agenti complessanti
- Senza fosfati
- Senza componenti CMR, conforme alla normativa REACH

MODALITÀ D'IMPIEGO*

PROCEDIMENTO DI LAVAGGIO PROCEDIMENTO DI FINITURA

- | | |
|--------------------------|--------------------------|
| ▪ Concentrazione: 3 a 5% | ▪ Concentrazione: 1 a 3% |
| ▪ Temperatura: 45 a 55°C | ▪ Temperatura: 40 a 50°C |
| ▪ Tempo : 3 a 5 minuti | ▪ Tempo: 2 a 4 minuti |

*Dipende dalla qualità dell'acqua e dalla natura e quantità dei contaminanti.

ESEMPIO DI PROCEDIMENTO DI LAVAGGIO

- Rimozione di residui di lucidatura da lenti sensibili in processo ultrasonico

LAVAGGIO

PRECIOPTIC 18.22
acqua RO o DI
Conc.: 3-5%
Temp.: 45-55°C
Tempo: 3-5 min

US

RISCIACQUO ACQUA RO
Temp.: 20-30°C
Tempo: 2-3 min

FINITURA

GL 801 S
acqua RO o DI
Conc.: 1-3%
Temp.: 30-40 °C
Tempo: 2-3 min

US

RISCIACQUO ACQUA RO
Temp.: 20-30°C
Tempo: 2-3 min

RISCIACQUO ACQUA DI
Temp.: 20-30°C
Tempo: 1-2 min

RISCIACQUO ACQUA DI
Temp.: 20-30°C
Tempo: 1-2 min

ASCIUGATURA ARIA CALDA

ESEMPIO DI PROCEDIMENTO DI FINITURA

- Preparazione delle superfici prima del passaggio in camera bianca

LAVAGGIO

NANOCLEAN 2018
acqua RO o DI
Conc.: 1-5%
Temp.: 40-60°C
Tempo: 3-5 min

US

NANOCLEAN 2018
acqua RO o DI
Conc.: 1-5%
Temp.: 40-60°C
Tempo: 3-5 min

US

RISCIACQUO ACQUA RO
Temp.: 20-30°C
Tempo: 2-3 min

**FINITURA
PRECIOPTIC 18.22**
acqua RO o DI
Conc.: 1-3%
Temp.: 40-50 °C
Tempo: 2-4 min

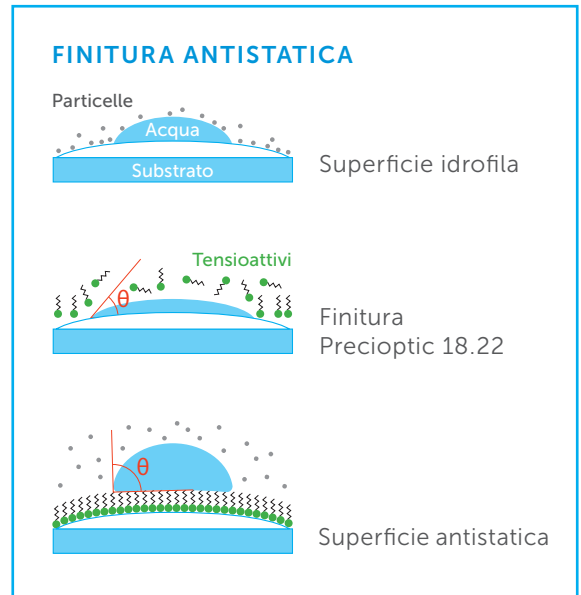
US

RISCIACQUO ACQUA RO
Temp.: 20-30°C
Tempo: 2-3 min

RISCIACQUO ACQUA DI
Temp.: 20-30°C
Tempo: 1-2 min

RISCIACQUO ACQUA DI
Temp.: 20-30°C
Tempo: 1-2 min

ASCIUGATURA ARIA CALDA



05/01/24

DATI FISICO-CHIMICI

- pH concentrato: 10.5
- Densità: 0.98
- Tensione superficiale: 28.5 mN/m

CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE

- Conservare il recipiente ermeticamente chiuso tra 5°C e 40°C in un luogo asciutto.
- Conservare sempre in imballaggi di un materiale identico a quello originario (HDPE).



Per qualsiasi domanda, non esitate a contattare il nostro Centro applicazioni al: +41 22 365 46 66

