



OPTICAL 10 L

Détergent liquide acide, sans phosphates, pour une finition hydrophile en procédé ultrasons.



GAMME OPTIQUE DE PRÉCISION

FONCTION	APPLICATION/CONTAMINATION
Finition en procédé ultrasons	Résidus alcalins, minéraux, oxydes

COMPATIBILITÉ MATÉRIAUX

- Verres photographiques :
 - Crown et Flint*
 - Borosilicate
 - UV/IR:
 - Chalcogénures
 - Verre de quartz
 - Fluorures de Calcium et Magnesium
- Saphir
 - Silicium (Si)
 - Seleniure de Zinc
 - Sulfure de Zinc
 - Germanium

*Excepté les verres sensibles à l'humidité et aux acides. Contacter NGL avant toute mise en place d'un procédé.

COMPOSANTS

- Acide organique, tensioactifs
- Sans phosphates
- sans composés CMR et conforme à la réglementation REACH

DONNÉES PHYSICO-CHIMIQUES

- pH concentré : 5.5
- Densité : 1.27
- Tension superficielle : 31 mN/m

MODE D'EMPLOI*

- Concentration : 2 à 5%
- Température : 30 à 60°C
- Temps : 2 à 3 minutes

*Dépendant de la qualité de l'eau ainsi que de la nature et la quantité des contaminants.

EXEMPLE DE PROCÉDÉ

- Élimination résidus de surfaçage et finition avant dépôt sous vide

NETTOYAGE

OPTICAL V eau osmosée ou DI Conc.: 3-5% Temp.: 40-60°C Temps: 3-5 min	EAU OSMOSÉE RINÇAGE Temp.: 20-30°C Temps: 2-3 min	OPTICAL 10 L eau osmosée ou DI Conc.: 1-3% Temp.: 30-60°C Temps: 2-3 min	EAU OSMOSÉE RINÇAGE Temp.: 20-30°C Temps: 1-2 min	EAU DI RINÇAGE Temp.: 20-30°C Temps: 1-2 min	EAU DI RINÇAGE Temp.: 20-30°C Temps: 1-2 min	AIR CHAUD SÉCHAGE
--	--	---	--	---	---	--------------------------

US

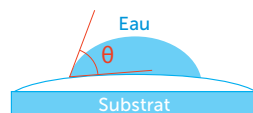
US

US

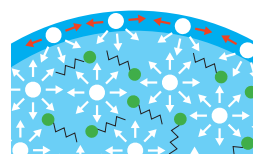


Pour toute question, n'hésitez pas à contacter notre Application Centre au : +41 22 365 46 66

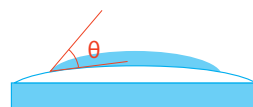
FINITION HYDROPHILE



Surface hydrophobe



Abaissement de la tension superficielle de l'eau par les **tensioactifs**



Finition hydrophile

13/01/23

CONDITIONS DE STOCKAGE

- Conserver le récipient hermétiquement fermé entre 5°C et 40°C dans un endroit sec.
- Toujours conserver dans des emballages d'un matériau identique à celui d'origine (PEHD).

