



OPTICAL 2021

Détergent liquide, fortement alcalin et solvanté, sans phosphates, pour l'élimination des résidus d'oxyde d'alumine, de cérium et des colles de blocage en procédé ultrasons.



GAMME OPTIQUE DE PRÉCISION

FONCTION	APPLICATION/CONTAMINATION
Nettoyage par ultrasons	Colles de blocage, abrasifs

COMPATIBILITÉ MATÉRIAUX

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

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

COMPOSANTS

- Alcalins forts, tensioactifs, solvant
- Sans phosphates
- Sans composés CMR, conforme à la réglementation REACH

DONNÉES PHYSICO-CHIMIQUES

- pH concentré : 14
- Densité : 1.09
- Tension superficielle : 29.9 mN/m

EXEMPLES DE PROCÉDÉS

- Élimination de colle de blocage et abrasifs de polissage

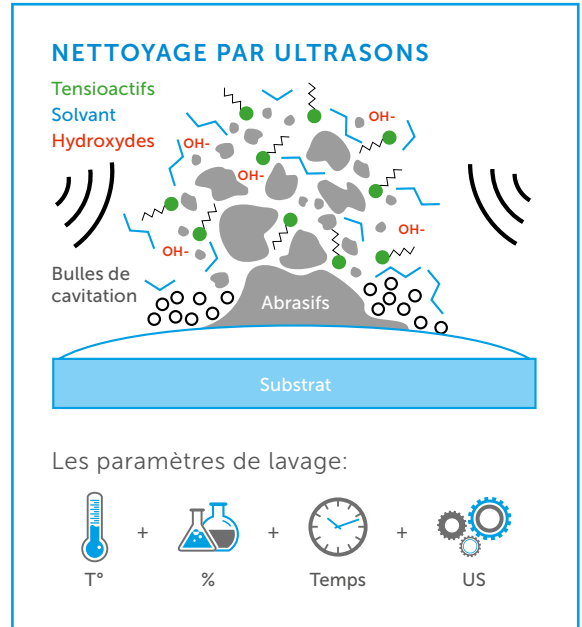
NETTOYAGE

OPTICAL 2021 eau osmosée ou DI Conc.: 5-100% Temp.: 40-55°C Temps: 3-5 min US	OPTICAL 2021 eau osmosée ou DI Conc.: 5-100% Temp.: 40-55°C Temps: 3-5 min US	EAU OSMOSÉE RINÇAGE Temp.: 20-30°C Temps: 1-2 min	EAU DI RINÇAGE Temp.: 20-30°C Temps: 1-2 min	AIR CHAUD SÉCHAGE
---	---	--	---	--------------------------

- Élimination colle de blocage, abrasifs et finition

NETTOYAGE

OPTICAL 2021 eau osmosée ou DI Conc.: 5-100% Temp.: 40-55°C Temps: 3-5 min US	OPTICAL V eau osmosée ou DI Conc.: 3-5% Temp.: 40-60°C Temps: 3-5 min US	EAU OSMOSÉE RINÇAGE Temp.: 20-30°C Temps: 2-3 min	FINITION NANOCLEAN 2018 eau osmosée ou DI Conc.: 1-3% Temp.: 40-60°C Temps: 3-5 min US	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
---	--	--	--	--	---	---	--------------------------



23/11/22

MODE D'EMPLOI*

- Concentration : 5 à 100% selon les utilisations
- Température : 40 à 55°C
- Temps : 3 à 5 minutes

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

CONDITIONS DE STOCKAGE

- Conserver le récipient hermétiquement fermé entre 5°C et 20-30°C dans un endroit sec.
- Toujours conserver dans des emballages d'un matériau identique à celui d'origine (PEHD).



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

NGL CLEANING TECHNOLOGY SA - ECOLOGICAL CLEANING SOLUTIONS

Chemin de la Vuarpillière 7 – CH-1260 NYON – Switzerland
+41 22 365 46 66 – contact@ngl-group.com – www.ngl-group.com

