



UNISON 1

Détergent universel liquide, pour l'élimination de pâtes de polissage, d'huiles solubles et de pollutions légères par ultrasons.



GAMME BIJOUTERIE JOAILLERIE

FONCTION	APPLICATION/CONTAMINATION
Nettoyage par ultrasons. Interopération, préparation de surface.	Huiles solubles, pâtes de polissage, tribo-finition, etc.

COMPATIBILITÉ MATÉRIAUX

- Acier inoxydable
 - Laiton (sans plomb)
 - Argent massif: 800 - 925 (sterling)
 - Or: blanc, rose, jaune
 - Platine
 - Rhodium, palladium
 - Pierres*:
 - Diamant, saphir, rubis, émeraude
 - Zirconium, céramique
- *Contacter NGL avant toute mise en place d'un procédé.

COMPOSANTS

- Tensioactifs, complexants
- Sans composé CMR, conforme à la réglementation REACH

DONNÉES PHYSICO-CHIMIQUES

- pH concentré: 10.9
- Densité: 1.01
- Tension superficielle: 31.0 mN/m

MODE D'EMPLOI*

- Concentration: 2 à 5%
- Température: 40 à 70°C
- Temps: 3 à 5 minutes

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

EXEMPLES DE PROCÉDÉS

- Nettoyage après polissage

NETTOYAGE

UNISON 1 Eau dure Conc.: 2-5% Temp.: 40-70°C Temps: 3-5 min US	UNISON 1 Eau dure Conc.: 2-5% Temp.: 40-70°C Temps: 3-5 min US	EAU DURE RINÇAGE Temp.: 20-30°C Temps: 3 min	EAU DI RINÇAGE Temp.: 20-30°C Temps: 3-5 min US	EAU DI RINÇAGE Temp.: 20-30°C Temps: 3-5 min	AIR CHAUD SÉCHAGE
--	--	---	---	---	--------------------------

- Nettoyage final et brillantage

NETTOYAGE

UNISON 1 Eau dure Conc.: 2-5% Temp.: 40-70°C Temps: 3-5 min US	EAU DURE RINÇAGE Temp.: 20-30°C Temps: 3-5 min	FINITION RODASTEL 30 Eau dure Conc.: 3-5% Temp.: 30-60°C Temps: 2-3 min US	EAU DURE RINÇAGE Temp.: 20-30°C Temps: 3-5 min	EAU DI RINÇAGE Temp.: 20-30°C Temps: 3-5 min	EAU DI RINÇAGE Temp.: 20-30°C Temps: 3-5 min	AIR CHAUD SÉCHAGE
--	---	--	---	---	---	--------------------------

NETTOYAGE PAR ULTRASONS

Tensioactifs

Bulles de cavitation

Pâtes à polir

Substrat

Les paramètres de nettoyage:

T° + % + Temps + US

Surface propre et brillante.
Trous borgnes nettoyés.

09/02/23

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).



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

