



# MESSERCLEAN 2022

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



## GAMME AERONAUTIQUE - AUTOMOBILE

FONCTION	APPLICATION/CONTAMINATION
Nettoyage par ultrasons	Huiles solubles, pâte de polissage, tribofinition, etc.

### COMPATIBILITÉ MATÉRIAUX

- Aluminium 2024, 6061, 6082, 7075
- Titane, TA6V
- Alliages cuivreux:
  - Laiton
  - Bronzes
- Céramiques
- Polymères
  - Nylon, PA, PEEK
- Super alliages :
  - Inconel, Waspalloy, A286
- Aciers durs :
  - 52100 Acier au chrome, fontes
  - 15-5 PH, 17-4 PH
- Aciers de roulements :
  - D50, 440C, 316

### COMPOSANTS

- Acides organiques, tensioactifs, phosphates
- Agents de complexation, agents anticorrosion

### DONNÉES PHYSICO-CHIMIQUES

- pH concentré: 0.5
- Densité: 1.06
- Tension superficielle: 26.8 mN/m

### MODE D'EMPLOI\*

- Concentration: 3 à 10%
- Température: 35 à 60°C
- Temps: 30 secondes à 5 minutes

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

### EXEMPLE DE PROCÉDÉ

- Élimination de pâtes de polissage par ultrasons

#### NETTOYAGE

<b>MESSERCLEAN 2022</b>	<b>EAU DURE RINÇAGE</b>	<b>EAU DOUCE RINÇAGE</b>	<b>AIR CHAUD SÉCHAGE</b>
Conc.: 3-10% Temp.: 35-60°C Temps: 30 s-5 min	Temp.: 20-30°C Temps: 2-3 min	Temp.: 20-30°C Temps: 1-2 min	

US

### NETTOYAGE PAR ULTRasons

Substrat

Les paramètres de nettoyage:

T° + % + Temps + US

Surface propre et brillante.  
Trous borgnes nettoyés.

20/11/23



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

