



MESSERCLEAN 2022

Detergente liquido, debolmente alcalino, per la rimozione delle paste di lucidatura, oli solubili, e inquinamenti leggeri in processo ultrasonico.



GAMMA AERONAUTICA - AUTOMOBILISTICA

FUNZIONE	APPLICAZIONE/INQUINAMENTI
Lavaggio ultrasonico	Oli solubili, paste di lucidatura, levigatura, etc.

COMPATIBILITÀ DEI MATERIALI

- Aluminio 2024, 6061, 6082, 7075
- Titanio, TA6V
- Leghe di rame:
 - Ottone
 - Bronzo
- Ceramiche
- Polimeri
 - Nylon, PA, PEEK
- Super leghe:
 - Inconel, Waspalloy, A286
- Acciai duri:
 - 52100 acciaio cromato, ghise
 - 15-5 PH, 17-4 PH
- Acciai per cuscinetti:
 - D50, 440C, 316

COMPONENTI

- Acidi organici, tensioattivi, fosfati
- Agenti complessanti, agenti anticorrosivi

DATI FISICO-CHIMICI

- pH concentrato: 0.5
- Densità: 1.06
- Tensione superficiale 26.8 mN/m

MODALITÀ D'IMPIEGO*

- Concentrazione: 3 a 10%
- Temperatura: 35 a 60°C
- Tempo: 30 sec. a 5 minuti

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

ESEMPIO DI PROCEDIMENTO

- Rimozione di paste di lucidatura ad ultrasuoni

LAVAGGIO

MESSERCLEAN 2022 Acqua di rete Conc.: 3-10% Temp.: 35-60°C Tempo: 30 s-5 min	RISCIACQUO ACQUA DI RETE. Temp.: 20-30°C Tempo: 2-3 min	RISCIACQUO ACQUA DEMI. Temp.: 20-30°C Tempo: 1-2 min	ASCIUGATURA ARIA CALDA
---	--	---	-------------------------------

US

LAVAGGIO ULTRASONICO

Tensioattivi

Bolle di cavitazione

Pasta di lucidatura

Substrato

Parametri di lavaggio:

T° + % + Tempo + US

Superficie pulita e lucida.
Fori ciechi puliti.

07/12/23

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

