



GALVAPREP 2018 P

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



GAMMA AERONAUTICA - AUTOMOBILISTICA

FUNZIONE	APPLICAZIONE/INQUINAMENTI
Lavaggio ultrasonico	Oli solubili, paste di lucidatura, vibro-finitura, ecc.

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

- Tensioattivi, fosfati
- Agenti complessanti
- Inibitori di corrosione

DATI FISICO-CHIMICI

- pH (3%): 10.3
- Densità: n.m.
- Tensione superficiale: 24.9 mN/m

MODALITÀ D'IMPIEGO*

- Concentrazione: 20 a 60 g/L
- Temperatura: 40 a 70°C
- Tempo: 3 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

GALVAPREP 2018 P Acqua di rete Conc.: 20-60 g/L Temp.: 40-70°C Tempo: 3-5 min	RISCIACQUO ACQUA DI RETE Temp.: 20-30°C Tempo: 2-3 min	RISCIACQUO ACQUA DEMI. Temp.: 40°C Tempo: 2-3 min	RISCIACQUO ACQUA DEMI. Temp.: 40°C Tempo: 2-3 min	ASCIUGATURA ARIA CALDA
--	---	--	--	-------------------------------

US

LAVAGGIO ULTRASONICO

Tensioattivi
Idrossidi

Bolle di cavitazione

Pasta di lucidatura

Substrato

Parametri di lavaggio:

T° + % + Tempo + US

Superficie pulita e lucida.
Fori ciechi puliti.

10/03/26

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

NGL CLEANING TECHNOLOGY SA - PRECISION CLEANING SOLUTIONS

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

SWISS QUALITY

