



# BIOPTIC 201

Detergente liquido acido, utilizzato per la neutralizzazione per una finitura idrofila in processo a spruzzo.



## GAMMA AERONAUTICA - AUTOMOBILISTICA

FUNZIONE	APPLICAZIONE/INQUINAMENTI
Finitura a spruzzo	Residui alcalini, minerali, ossidi

### COMPATIBILITÀ DEI MATERIALI

- Aluminio 2024, 6061, 6082, 7075
- Titano, 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

- Acido organico
- Tensioattivi

### DATI FISICO-CHIMICI

- pH concentrato: 0.7
- Densità: 1.21
- Tensione superficiale: 42.7 mN/m

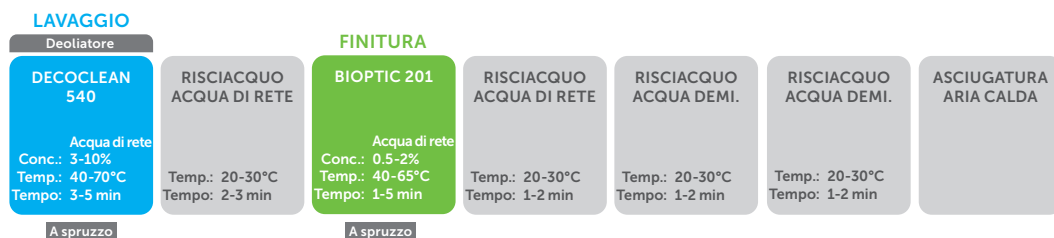
### MODALITÀ D'IMPIEGO\*

- Concentrazione: 0.5 a 2%
- Temperatura: 40 a 65°C
- Tempo: 1 a 5 minuti

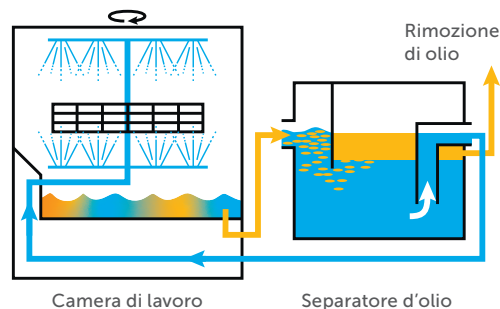
\*Dipende dalla qualità dell'acqua e dalla natura e quantità dei contaminanti.

### ESEMPIO DI PROCEDIMENTO

- Rimozione di olio a spruzzo



### LAVAGGIO A SPRUZZO



Parametri di lavaggio:



05/12/23

### 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

**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](mailto:contact@ngl-group.com) – [www.ngl-group.com](http://www.ngl-group.com)



SWISS  
QUALITY

