



Scheda Tecnica

Revisione 26.02.2026

FILOIL-ST



1. Descrizione

FILOIL ST è un liquido sintetico raffreddante, protettivo ed antiusura delle filiere e dei maschi nelle operazioni di filettatura tubi. FILOIL ST è utilizzato dai costruttori di impianti idraulici civili ed industriali per la filettatura dei tubi e la possibile eliminazione del prodotto con semplice lavaggio o risciacquo con acqua.

FILOIL ST è solubile in acqua ed è quindi asportabile dal passaggio dell'acqua nella tubazione in modo più veloce e completo in confronto ai prodotti tradizionali chiamati "lavabili".

FILOIL ST può essere utilizzato su tutti i materiali.

2. Caratteristiche

- Ottimo potere raffreddante che permette all'utensile di lavorare a temperature normali senza eccessivi riscaldamenti e quindi disastrose ricotture dei metalli con inevitabili rotture ed usure.
- Ottimo potere protettivo contro l'usura, permettendo di tenere molto più a lungo l'affilatura dell'utensile.
- Lavabilità: FILOIL ST è solubile in acqua ed è quindi più facile asportarlo in confronto ai tradizionali fluidi detti "lavabili".
- Ottimo potere antisaldante, per permettere all'utensile arrivando a temperature elevatissime di lavorare tranquillamente senza che il truciolo si saldi sul maschio o sulla filiera.
- Leggero odore. FILOIL ST non emana la sgradevole puzza solita dei fluidi per filettare minerali in commercio.
- ASPETTO: liquido limpido.
- COLORE: azzurro.

3. Istruzioni per un corretto utilizzo

FILOIL ST si applica a pennello o con gli oliatori a beccuccio direttamente sui maschi e sulle filiere. Nelle lavorazioni più difficili o profonde si consiglia di fare scendere una goccia sul bordo interno del foro da filettare o maschiare per permettere all'utensile di trovare durante la sua corsa del FILOIL ST sempre fresco.

COD. ART	DESCRIZIONE	U.M.	IMB.
05403	FILOIL-ST - 5 L	Nr	4



FIMI S.p.A.

Via delle Industrie, 6 - 26010 Izano (CR)

Tel. 0373 780193 - Fax 0373 244184

info@fimi.net - www.idrocosmotek.net

