

# OFW EXTRA CUT

Tipo emulsionabile



## DESCRIZIONE:

L'olio OFW EXTRA CUT è un olio di colore rosso a bassa viscosità formulato con esteri a base sintetica e con un emulgatore di nuova concezione che permette di ottenere in acqua delle emulsioni lattiginose estremamente stabili nel tempo.

Additivato inoltre nella sua formulazione con antiossidanti, antiusura, antifumo e antischiuma.

## CARATTERISTICHE:

Olio da taglio lubrorefrigerante da utilizzare puro o diluito per filettature perfette, completamente lavabile con acqua. E' adatto anche per fresare, maschiare, tagliare, tornire.

## VANTAGGI:

- Facile miscibilità in acqua;
- Ottima stabilità dell'emulsione anche con acque dure;
- Eccellenti proprietà anticorrosive e di protezione antiruggine delle macchine utensili e di pezzi lavorati;
- Assenza di odori sgradevoli con minori problemi di manutenzione generale.

## CAMPI DI APPLICAZIONE:

Adatto per ogni marca di utensili sia elettrici che manuali. Il prodotto è utilizzabile in tutte le lavorazioni convenzionali quali rettifica, tornitura, fresatura, taglio alla sega di tutti i metalli ferrosi.

La concentrazione d'impiego consigliata varia dal 2 % all' 8 % in funzione della severità dell'operazione, mentre per filettare è consigliato puro.

## DATI TECNICI:

Aspetto	liquido rosso
Odore	caratteristico lieve
Viscosità @ 40 °C ASTM D 4052	5 cSt
Solubilità in acqua	solubile a temperatura ambiente
Punto di congelamento	c.a -29,5 °C
Punto di infiammabilità in vaso chiuso	183 °C
Punto di infiammabilità in vaso aperto	145 °C
Densità relativa @ 20 °C ASTM D 4052	0,890 ± 0,050 g/cm <sup>3</sup>
Conservabilità	illimitata

Disponibile: in taniche di varie pezzature, fusti, big batch o in bombole aerosol.

Data ultimo aggiornamento: 30.01.2023