

SCHEDA TECNICA

MECAFLUID/S 82

DESCRIZIONE PRODOTTO

Lubrorefrigerante emulsionabile semisintetico, con ottime caratteristiche di biostabilità, untuosità e detergenza, formulato per soddisfare le più avanzate richieste da parte delle officine meccaniche. E' esente da cloro, ammine secondarie e loro derivati, a basso impatto ambientale. In acqua forma un'emulsione chiara, traslucida e leggermente opalescente, aumentando la sua concentrazione durante l'impiego. Garantisce riduzione dei fumi in lavorazione, elevata protezione antiruggine ed un alto livello di finitura superficiale.

CARATTERISTICHE TIPICHE

PRODOTTO CONCENTRATO:

Aspetto	liquido viscoso
Colore	ambrato
Densità a 20° C	1.025
Fattore rifrattometrico	2.04
Nitriti	Assenti
Cloro	Assente
Ammine secondarie	Assenti

SOLUZIONE AL 5 % IN ACQUA:

pH	9.30
Potere antiruggine DIN 51360/2	0

APPLICAZIONI

Prodotto indicato, visto la sua grande versatilità di impiego, per lavorazioni di asportazione e taglio anche gravose, sia per operazioni di rettifica su materiali ferrosi e leghe di alluminio, in impianti centralizzati e in vasche di macchine singole.

Il suo altissimo potere antischiuma ne permette l'utilizzo in impianti ad alta pressione e in tutte quelle situazioni dove il lubrorefrigerante è soggetto a forti sbattimenti.

Idoneo per acque dolci e dure, da 5 a 45 °F.

PERCENTUALI D'IMPIEGO:

OPERAZIONI DI RETTIFICA:	4 - 5 %
OPERAZIONI DI TAGLIO:	5 - 7 %.
OPERAZIONI DI TAGLIO GRAVOSO:	< 7 %.

Codice PETRONAS LUBRICANTS ITALY n°5384

Via Santena 1 – 10029 VILLASTELLONE (TO) – Tel. +39-011-9613.1 Fax. +39-011-9613459

Le informazioni riportate in questo bollettino tecnico ediz.01.13, non costituiscono specifica.

