

SCHEDA TECNICA

MECAFLUID/S 2 FF

DESCRIZIONE PRODOTTO

Lubrorefrigerante emulsionabile semisintetico, con ottime caratteristiche di biostabilità, untuosità e detergenza, formulato secondo le più recenti acquisizioni della moderna tecnologia per soddisfare le richieste più avanzate delle officine per le lavorazioni meccaniche.

E' esente da cloro, boro, donatori di formaldeide e ammine secondarie, a basso impatto ambientale. 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	0.998
Fattore rifrattometrico	1.72
Nitriti	Assenti
Cloro	Assente
Boro	Assente
Formaldeide	Assente
Ammine secondarie	Assenti

SOLUZIONE AL 5 % IN ACQUA:

pH	9.45
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'impiego in impianti ad alta pressione o in situazioni dove il lubrorefrigerante è soggetto a forti sbattimenti.

Adatto anche per acque dure fino a 45 °F.

PERCENTUALI D'IMPIEGO:

OPERAZIONI DI RETTIFICA:	4 - 5 %
OPERAZIONI DI TAGLIO:	5 - 7 %
OPERAZIONI DI TAGLIO GRAVOSO:	> 7 %