

SCHEMA TECNICA

FL MECAFLUID/S 22

DESCRIZIONE PRODOTTO

Lubrorefrigerante emulsionabile semisintetico con ottime caratteristiche di biostabilità, untuosità e detergenza.

In acqua forma un'emulsione opalescente ad elevata resistenza alle formazioni batteriche e fungine. Eccellenti il potere untuosante ed antiruggine.

CARATTERISTICHE TIPICHE

PRODOTTO CONCENTRATO:

Aspetto	liquido viscoso
Colore	giallo scuro
Peso specifico a 15°C	1.030 ÷ 1.050
Fattore rifrattometrico	2.2

SOLUZIONE AL 3 % IN ACQUA:

pH	9.0 - 9.8
Potere antiruggine DIN 51360/2	0

APPLICAZIONI

Il prodotto è indicato per operazioni di rettifica e asportazione truciolo di materiali ferrosi, alluminio e sue leghe.

Data la sua particolare untuosità viene indicato per operazioni di tornitura, fresatura, foratura, maschiatura e filettatura sia su macchine singole sia in impianti centralizzati.

PERCENTUALI D'IMPIEGO:

OPERAZIONI DI RETTIFICA:	2.5 – 3 %
OPERAZIONI DI TAGLIO:	3 – 5 %.
OPERAZIONI DI TAGLIO GRAVOSO:	5 – 10 %.