

**SCHEDA TECNICA**  
**MECAFLUID/S 50**  
**CODICE PRODOTTO: 4475**

**DESCRIZIONE PRODOTTO**

Olio emulsionabile semisintetico biostabile a base di olio minerale, severamente raffinato al solvente, contenente emulgatori, additivi untuosanti ed EP.

Miscelato con l'acqua dà origine ad un'emulsione lattiginosa, semitrasparente dotata di spiccate caratteristiche EP e detergenti, che la rende idonea ad operazioni di taglio e rettifica con forte asportazione di metallo.

**ANALISI**

<b>ANALISI</b>	<b>METODO</b>	<b>UNITA' DI MISURA</b>	<b>VALORE TIPICO</b>
ASPETTO	VISIVO	--	liquido viscoso
COLORE	VISIVO	--	ambrato
DENSITA' A 15°C	ASTM D 4052	g/cm <sup>3</sup>	0.970-1.000
VISCOSITA' A 20°C	ASTM D445	cSt	<65
BORO	-	-	<0.6%
COLORO	-	-	assente
FATTORE RIFRATTOMETRICO	-	-	1.5

I dati menzionati non costituiscono specifica e sono soggetti a normali tolleranze di produzione.

**IMPIEGO**

Consigliato come lubrorefrigerante emulsionabile in operazioni generali di rettifica e taglio di materiali ferrosi, alluminio e sue leghe, ove sia richiesta un'ottima untuosità e detergenza dell' emulsione.

**NOTE**

Concentrazioni d'uso consigliate: 3-6%