

SCHEMA TECNICA

FL MECAFLUID 145 ECO

DESCRIZIONE PRODOTTO

Lubrorefrigerante intero da taglio, a base di olio minerale severamente raffinato al solvente, contenente additivi antiusura, antinebbia, di estrema pressione esenti cloro, con agenti untuosanti sintetici e naturali.

CARATTERISTICHE TIPICHE

Colore	---	L 3,5	ASTM D 1500
Aspetto	---	LIMPIDO	---
Peso specifico a 15 °C	---	0.920	ASTM D 1298
Viscosità a 40 °C	cSt	68	ASTM D 445
Viscosità a 50 °C	°E	5,2	ASTM D 445
Infiammabilità a V.A.	°C	min 210	ASTM D 92
N° acidità	mgKOH/g	0,8	ASTM D 974

APPLICAZIONI

Olio intero da taglio, mediamente viscoso ed esente cloro, per operazioni gravose di dentatura e sbaratura di ingranaggi in acciaio fortemente legato o inox.

Particolarmente idoneo per la dentatura di pignone e corona con macchine utensili che operano a forti velocità di taglio; in questi casi, per l'assenza di sostanze clorurate, assicura una buona protezione alla corrosione, sia della macchina operatrice che dei particolari lavorati.

Il prodotto è formulato in modo da ridurre al minimo le emissioni di nebbie oleose nell'ambiente.