

SCHEMA TECNICA

FL MECAFLUID 300 D

DESCRIZIONE PRODOTTO

Lubrificante a base di oli naturali e sintetici di tipo biodegradabili, con ottime caratteristiche protettive, antischiuma, untuosanti ed adesivanti.

CARATTERISTICHE TIPICHE

Aspetto	---	LIMPIDO	---
Peso specifico a 15 °C	---	0.915 ÷ 0.925	ASTM D 1298
Viscosità a 40 °C	cSt	31 ÷ 38	ASTM D 445
Indice di viscosità	---	min.170	ASTM D 2270
Infiammabilità a V.A.	°C	min. 240	ASTM D 92
N° acidità	mgKOH/g	1	ASTM D 974
N° saponificazione	mgKOH/g	min. 150	ASTM D 94

APPLICAZIONI

Olio biodegradabile da utilizzare nella lubrificazione a perdere, applicata a goccia o nebulizzata, nel macchinario operante in asportazione truciolo come olio intero da taglio per operazioni di maschiatura e ricalcatura filetti, e nella deformazione plastica per operazioni di stampaggio non gravoso, ove sia richiesta una forte untuosità su particolari ferrosi, in alluminio o leghe gialle. Data la sua untuosità aderisce perfettamente alle superfici da lubrificare. Per la sua caratteristica di biodegradabilità è indicato anche per macchinario operante nelle falegnamerie, aziende forestali e agricole.