

SCHEMA TECNICA

FL MECAFLUID 149

DESCRIZIONE PRODOTTO

Refrigerante intero da taglio, per operazioni di asportazione truciolo a base di olio minerale severamente raffinato, contenente agenti untuosanti naturali e sintetici, additivi EP fosforati, antinebbia e antischiuma.

CARATTERISTICHE TIPICHE

Colore	---	1	ASTM D 1500
Aspetto	---	LIMPIDO	---
Peso specifico a 15 °C	---	0.870	ASTM D 1298
Viscosità a 40 °C	cSt	5	ASTM D 445
Viscosità a 50 °C	°E	1.3	ASTM D 445
Infiammabilità a V.A.	°C	min 120	ASTM D 92
N° acidità totale	mgKOH/g	0.3	ASTM D 974

APPLICAZIONI

Prodotto intero da taglio fluidissimo, esente cloro, per operazioni di rettifica di particolari ferrosi e non, soprattutto per affilatura di utensili in acciaio, ceramici o altri metalli duri; utilizzato inoltre per operazioni di levigatura gravosa con pietre solforate, diamantate o CBN, ove sia richiesto un prodotto esente cloro.

Data la sua particolare fluidità e trasparenza è indicato anche per operazioni su particolari meccanici di assoluta precisione.

Il prodotto presenta caratteristiche tali da ridurre al minimo le emissioni di nebbie oleose nell'ambiente.