



APPLICAZIONI

Eni Fresia ESB 25 è un olio da taglio intero multifunzionale EP formulato con estere di sintesi per una più efficace riduzione dell'attrito tra utensile e pezzo lavorato.

E' esente da additivi al cloro, allo zolfo e da olio minerale. La formulazione e' arricchita da specifici additivi che conferiscono al prodotto elevate caratteristiche detergenti, anticorrosive, antinebbia, antiossidanti ed EP.

Eni Fresia ESB 25 è raccomandato per operazioni mediamente gravose e gravose di fresatura, tornitura, alesatura, dentatura ingranaggi e stozzatura su acciai legati ed inox, su alluminio e sue leghe, su titanio e sue leghe e su metalli gialli.

Il prodotto e' indicato per lubrificazione minimale.

VANTAGGI CLIENTE

- Bassa tendenza alla formazione di fumi e nebbie
- Ottima finitura dei pezzi lavorati
- Prolungamento della vita utile degli utensili
- Sostituisce prodotti a base minerale con additivi EP al cloro ed allo zolfo in operazioni gravose
- Elevata protezione dalla corrosione dei pezzi lavorati e della macchina utensile
- Olio da taglio biodegradabile

SPECIFICHE ED APPROVAZIONI

- ISO 6743/7 MHE





CARATTERISTICHE

Proprietà	Metodo	Unità	Tipico
Aspetto		-	limpido
Densità a 15°C	ASTM D 4052	kg/m ³	919
Viscosità a 40°C	ASTM D 445	mm ² /s	25
Punto di infiammabilità (COC)	ASTM D 92	°C	235
Punto di scorrimento	ASTM D 97	°C	-12
Corrosione rame	ASTM D 130	-	1a

AVVERTENZE

- Non miscelare il prodotto con oli da taglio minerali al fine di evitare il decadimento delle proprietà.
- Effettuare le prove di compatibilità in caso di rabbocco su prodotto diverso.
- Ulteriori informazioni sono disponibili sulla scheda di sicurezza del prodotto.

