



eni Aster LO

eni Aster LO è un olio da taglio intero minerale senza cloro adatto per lavorazioni di asportazione di truciolo su leghe gialle e per operazioni non gravose su acciai ad alto indice di lavorabilità.

CARATTERISTICHE (VALORI TIPICI)

eni Aster LO

Viscosità a 40°C	mm ² /s	22,2
Punto di infiammabilità V.A.	°C	200
Punto di scorrimento	°C	-12
Corrosione rame ASTM D 130	-	1b
Densità a 15°C	kg/l	0,859

PROPRIETA' DEL PRODOTTO	VANTAGGI
Bassa tendenza alla nebulizzazione.	Bassa fumosità, non dà luogo a odori sgradevoli, assenza di schiuma. Ridotti consumi di olio e ambiente di lavoro più pulito.
Additivazione antiusura e mild- EP (inattiva).	Ottime proprietà lubrificanti, riduzione dell'attrito, maggiore vita utile degli utensili, ottima finitura superficiale, aumento della produttività, indicato per lavorazioni su metalli gialli.
Protezione antiruggine.	Prolungata protezione antiruggine dei pezzi lavorati e della macchina utensile.
Assenza di composti clorurati	Riduzione costi di smaltimento.

APPLICAZIONI

eni Aster LO è un olio da taglio intero senza cloro particolarmente indicato per lavorazioni con l'ottone ed il rame. E' anche utilizzabile per lavorazioni non particolarmente gravose di taglio metalli quali: tornitura automatica di minuterie metalliche, fresatura, foratura, filettatura, su acciai ad alto indice di lavorabilità e ghisa.

CLASSIFICAZIONI

eni Aster LO risponde alle seguenti classificazioni:

- ISO-L-MHB
- Classe WGK 1

AVVERTENZA:

Al fine di evitare il decadimento delle proprietà anti saldanti del prodotto si raccomanda di non miscelarlo con oli da taglio clorurati.

Nell'eventualità di rabbocco su prodotto diverso si raccomanda di effettuare sempre in laboratorio le prove di compatibilità.

L'Assistenza Tecnica **eni** rimane a disposizione per il supporto tecnico.