

ECOCOOL 10 CF

Lubrorefrigerante emulsionabile semisintetico per taglio metalli

Descrizione

ECOCOOL 10 CF è un emulsionabile semisintetico a basso contenuto di fase oleosa ed a basso impatto ambientale, in linea con le più recenti normative in materia di sicurezza ed ambiente.

ECOCOOL 10 CF è costituito da basi minerali di alta raffinazione, agenti ad azione emulgante, detergente, anticorrosiva e antiruggine.

Applicazioni

ECOCOOL 10 CF è un prodotto particolarmente indicato per operazioni di rettifica ed asportazione truciolo di media difficoltà su leghe acciainose o su ghisa.

Durezza acque consigliata

15-45 °f

Operazioni e concentrazioni raccomandate

Rettifica	6-7%
Taglio generico	6-9%

Vantaggi

- Profilo eco tossicologico avanzato a protezione degli utilizzatori e dell'ambiente: assenza di battericidi donatori di formaldeide, isoatizolinoni, ammine secondarie, composti clorurati e nitriti
- Ottima protezione antiruggine
- Economia di esercizio: con percentuali di rabbocco, di norma inferiori al 2%
- Ottima resistenza alla formazione di schiuma

Modalità di stoccaggio e smaltimento

Conservare il prodotto, in imballi originali chiusi, in magazzino coperto a temperature comprese tra i +5 e +40°C.

Il prodotto, se correttamente conservato, mantiene inalterate le sue caratteristiche per un periodo non inferiore a sei mesi.

Stoccaggi a temperature eccessivamente rigide possono portare a gelificazione del prodotto e momentanea difficoltà nella preparazione delle emulsioni. Conferire il prodotto esausto al Consorzio degli Oli Usati in ottemperanza alle norme vigenti.

ECOCOOL 10 CF

Lubrorefrigerante emulsionabile semisintetico per taglio metalli

Caratteristiche Tipiche

Proprietà	U. M.	Valore	Metodo
Aspetto concentrato	---	Liquido limpido	L.F.
Colore		L 2,5	ASTM D 1500
Densità (20°C)	Kg/l	1,049	ASTM D 1298
Aspetto emulsione 5%	---	Traslucido	Visivo
pH emulsione 5% (H ₂ O distillata)	---	9,8	ASTM D 1287
Fattore rifrattometrico	---	2,6	L.F.

L.F= Laboratorio Fuchs