

Scheda Prodotto

ILOCUT 172

Olio da taglio intero - Ediz. 1/2006

Descrizione

ILOCUT 172 è un olio da taglio intero costituito da basi minerali ad elevata raffinazione ed un particolare pacchetto di additivi EP e di untuosità.

Applicazioni

ILOCUT 172 presenta una particolare e bilanciata struttura EP che lo rende particolarmente idoneo in tutte le operazioni di taglio nel processo di fabbricazione degli ingranaggi quali dentatura, sbarbatura e rettifica dei denti.

Trova inoltre applicazione nel settore della torneria automatica nella gamma dei materiali ferrosi dove le elevate performances operative consentono elevate produzioni e contenute usure degli utensili.

L'additivazione di ILOCUT 172 rende il prodotto particolarmente reattivo anche alle basse temperature di impiego per cui ne sconsigliamo l'impiego su leghe di rame e di alluminio.

Aspetto:	liquido limpido
Colore:	bruno scuro
Densità 15°C ASTM D4052	0,89 kg/lt
Viscosità 20°C ASTM D445	81 cSt
Viscosità 40°C ASTM D445	32 cSt
Infiammabilità PM ASTM D93	190 °C

Benefici

Ottima lubrificazione.

Buon potere antisaldante anche su acciai molto resistenti.

Bassa fumosità.

Ottime finiture superficiali.

Lunghe durate degli utensili in operazioni particolarmente severe di acciai mediamente e fortemente legati.

Stoccaggio

Il prodotto conserva inalterate le proprie caratteristiche chimico fisiche e tecnico applicative se conservato negli appositi imballi in luogo coperto ed a temperatura compresa tra -5°C e +40°C.

Proteggere da infiltrazioni di acqua.

Si consiglia di utilizzare il prodotto entro un anno dalla data di acquisto.