

Scheda Prodotto

ILOFORM PN 285

Fluido per ricalcatura ed estrusione - Ediz. 1/2006

Descrizione

CASTROL ILOFORM PN 285 è un prodotto fortemente additivato costituito da basi lubrificanti ad elevata untuosità rafforzato con specifica additivazione EP. L'assenza di composti clorurati ne fa un prodotto estremamente versatile in particolare per ciò che concerne l'aspetto igienico ambientale.

Applicazioni

CASTROL ILOFORM PN 285 è un lubrificante specificatamente studiato per operazioni di deformazione a freddo di acciai basso ed alto legati nel settore dell'estrusione e della ricalcatura dove sono necessarie caratteristiche di elevata tenacità del film lubrificante ed una bilanciata additivazione EP/untuosante per garantire elevate prestazioni dei punzoni.

In virtù della sua spiccata attività se ne sconsiglia l'utilizzo su leghe gialle.

Aspetto	Liquido, scuro
Densità 20°C	0,840 kg/lit
Viscosità 40°C ASTM D 445	90 cst
Infiammabilità PM ASTM D93	185°C

Benefici

Ottima adesività del film lubrificante sulle superfici metalliche.

Eccellente finitura dei pezzi lavorati.

Elevato potere untuosante/EP con buone rese dei punzoni e delle attrezzature in genere.

Bassa tendenza alla fumosità.

Facilità di smaltimento per assenza composti clorurati.

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.