

Rev.: 04/03/22

Fluidi da stampaggio

MBT 11



#3540

Fluido intero per stampaggio, tranciatura, imbutitura

APPLICAZIONI

- automotive
- mobile e arredamento
- officine meccaniche

CARATTERISTICHE

MBT 11 è un lubrificante intero studiato per le operazioni di stampaggio, tranciatura e imbutitura di materiale ferroso di spessore fino a 3mm

La caratteristica che rende MBT 11 unico è la completa assenza di additivi EP allo zolfo che, oltre alle problematiche di cattivo odore, spesso danno irritazione alle mucose e all'epidermide.

MBT 11 formulato a base di lubrificanti sintetici, basi minerali e additivi EP al cloro, mantiene tutte le caratteristiche antiusura, antisaldanti, detergenti e raffreddanti che si richiedono ad un lubrificante per queste lavorazioni pur essendo senza zolfo.

MBT 11 evita la formazione dello sfrido che si incolla su matrice e punzone obbligando a manutenzioni forzate aumentando quindi la resa di lavorazione e soprattutto mantenendo la qualità della finitura.

MBT 11 ha una viscosità tale per cui si presta ad essere applicato in molti modi; a goccia, a rullo, a spruzzo risultando universalmente impiegabile.

L'attenzione alle materie prime impiegate, consente a MBT 11 di non avere alcuna classificazione per l'uomo né per l'ambiente, una garanzia ulteriore di sicurezza nei luoghi di lavoro.

MODO D'USO

MBT 11 è pronto all'uso. Applicare uniformemente sulla lamiera da stampare mediante sistemi a goccia, rullo o spray. Si raccomanda l'impiego di lamiere pulite e prive di sfridi o depositi che, se presenti, comprometterebbero il risultato.

DATI CHIMICO FISICI

Aspetto	liquido limpido giallino
Odore	tipico
Punto di fiamma	>160°C
Peso specifico	1,100 +/- 0,030 Kg/l
Idrosolubilità	Insolubile
Liposolubilità	Solubile
Viscosità 40°C	100 cSt

SICUREZZA

Prodotto classificato non pericoloso

AVVERTENZE

Il prodotto è formulato con additivi EP al cloro che, per lunghe permanenze su materiale ferroso in ambienti caldi e umidi, possono generare corrosione.

Si consiglia di lavare i pezzi dopo la lavorazione soprattutto se sono previsti tempi di immagazzinamento più lunghi di una settimana.

ALTRO

Prima dell'impiego di consiglia di prendere visione della scheda di sicurezza e adeguare le modalità d'uso ai dispositivi DPI a disposizione.

Eq Srl