

Rev.: 04/03/22

Fluidi da stampaggio

MBT LIGHT



#3501

Fluido evaporabile per stampaggio e tranciatura leggera

APPLICAZIONI

- automotive
- mobile e arredamento
- officine meccaniche
- serramentisti

CARATTERISTICHE

MBT LIGHT è un fluido per lo stampaggio e la tranciatura di lamierini di ferro e derivati ferrosi fino a 5 decimi.

MBT LIGHT è formulato con fluidi a bassa viscosità, additivi antisaldanti e untuosanti per migliorare le qualità di finitura, la durata di trancia, punzoni, ecc.

MBT LIGHT asciuga completamente lasciando i pezzi stampati perfettamente asciutti e puliti evitando le operazioni recupero dei pezzi lavorati riducendo quindi tempi e costi di produzione.

MBT LIGHT risulta gradito agli operatori perchè l'odore è pressochè impercettibile anche in lavorazioni continue; inoltre ha anche un eccellente profilo tossicologico.

MBT LIGHT è consigliato su materiale ferroso ma ha buone prestazioni anche alluminio e sue leghe; non è aggressivo nei confronti di materie plastiche nè polimeri in genere rispettando quindi anche parti di macchinario che possono entrare in contatto con le nebbie.

MBT LIGHT è ideale per lo stampaggio di profili per serrande, alette di scambiatori termici, lamierini magnetici, lame, creazione di tubi, ecc.

MODO D'USO

Applicare a goccia, spruzzo o con rulli in modo uniforme sul coil di lamiera prima dell'entrata in macchina.

Aumentare o diminuire la quantità applicata a seconda delle esigenze. Indicativamente il coil deve risultare leggermente bagnato ma senza gocciolare. Nel caso non sia sufficiente, si consiglia di provare MBT MIDI o di contattare il nostro ufficio tecnico.

DATI CHIMICO FISICI

Aspetto	liquido limpido incolore
Odore	tenue
Punto di fiamma	>62°C
Peso specifico	0,800 +/- 0,020 Kg/l
Idrosolubilità	Insolubile
Liposolubilità	Solubile
Viscosità 40°C	1,2 cSt

SICUREZZA



- H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
- EUH 066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

AVVERTENZE

MBT LIGHT è un prodotto le cui nebbie ad una certa concentrazione in aria possono esplodere se innescate. Si consiglia pertanto di non fumare ed evitare scintille. Lavorare in ambienti aerati.

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