



EASY-CUT OIL CF 40

DESCRIZIONE

Olio da taglio intero di altissima qualità esente da cloro, attivo, additivato EP, raccomandato per le più severe lavorazioni con asportazione di truciolo: in particolare taglio ingranaggi con creatori o coltelli e in tutte quelle operazioni - brocciatura, filettatura, maschiatura ecc. - condotte sia su acciai fortemente legati che su acciai inossidabili e materiali caratterizzati da bassa lavorabilità.

Ne è sconsigliato l'utilizzo per lavorazioni su rame e sue leghe.

EASY-CUT OIL CF 40 assicura una superficie di finitura ottimale e massima tutela di macchine e utensili.

Le spiccate caratteristiche di untuosità consentono l'aderenza del prodotto nella zona di taglio dell'utensile durante la lavorazione: in questa condizione gli additivi reagiscono chimicamente con il metallo in lavorazione formando uno strato superficiale solido di sali metallici a basso coefficiente d'attrito che favorisce la formazione del truciolo.

EASY-CUT OIL CF 40 non dà luogo a fenomeni corrosivi ed esercita una efficace protezione antiruggine sulla macchina e sul pezzo.

Il prodotto – caratterizzato da una bassa tendenza alla formazione di fumi o nebbie - non è classificato pericoloso per la salute o per l'ambiente.

L'assenza di composti clorurati contribuisce al miglioramento delle condizioni igienico sanitarie e ambientali, e rende meno costoso lo smaltimento dell'olio esausto.

EASY-CUT OIL CF 40 è di norma compatibile con analoghi prodotti a base minerale.

Per prevenire il deterioramento del prodotto, si raccomanda lo stoccaggio in ambienti freschi e asciutti, lontano da fonti di calore e dai raggi solari. Proteggere dal congelamento. Il periodo massimo di stoccaggio consigliato è di due anni dalla data di produzione.

CARATTERISTICHE TIPICHE EASY-CUT OIL CF 40

CARATTERISTICHE	METODO	VALORI TIPICI	UNITA' DI MISURA
Aspetto	Visivo	Limpido	
Colore	ASTM-D-1500	ambrato	
Viscosità a 40°C	ASTM-D-445	40	mm ² /s
Corrosione su rame	ASTM-D-130	4a	
Punto di infiammabilità C.O.C.	ASTM-D-92	min 170	°C

I dati sopra menzionati non costituiscono specifica e sono soggetti alle normali tolleranze di produzione. Date le numerose possibilità applicative e la possibile interferenza di elementi da noi non dipendenti, non ci assumiamo responsabilità in ordine a risultati e prove sperimentali che si svolgono esclusivamente a rischio dell'utilizzatore.

Oggetto della revisione: -.