

Macron 805 M-40 VEG

Olio intero per il taglio metalli

Macron 805 M-40 VEG è un fluido speciale a basso impatto ambientale, formulato con esteri sintetici di origine vegetale di altissima qualità, speciali additivi antiusura EP, caratterizzato da un elevato livello prestazionale per operazioni gravose di asportazione truciolo.

Applicazione

Macron 805 M-40 VEG è specifico per operazioni gravose di taglio e sbarbatura ingranaggi, fresatura e maschiatura di acciai altamente legati, ghise, leghe di alluminio e leghe gialle. La sua particolare e spiccata additivazione EP ed antiusura rende il prodotto idoneo in operazioni di deformazione e tranciatura medio/gravosa di acciaio ed alluminio. Applicabile anche con sistemi di lubrificazione "minimale" (taglio con lame a nastro o circolari).

Caratteristiche e prestazioni

- Ottime proprietà EP e potere lubrificante.
- Elevate proprietà antisaldanti, consentono un controllo sulla formazione del tagliente di riporto prolungando la vita dell'utensile.
- Eccellente stabilità all'ossidazione ed invecchiamento.
- Assenza di nebbie, fumi ed odori sgradevoli.
- Minor consumo di olio e condizioni ambientali più sicure.
- Bassissimo impatto ambientale.
- Eccellente profilo HSSE.

Stoccaggio

Il prodotto deve essere stoccato al coperto a temperature comprese tra i 5°C e 40°C. e protetto dal gelo. Gli imballi dovrebbero essere tenuti chiusi quando non in uso. Quando lo stoccaggio all'aperto non può essere evitato essi dovrebbero essere posizionati in modo orizzontale per evitare l'infiltrazione di acqua attraverso il bocchello all'atto dell'apertura del fusto.

Sicurezza

Macron 805 M-40 VEG è prodotto con i più moderni criteri formulativi e con materie prime selezionate tali da soddisfare i più alti standard qualitativi e di sicurezza. Maneggiare il prodotto in ottemperanza alle buone norme di igiene e sicurezza sul lavoro. Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza del prodotto.

Smaltimento

Lo smaltimento del prodotto esausto deve essere effettuato attenendosi a quanto precisato dalle direttive CEE 91/156, 91/689, 94/62 e 2001/573.

Caratteristiche fisiche tipiche(*)

	Unità	Metodo	Macron 805 M-40 VEG
Densità a 20°C	kg/dm ³	ASTM D 7042	0,92
Viscosità a 40°C	mm ² /s	ASTM D 7042	40
Infiammabilità COC	°C	ASTM D 92	238
Cu Corrosion Test	---	ASTM D 130	1a
Caricabilità Brugger	N/mm ²	SRD 11	58

(*)Queste caratteristiche sono riferite alla attuale produzione. Esse hanno carattere indicativo e non costituiscono specifica.

Houghton Italia S.p.A. opera con sistemi di gestione

UNI EN ISO 9001 : 2008

UNI EN ISO 14001 : 2004

OHSAS 18001 : 2007

certificati da Certiquality

Houghton Italia S.p.A. - Via Postiglione, 30 – 10024 Moncalieri (TO) Italia

Tel. +39 011 64 75 811 - Fax + 39 011 64 75 848

Home Page: www.houghtonglobal.com