

Vacmul B1

Olio intero non corrosivo per lavorazioni ad alta velocità

Descrizione :

Il Vacmul B1 è un olio intero da taglio di tipo non corrosivo idoneo per lavorazioni con utensile ad alta velocità di metalli ferrosi e non ferrosi di facile e media lavorabilità su macchine automatiche.

Prerogative :

Il Vacmul B1 è stato formulato a partire da basi minerali di elevata qualità, al fine di ottenere il migliore compromesso prezzo/prestazioni in tutte quelle lavorazioni in cui si ricerchi un buon olio intero multiuso trasparente per lavorazioni automatiche di grande serie.

Applicazioni

Il Vacmul B1 è raccomandato per tutte le lavorazioni caratterizzate da elevata velocità di taglio in cui si richieda un olio a bassa viscosità al fine di favorirne la penetrazione nella zona di taglio e conseguente asportazione del truciolo e del calore generato in lavorazione. Esso sarà indicato anche per operazioni di rettifica mediamente gravosa di acciai e per operazioni di foratura profonda di diametri medio piccoli su materiali non eccessivamente duri.

Benefici :

I principali benefici derivanti dall'impiego del Vacmul B1 si possono riassumere in :

- Bassa Viscosità
- Ottima penetrazione nella zona di lavoro
- Efficace asportazione del truciolo e del calore generato.
- Trasparenza
- Non corrosivo nei confronti di leghe non ferrose

Salute e Sicurezza

Il prodotto, quando correttamente utilizzato, non ha effetti nocivi sulla salute. Si consiglia comunque l'uso di creme protettive della pelle ed una buona igiene personale, incluso il lavaggio degli indumenti impregnati di prodotto e delle parti del corpo venute a contatto con esso. Ulteriori informazioni, inclusa la scheda di igiene e Sicurezza del Lavoro, sono disponibili presso I Servizi tecnici della Mobil Oil Italiana.

Caratteristiche Tipiche

Prove	Metodo ASTM	
Colore ASTM	D1500	0.5
Massa Volumica a 15 °C	D1298	0.845
Viscosità a 40 °C	D445	10.4
Additivazione	n.a.	MEP-Materia Grassa

La Mobil si riserva il diritto di variare la formulazione senza preavviso. Si consiglia di verificare con i nostri Servizi Tecnici le prerogative e l'applicabilità del prodotto.