

MARTOL 4046 CF I



Stampaggio a freddo

Olio da stampaggio – deformazione plastica multifunzionale.

UTILIZZO

- Olio costituito da basi minerali paraffiniche, dotate di elevata stabilità chimica e da speciali additivi atti ad impartire caratteristiche antiusura e proprietà E.P. antisaldanti, anticorrosione e di resistenza all'idrolisi
- E' specificatamente indicato per le operazioni di stampaggio non gravoso. Idoneo inoltre per la tornitura di minuterie metalliche in materiali ferrosi e non di facile lavorabilità e la lubrificazione di molti componenti del macchinario industriale. Non esercita pertanto alcuna attività macchiante nei confronti dell'alluminio, rame e sue leghe.

VANTAGGI

- superiore tenacità del velo lubrificante
- elevato potere protettivo consente un'ottima conservazione dei pezzi e delle parti meccaniche delle macchine
- ottime proprietà antisaldanti tra lo stampo/utensile ed il materiale imbutito/tranciato-asportato.
- riduzioni degli scarti in fase di lavorazione
- facilità di rimozione in fase di decapaggio con soluzioni alcaline a caldo (40/60°C)
- un elevato punto di fiamma ed una bassa tensione di vapore riducono la formazione fastidiosa di fumi

Caratteristiche tipiche

| Metodi di prova | Determinazioni | MARTOL 4046 CF I |
|-----------------|------------------------------|------------------|
| A VISTA | Aspetto | Limpido |
| ASTM-D-1500 | Colore | L 2.5 |
| ASTM-D-1298 | Densità a 20°C | Kg/l 0.8675 |
| ASTM-D-445 | Viscosità a 40° C | cSt 45,38 |
| ASTM-D-92 | Punto di infiammabilità V.A. | °C 200 |
| ASTM-D-97 | Punto di scorrimento | °C - 24 |

IMBALLI

- SFUSO IN MOTRICE

TOTAL ITALIA
Industria & Specialità
01/12/03
MARTOL 4046 CF I
1/1



I dati sopra menzionati non costituiscono specifica e sono soggetti alle normali tolleranze di produzione. I suggerimenti forniti rappresentano le nostre migliori conoscenze. Date le numerose possibilità applicative e la possibile interferenza di elementi da noi non dipendenti, non ci assumiamo responsabilità in ordine ai risultati e prove sperimentali che si svolgono esclusivamente a rischio dell'utilizzatore. E' buona norma consumare interamente il prodotto preferibilmente entro un anno dalla data di acquisto; Total Italia S.p.A. non si assume pertanto alcuna responsabilità sulla qualità del prodotto in giacenza presso il cliente, dopo un anno dalla data di acquisto.