

MARTOL FMO 40Y28



Stampaggio a freddo

Fluido sintetico evaporabile per lo stampaggio di contenitori in alluminio con formati particolarmente difficili per uso alimentare.

DESCRIZIONE

- Olio per stampaggio formulato con una base volatile e una sostanza grassa sintetica non ossidabile.

APPLICAZIONE

Il **MARTOL FMO 40Y28** è stato espressamente studiato perché:

- la base solvente sia facilmente evaporabile.
- la base solvente sia a basso impatto olfattivo
- la materia attiva sia non ossidabile e quindi non dia luogo ad odori sgradevoli anche per prolungati periodi di stoccaggio.
- la materia attiva abbia una superiore capacità lubrificante in fase di stampaggio
- la materia attiva abbia un'eccellente proprietà antiadesiva tra il metallo imbutito e lo stampo
- tutti i componenti rispondano alle specifiche FDA per prodotti che possono avere un contatto occasionale con alimenti.

Caratteristiche tipiche

| Metodi di prova | Determinazioni | MARTOL FMO 40Y28 |
|-----------------|------------------------------|------------------|
| A vista | Aspetto | Limido |
| ASTM D-1500 | Colore | L0,5 |
| ASTM D-4052 | Densità a 20°C | 0,833 |
| ASTM D-445 | Viscosità a 40°C | 3,3 |
| ASTN D-92 | Punto di infiammabilità P.M. | 74 |
| ASTM D-97 | Punto di scorrimento | -24 |

VANTAGGI

- Stante la bassa viscosità e la facile volatilità del solvente, dopo poco tempo dall'applicazione rimane solo la materia attiva;
- La materia attiva ha notevoli proprietà antiaderenti per cui è rapida l'espulsione del pezzo anche in presenza di profili difficili;
- La materia attiva, grazie alla sua viscosità, è in grado di permettere deformazioni meccaniche di forme particolarmente difficili;
- La percentuale di materia attiva è stata studiata per avere il giusto quantitativo per l'operazione meccanica;
- Eventuali residui possono avere un a contatto accidentale con alimenti perché rispondono alla FDA 21 CFR 175.300.

IMBALLI

- FUSTO DA 208 LITRI

TOTAL ITALIA
Industria & Specialità
01/12/03
MARTOL FMO 40Y28
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.