

FINADRAW AL



Lavorazione metalli



Fluido sintetico evaporabile per lo stampaggio a freddo e la tranciatura di fogli di alluminio.

DESCRIZIONE

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

APPLICAZIONE

- Il **FINADRAW AL** è stato espressamente studiato perché:
- z la base solvente sia facilmente evaporabile.
 - z la base solvente sia a basso impatto olfattivo
 - z la materia attiva sia non ossidabile e quindi non dia luogo ad odori sgradevoli anche per un prolungato periodo di stoccaggio.
 - z la materia attiva abbia un'ottima capacità lubrificante in fase di stampaggio
 - z la materia attiva abbia un'eccellente proprietà antiadesiva tra il metallo imbutito/tranciato e lo stampo
 - z tutti i componenti rispondano alle specifiche FDA per prodotti che vengono a contatto con alimenti

VANTAGGI

- z Stante la bassa viscosità e la facile volatilità del solvente, dopo poco tempo dall'applicazione rimane solo la materia attiva;
- z La materia attiva ha notevoli proprietà antiaderenti per cui è rapida l'espulsione del pezzo anche in presenza di profili difficili;
- z La percentuale di materia attiva è stata studiata per avere il giusto quantitativo per l'operazione meccanica ma anche per ottenere un pezzo che non necessiti di una successiva operazione di sgrassatura
- z Eventuali residui possono venire a contatto con alimenti perché rispondono alla **FDA 21 CFR 178.3910 riguardante «Surface lubricants used in the manufacture of metallic articles».**

Caratteristiche tipiche

Metodi di prova	Determinazioni	FINADRAW AL
A vista	Aspetto	Limpido
ASTM D-156	Colore Saybolt	+30
ASTM D-4052	Densità a 20°C	0,765
ASTM D-445	Viscosità a 40°C	1,47
ASTM D-92	Punto di infiammabilità P.M.	66
ASTM D-97	Punto di scorrimento	<- 30

TOTAL ITALIA s.r.l.

Via Tolmezzo, 15 – 20132 Milano (Italia)

14-06-2013 FINADRAW AL

1/1

Questo lubrificante, utilizzato secondo le nostre raccomandazioni e per l'applicazione per cui è previsto, non presenta rischi particolari. Una scheda dati di sicurezza conforme alla legislazione in vigore nella U.E. è disponibile presso il vostro consulente commerciale.