

RENOFORM 95/3

Olio intero evaporabile per tranciatura alluminio

Descrizione

Il **RENOFORM 95/3** è un prodotto a base di idrocarburi fluidi altamente selezionati ed untuosanti di origine sintetica. La formulazione bilanciata conferisce al prodotto una spiccata velocità di evaporazione che lascia bassi residui e buone caratteristiche antiusura conferite dagli additivi untuosanti.

Applicazioni

Il **RENOFORM 95/3** è utilizzato nelle operazioni di tranciatura di lamierini sottili di alluminio, rame, acciaio ed acciaio inox per spessori indicativi fino ad un millimetro circa.

La buona evaporazione e la bassa untuosità residua lo rende idoneo ad operazioni dove non si vuole ricorrere a pulizia in casi di saldatura (TIG, MIG), e di saldobrasatura.

Viene impiegato in operazioni di stampaggio di coperchi easy open ed open top per gli imballaggi metallici; trova inoltre una valida estensione di impiego in operazioni leggere di deformazione plastica e di "SKIN PASS" su fili e profili in lega d'alluminio.

Modalità di applicazione

Il prodotto può essere applicato con sistemi di erogazione automatici a spruzzo ed a feltro e per immersione.

Si raccomanda di operare a distanza da fiamme, corpi incandescenti, fonti di calore.

Vantaggi

- Buona evaporabilità
- Film residuo sottile, appena untuoso, protettivo, incolore e stabile nel tempo
- Assenza di emissioni di fumi ed odori sgradevoli
- Film ottimamente bilanciato per carico untuosante e capacità detergente
- Scarico ottimale degli sfridi, non ostacolato da incollaggi
- Possibilità di impiego su materiali ferrosi, leghe leggere, leghe gialle
- Massimo rispetto dell'uomo e dell'ambiente.
- Le basi impiegate sono approvate dalla FDA
- Il prodotto è compatibile con i gas refrigeranti HFC

Modalità di stoccaggio e smaltimento

Conservare il prodotto negli imballi originali chiusi in magazzino coperto ed adeguatamente aerato a temperature comprese tra i +5 e i +40° C.

Il prodotto se correttamente conservato mantiene inalterate le sue caratteristiche per un periodo non inferiore ad un anno.

Disporre del prodotto esausto secondo le normative in vigore.

RENOFORM 95/3

Caratteristiche Medie Indicative

Proprietà	U. M.	Valore	Metodo
Aspetto	----	Limpido	LF
Colore	----	0.0	ASTM D 1500
Densità a 20°C	Kg/l	0.768	ASTM D 1298
Viscosità a 20°C	mm ² /s	2.6	ASTM D 445
Infiammabilità P.M.C.C.	°C	62	ASTM D 93
Compatibilità con leghe gialle	----	SI	IP 287

LF: Laboratorio FUCHS

Variazioni di colore non sono da attribuirsi ad una diversa qualità del prodotto