

LUBROGREASE 250

Grasso al silicone di altissima qualità

DESCRIZIONE PRODOTTO

LUBROGREASE 250 è un grasso di silicone, incolore ed inodore, che viene utilizzato nell'industria meccanica, della gomma, delle materie plastiche, nell'elettronica e nell'industria chimica. Il **LUBROGREASE 250** contiene un fluido siliconico che, a differenza dei prodotti convenzionali, è in grado di mantenere tutte le sue caratteristiche in un ampio intervallo di tempo:

- Stabilità all'ossidazione.
- Inerzia chimica.
- Basso coefficiente di viscosità.

Il prodotto può essere impiegato come lubrificante di valvole, giunti, guarnizioni e qualsiasi apparecchiatura che lavori a temperature estreme. Può essere usato anche come protettivo per impianti elettrici, cavi, particolari in gomma e terminali di batterie. Grazie alle sue caratteristiche il **LUBROGREASE 250** anche su meccanismi esposti a temperature medio alte, come forni, bollitori, tostatori di caffè, in completa sicurezza. Il **LUBROGREASE 250** non contiene sostanze tossiche, quali piombo, antimonio, mercurio e altri composti organici pericolosi, ed è assolutamente idoneo alla lubrificazione degli impianti nell'industria alimentare. Corrisponde infatti ai requisiti della certificazione USDA Grade H1: "Questo prodotto può essere usato in impianti nei quali vi sia la possibilità di un contatto accidentale con gli alimenti". Il **LUBROGREASE 250** è quindi il lubrificante più indicato per pastifici, panifici, industrie dolciarie e conserviere, macelli, salumifici, prosciuttifici, caseifici ed industria delle bevande.



Il LUBROGREASE 250 è pennellabile



Lubrificazione macchinari nell'industria alimentare



Lubrificazione guarnizioni



Lubrificazione armi e meccanismi di precisione

MODO D'USO E APPLICAZIONI

Utilizzare il prodotto sfuso come un normale lubrificante seguendo le prescrizioni del costruttore della macchina, considerando però che le superfici da trattare devono essere perfettamente pulite affinché non ci siano residui di composti non siliconici. L'azione lubrificante e protettiva è mantenuta a temperature che vanno da -50 °C fino a +220 °C. Per adattare il prodotto ad esigenze particolari, è possibile diminuirne la viscosità diluendolo con l'apposito solvente SICURSOLV. Il **LUBROGREASE 250** è un grasso di sintesi che può essere destinato anche alla lubrificazione di meccanismi di precisione quali: timer, macchine da cucire, armi, cucitrici, calcolatrici e macchine da ufficio in genere. Il prodotto è utilizzabile infine nei raccordi di tenuta negli impianti sottovuoto.

DATI CHIMICO FISICI

Stato fisico: Grasso
Colore: Incolore
Odore: Inodore
Principio attivo: Dimetilpolisilossano.
Infiammabilità: >310 °C
Solubilità: insolubile in acqua
Rigidità dielettrica: 12 KV/mm
Range di temp.: da -55 a +220 °C
Punto di goccia: >250 °C
Corrosione metalli: Nessuna
Corrosione gomma: 1%(200 ore a 70°C)

Prodotto distribuito da:

INTECH-CR srl,

Via Poldo 2/a - BUSSOLENGO (VR) Tel. (+39) 045-6766134 Web. : www.intech-cr.com

CONFEZIONAMENTO

Il **LUBROGREASE** viene fornito in due modi:

Cod. 201101
Cod. 201102

Barattolo da 1 Kg
Tanica da 5 Kg

mail: info@intech-cr.com