

SINTPLEX LT

Grasso sintetico per basse temperature

Descrizione

SINTPLEX LT è un grasso lubrificante formulato con fluidi sintetici particolarmente idonei per operare ad alta e bassa temperatura; l'addensante è costituito da un sapone complesso caratterizzato da elevata resistenza meccanica.

SINTPLEX LT vanta prestazioni di:

- eccellente resistenza all'ossidazione
- ottime proprietà lubrificanti ad alta temperatura
- elevata resistenza meccanica
- buone proprietà antiruggine
- resistenza eccellente all'azione dilavante dell'acqua
- ottima compatibilità con materiali plastici ed elastomerici
- minimo momento torcente di spunto a basse temperature
- ampio intervallo delle temperature d'impiego (- 50°C + 160°C).

Impieghi

SINTPLEX LT è consigliato per la lubrificazione di tutti quegli organi che possono raggiungere anche temperature di - 50°C, con velocità di rotazione anche elevate. Particolarmente indicato per la lubrificazione a vita di componenti auto, quali: starters, alternatori, servocomandi, alzacristalli, etc.

SINTPLEX LT può essere applicato sia manualmente che con impianti di lubrificazione o dosaggio automatici.



01. Grassi per usi industriali

SCHEDA TECNICA

Caratteristiche

Caratteristiche	SINTPLEX LT
Aspetto	Massa pseudoplastica di colore bianco
Consistenza N.L.G.I.	2
Penetrazione lavorata ASTM D 217 60 doppi colpi	265 - 295 mm/10
Punto di goccia ASTM D 566	> 250°C
Viscosità dell'olio base ASTM D 445	ISO VG 32 / 46
Proprietà antiruggine (Emcor test)	0
Separazione olio (30 h a 100°C)	< 6%
Intervallo delle temperature d'impiego	- 50°C + 160°C
Perdita per evaporazione (205°C – 24 h – 120 l/min)	12% in peso la massa a fine prova risulta ancora molto plastica

I dati riportati nella presente scheda tecnica informativa descrivono le caratteristiche medie indicative del prodotto: queste possono essere variate anche senza preavviso e non costituiscono specifica di vendita.

Rev. 1 – 01/10/2016

