

THERMAPLEX™



MULTI-PURPOSE

GRASSO PER CUSCINETTI



Il grasso per cuscinetti resistente, progettato per sorpassare i grassi convenzionali

- Ideale per la lubrificazione di tutti i tipi di cuscinetti
- Prolunga i periodi di lubrificazione
- Prolunga la vita del cuscinetto
- Proprietà eccellenti di trasporto carico
- Vincitore “Prodotto dell’anno” per *Lubricants World Magazine*
- Buona resistenza alla corrosione
- Riduce il consumo del grasso
- Rispetta le condizioni NSF H2



Tipiche applicazioni dove ThermaPlex MULTI-PURPOSE può essere usato:

- Miscelatori del cemento
- Ventole
- Motori
- Estrattori del gas
- Elevatori
- Motori elettrici
- Caricatori

ThermaPlex MULTI-PURPOSE è disponibile nelle seguenti misure:

14.1 ounces (400 gr.)
5 gallons / 35 lbs. (18.93 lt.)
55 gallons / 400 lbs. (208 lt.)

Part no. 70614
Part no. 70606
Part no. 70655

Dati tecnici - LPS ThermaPlex MULTI-USO grasso per cuscinetti



Informazioni generali

LPS Thermaplex MULTI-USO è specificatamente sviluppato per superare i grassi convenzionali dei cuscinetti e per prolungare i periodi di lubrificazione. Offre un'alta resistenza al carico e all'usura, ed un tempo d'impiego più lungo. Thermaplex MULTI-USO riduce i costi di manutenzione ed il consumo di grasso. In più, è facile da identificare per il colore blu e rende la manutenzione ancora più semplice per gli utilizzatori finali.

La relativa scheda di sicurezza è disponibile su richiesta.

Caratteristiche tecniche grassi LPS ThermaPlex

		Product Name				
		Multi-Purpose	Hi-Load	Hi-Temp	FoodLube	Aqua
Property Value	NLGI Grade	2	2	2	2	2
	Thickener Type	Lithium Complex	Lithium Complex	Lithium Complex	Aluminum Complex	Aluminum Complex
	Base Oil Viscosity	850 SUS @ 100°F 180 cst. @ 40°C 17 cst. @ 100°C	850 SUS @ 100°F 180 cst. @ 40°C 17 cst. @ 100°C	525 SUS @ 100°F 180 cst. @ 40°C 12 cst. @ 100°C	580 SUS @ 100°F 115 cst. @ 40°C 12 cst. @ 100°C	920 SUS @ 100°F 172 cst. @ 40°C 13 cst. @ 100°C
	Timken "OK" Load:	50 lbs.	>50 lbs. <small>(contains 3% Moly)</small>	70 lbs.	40 lbs.	50 lbs.
	4-Ball Weld Load	> 600 kg.	> 600 kg.	> 400 kg.	> 400 kg.	> 315 kg.
	Dropping Point	429°F (220°C)	429°F (220°C)	536°F (280°C)	500°F (260°C)	500°F (260°C)
	Temperature Range: <small>(re-service dependent)</small>	-22°F (-30°C) to 350°F (177°C)	-22°F (-30°C) to 350°F (177°C)	-15°F (-40°C) to 392°F (200°C)	-4°F (-20°C) to 300°F (149°C)	-4°F (-20°C) to 302°F (150°C)

Proprietà

Aspetto:
Pasta colorata blu

Ispezzente:
Litio complesso

Odore:
di petrolio

Viscosità bassa dell'olio:
850 SUS @ 100°F
180 CST @ 40°C
17 CST @ 100°C

Gamma di temperatura:
-22°F (-30°C) a
350°F (177°C)

Punto di gocciolamento:
429°F (220°C)

NLGI Grado:
2

4-Sfere Carico di saldatura:
>600 Kg.

Timken "OK" Load:
50 lbs.

Corrosione rame:
1A/1B

Peso specifico (H₂O=1):
1,00

Rev. 01 del 12/09/2006

Distributore per l'Italia:



Uffici e Magazzini: Via L. Albertini, 36 D7 Gross Ancona
60131 ANCONA - Tel. 071.280.60.80 - Fax 071.280.92.10
www.alfaengineer.com - e-mail: alfaengineer@libero.it