

THERMAPLEX™

AQUA



GRASSO PER CUSCINETTI

Grasso ad alta performance per applicazioni che richiedono resistenza all'acqua.



- Eccellente resistenza all'acqua dolce e salata
- Resiste ai frequenti lavaggi con acqua
- Ampio grado di protezione del cuscinetto
- Vincitore "Prodotto dell'anno" per *Lubricants World Magazine*
- Proprietà adesiva superiore
- Eccellente resistenza alla corrosione
- Ottima capacità di carico
- Riduce l'usura
- Riduce il consumo di grasso



Tipiche applicazioni dove ThermaPlex AQUA può essere usato:

- Stazioni di pompaggio
- Separazione serbatoi
- Lavatrici industriali
- Porti
- Cartiere
- Laminazione
- Cantieri navali

ThermaPlex AQUA 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. 70514
Part no. 70506
Part no. 70555

Dati tecnici - LPS ThermaPlex AQUA grasso per cuscinetti



Informazioni generali

LPS Thermaplex AQUA è specificatamente formulato per resistere agli effetti dell'acqua corrente e per fornire una eccellente e duratura lubrificazione anche se sommerso in acqua dolce o salata. Per merito delle sue eccellenti proprietà adesive e del suo ampio ciclo di lubrificazione, il grasso AQUA riduce il consumo di grasso e i costi di manutenzione.

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. <i>(contains 3% Moly)</i>	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: <i>(re-service dependent)</i>	-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 ambra

Ispezzente:
Alluminio complesso

Odore:
petrolifero

Viscosità bassa dell'olio:
920 SUS @ 100°F
172 CST @ 40°C
13 CST @ 100°C

Gamma di temperatura:
-4°F (-20°C) a
302°F (150°C)

Punto di gocciolamento:
500°F (260°C)

NLGI Grado:
2

4-Sfere Carico di saldatura:
>315 Kg.

Timken "OK" Load:
50 lbs.

Corrosione rame:
1A/1B

Peso specifico (H₂O=1):
0,96

Distributore per l'Italia:

