

Gulf Crown USG 2.5

Grasso multiuso per pressioni estreme resistente all'acqua

Descrizione prodotto

Gulf Crown USG 2.5 è un grasso di lubrificazione multiuso ispessito a base di litio-calcio, realizzato con oli minerali e sviluppato per applicazioni industriali ad alto rischio di lavaggio con acqua. Prodotto con oli minerali altamente raffinati, contiene additivi di alta qualità come inibitori di corrosione, antiossidanti e additivi per pressioni estreme/antiusura.

Gulf Crown USG 2.5 vanta delle eccellenti caratteristiche di resistenza all'acqua, protezione antiusura, stabilità meccanica, elevata capacità di carico e resistenza alla corrosione. Queste caratteristiche lo raccomandano per la lubrificazione dei cuscinetti a movimento lento sottoposti a carichi pesanti.

Caratteristiche e vantaggi

- L'adesività migliorata e le eccellenti caratteristiche di resistenza all'acqua lo raccomandano per l'uso in ambienti umidi.
- L'alta capacità di carico e l'eccellente protezione antiusura, aumentano la resistenza agli urti.
- La buona stabilità meccanica e l'alta resistenza all'ammorbidimento estendono la vita utile del lubrificante e ne impediscono la fuoriuscita dai cuscinetti.
- La buona resistenza alla corrosione estende la vita dei componenti.

Applicazioni

- Raccomandato per applicazioni industriali ad alto rischio di lavaggio con acqua.
- Adatto per veicoli operanti in condizioni d'uso intenso e ambienti umidi.

Specifiche e proprietà tipiche:

Conforme con le seguenti specifiche		NLGI 2.5
DIN 51502: KP2.5K-20, ISO 6743-9 ISO-L-XBCHB2.5		X
Proprietà tipiche		
Parametri di prova	Metodi di prova	Valori tipici
Colore	Visuale	Marrone
Consistenza		Fine
Punto di gocciolamento, °C	ASTM D 2265/ IP 396	>180
Viscosità dell'olio di base a 40 °C, cSt	ASTM D 445/ ISO 12058	465
Capacità di penetrazione a 25°C,	ASTM D 217/ ISO 2137	245-275
Punto di saldatura - prova a 4 sfere	ASTM D 2596/ DIN 51350-4	3200N
Intervallo di temperatura		Esercizio continuo da -20 °C a +120 °C Periodo breve non oltre i +130 °C

Agosto 2017