



your local global brand

2009-10-01

Gulf Crown EP 00 Litiumbaserat smörjfett

GLF5008

Rekommenderad användning

Gulf Crown EP 00 är formulerad för smörjning vid krävande applikationer som hög tryckbelastning, hög arbetstemperatur, våta och smutsiga miljöer och/eller vibrations- eller chockbelastning.

Gulf Crown EP 00 används för smörjning av hårt belastade lager inom industrin eller jordbruksmaskiner, hjullager på lastbilar och trailers samt som chassifett.

Egenskaper - fördelar

Gulf Crown EP 00 (Extreme Pressure) är ett högkvalitativt, mångfunktionellt litiumfett formulerat på högaffinerad basolja. Additivpaketet innehåller polymerer för ökad vidhäftning och vattenresistens och innehåller inte bly eller andra tungmetaller. Gulf Crown EP 00 har utmärkta EP-egenskaper, belastningskapacitet, korrosionsskydd och har en exceptionell mekanisk stabilitet vilket förlänger fettets verkningstid. Gulf Crown EP 00 är vatten- och oxidationsresistent.

Specifikationer

DIN 51502: KP00K-30, ISO 6743: ISO-L-XCCHB00

Typiska data		
Färg	Optiskt	Mörkbrun
NLGI tal	ASTM D217	00
Densitet, 20°C	IPPM-CS/03	890 kg/m ³
Basoljeviskositet, 40°C	ISO 12058	290 mm ² /s
Basoljeviskositet, 100°C	ISO 12058	20 mm ² /s
Droppunkt	IP 396	>160°C
4-ball weld load	DIN 51350-4	2600 N
Penetration 60 slag	ISO 2137	400-430
Penetration 100 000 slag	ISO 2137	+35
Korrosionsskydd Koppar 24 h, 100°C	ASTM D4048	1b
Vattenresistens	DIN 51807-1	1-90
4-ball wear scar 1 h, 400 N	DIN 51350-5	0.5 mm
Oxidationsstabilitet 100 h, 100°C	ASTM D942	47 kPa
Arbetstemperatur		-30°C- +100°C

Ovan specificerade egenskaper är typiska för produkten men mindre variationer kan förekomma som dock inte påverkar produktens egenskaper. Säkerhetsblad finns att tillgå på www.gulfoil.se

www.gulfoil.se

Gulf Smörjmedel marknadsförs i Sverige av Hansen Racing AB