



your local global brand

2009-10-01

Gulf Crown EP 2 Litiumbaserat smörjfett

GLF5010

Rekommenderad användning

Gulf Crown EP 2 är formulerad för smörjning vid krävande applikationer som hög tryckbelastning, hög arbetstemperatur, våta och smutsiga miljöer och/eller vibrations- eller chockbelastning.

Gulf Crown EP 2 används för smörjning av hårt belastade lager inom industrin eller jordbruksmaskiner, hjullager på lastbilar och trailers samt som chassifett.

Egenskaper - fördelar

Gulf Crown EP 2 (Extreme Pressure) är ett högkvalitativt, mångfunktionellt litiumfett formulerat på högfaffinerad basolja. Additivpaketet innehåller polymerer för ökad vidhäftning och vattenresistens och innehåller inte bly eller andra tungmetaller.

Gulf Crown EP 2 har utmärkta EP-egenskaper, belastningskapacitet, korrosionsskydd och har en exceptionell mekanisk stabilitet vilket förlänger fettets verkningstid. Gulf Crown EP 2 är vatten- och oxidationsresistent.

Specifikationer

DIN 51502: KP2K-30, ISO 6743: ISO-L-XCCFB2

Typiska data		
Färg	Optiskt	Ljusbrun
NLGI tal	ASTM D217	2
Densitet, 20°C	IPPM-CS/03	910 kg/m ³
Basoljeviskositet, 40°C	ISO 12058	280 mm ² /s
Basoljeviskositet, 100°C	ISO 12058	20 mm ² /s
Droppunkt	IP 396	>180°C
4-ball weld load	DIN 51350-4	2600 N
Penetration 60 slag	ISO 2137	265-295
Penetration 100 000 slag	ISO 2137	+35
Rostskydd SKF Emcor destillerat vatten	ISO 11007	0-0
Korrosionsskydd Koppar 24 h, 100°C	ASTM D4048	1b
Vattenresistens	DIN 51807-1	1-90
Vattenresistens, 1 h, 80°C	ISO 11009	8%
Oljeseperation, 168 h, 40°C	IP 121	5%
4-ball wear scar 1 h, 400 N	DIN 51350-5	0.4 mm
Oxidationsstabilitet 100 h, 100°C	ASTM D942	20 kPa
Arbetstemperatur		-30°C- +130°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