



your local global brand

2010-07-30

## Gulf Crown USG 2,5 Litium-/Kalciumfett

GLF5026

### Produktbeskrivning

Gulf Crown USG 2,5 är ett högkvalitativt, litium/kalciumfett uppbyggd av högraffinerad mineralbasolja. Fettet är uppbyggt av AW(anti-wear) additiver, antioxidanter och en stor del korrosiva inhibitorer. Dessutom är extra polymerer tillsatta för att förstärka vidhäftningen i fett. Gulf Crown USG 2,5 har förstärkt rostskydd, utmärkt belastningsmotstånd, bra oxidationsresistens samt utomordentliga vattenavstötande egenskaper.

Gulf Crown USG 2,5 är ett fett som i marina applikationer överträffar traditionella kalcium- och litiumfetter gällande vattenavstötning, arbetstemperaturområde, mekanisk stabilitet och hög arbetsbelastning.

### Rekommenderad användning

Gulf Crown USG 2,5 rekommenderas som ett allmänt marint fett för smörjning av roder, lager och växlar inklusive fisksorterare, ankarvinscher samt propelleraxlar (Stern Tube) "Ett smörjfett för hela fartygets behov". Fettets uppbyggnad och vattenavstötande egenskaper gör att Gulf Crown USG 2,5 även passar till lantbruks- och fordonsapplikationer där fett utsätts för högt tryck och risk för vattenspolning.

### Specifikationer

ISO 6743-9 : L-XCDIB 2-3
DIN 51 502 : KP2-3K-20

Typiska data		
Färg	Optiskt	Ljusbrun
NLGI-tal	ASTM D217	2.5
Densitet, 20°C	IPPM-CS/03	920 kg/m <sup>3</sup>
Basoljeviskositet, 40°C	ISO 12058	465 mm <sup>2</sup> /s
Basoljeviskositet, 100°C	ISO 12058	27 mm <sup>2</sup> /s
Droppunkt	IP 396	>180°C
4-ball weld load	DIN 51350-4	3200 N
Penetration 60 slag	ISO 2137	245-275
Penetration 100 000 slag	ISO 2137	+40
Rostskydd SKF Emcor destillerat vatten	ISO 11007mod	2-2
Vattenresistens	DIN 51807-1	1-90
4-ball wear scar 1 hr, 400 N	DIN 51350-5	0.7 mm
Arbetstemperatur		-20°C +120°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](http://www.gulfoil.se)

[www.gulfoil.se](http://www.gulfoil.se)

Gulf Smörjmedel marknadsförs i Sverige av Hansen Racing AB