



your local global brand

2010-07-30

Gulflex EPG 2 Litiumförtvålat fett med MoS₂

GLF5020

Produktbeskrivning

Gulflex EPG 2 (Extreme Pressure) är ett litiumförtvålat fett formulerat på mineralbasolja och innehåller solida smörjmedel samt oxidations- och korrosions inhibitorer. Gulflex EPG 2 innehåller inga tungmetaller och har mycket låg friktionskoefficient och är EP-förstärkt med 3 % molybdendisulfid.

Rekommenderad användning

Gulflex EPG 2 ("Molyfett") rekommenderas för användning inom fordonsindustrin, entreprenad och lantbruk t.ex. för chassismörjning och inom industrin där gränsskiktssmörjning kan förekomma. För glid och rullager som arbetar under högt tryck och vibrationer. Rekommenderas inte för höghastighetslager.

Specifikationer

DIN 51502: KPF2K-30, ISO 6743: ISO-L-XCCIB2

| Typiska data | | |
|--|-------------|------------------------|
| Färg | | Gråsvart |
| NLGI | ASTM D217 | 2 |
| Densitet, 20°C | IPPM-CS/03 | 940 kg/m ³ |
| Basoljeviskositet, 40°C | ISO 12058 | 110 mm ² /s |
| Basoljeviskositet, 100°C | ISO 12058 | 12 mm ² /s |
| Droppunkt | IP 396 | >180°C |
| 4-ball weld load | DIN 51350-4 | 3200 N |
| Penetration 60 slag | ISO 2137 | 265-295 |
| Penetration 100 000 slag | ISO 2137 | +35 |
| Rostskydd SKF Emcor destillerat vatten | ISO 11007 | 0-1 |
| Korrosionsskydd Koppar 24 h, 100°C | ASTM D4048 | 1b |
| Vattenresistens | DIN 51807-1 | 1-90 |
| Oljeseparation, 168 h, 40°C | IP 121 | 5% |
| 4-ball wear scar 1 h, 400 N | DIN 51350-5 | 0.5 mm |
| Oxidationsstabilitet 100 h, 100°C | ASTM D942 | 28 kPa |
| Arbetstemperatur | | -30°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

www.gulfoil.se

Gulf Smörjmedel marknadsförs i Sverige av Hansen Racing AB