



your local global brand

Gulf EP Lubricant SY

Syntetisk industriväxelolja

GLF2811 – GLF2812

Produktbeskrivning

Gulf EP Lubricant SY är en syntetisk högpresterande växellådsolja utvecklad för smörjning av tunga industriella växlar samt vissa mobila utrustningar som arbetar under svåra driftförhållanden. Den är formulerad av PAO syntetiska basoljor med exceptionell oxidationsstabil och termiska egenskaper samt utmärkta lågtemperatur-egenskaper. Kombinationen av naturligt högt viskositets-index och med ett noggrant utvalt additivpaket ger utmärkt skydd mot nötning och motståndskraft mot ”micropitting” (utmattning av kugghjulständer).

Rekommenderad användning

Gulf EP Lubricant SY är speciellt anpassad för användning i mycket låga eller höga temperaturer. Rekommenderas i en rad olika industriella växlar samt transmissioner såsom hypoid-, kugg-, skruv-, och snäckväxlar, i tunga slutna industriella växlar som arbetar under hård belastning. Lämplig för stänk- eller cirkulationssystem, för dimmsmörjning och i marina applikationer. Kan även användas för smörjning av glid- och rullningslager.

Egenskaper - fördelar

- Extremt bra lastbärande förmåga och skydd mot ”micro-pitting” skyddar växlar mot nötning och slitage och leder till längre livslängd och minskade underhållskostnader.
- Överlägset termooxidationsstabil som förhindrar avlagringar i oljan och leder till ökad renhet i systemen och förlänga bytesintervaller.
- Ökad livslängd på olja och hydrauliska installationer genom de avancerade EP tillsatserna.
- Effektiv skydd mot rost och korrosion.
- Högt viskositetsindex ger effektiv smörjning i ett mycket brett temperaturområde.
- Mycket bra luft- och vattenavskiljande förmåga som ger minimal skumning.

Specifikationer

ISO 12925-1 Enclosed Gears of Category CKD, DIN 51517 Part 3 – Lubricating Oils CLP
 AGMA 9005-E02 – Extreme Pressure Gear Lubricants, Flender AG for ISO VG 220, 320 & 460
 AIST (US Steel) Requirements No. 224 Lead Free EP Gear Oil, David Brown S1.53.101(E)

Typiska data	GLF2809	GLF2810	GLF2811	GLF2812
ISO Viskositet	100	150	220	320
Viskositet vid 100 °C, cSt	11,4	13,6	19,7	22,8
Flampunkt, °C	242	246	250	252
Lägsta flyttemperatur, °C	-42	-39	-33	-30
Densitet vid 15°C, kg/m ³	847	849	853	856

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