



your local global brand

2012-06-22

Gulfgear LS 80W-90 Växellådsolja GL 5

GLF2331

Produktbeskrivning

Gulf Gear LS (Differential broms) är en transmissionsolja med extra hög prestanda, specifikt utvecklade för högprestanda personbilar, SUVar, skåpbilar och lättare transportfordon med differentialbroms. De utvalda högkvalitativa basoljorna och avancerade prestandaadditiv ger mycket effektivt skydd mot termisk nedbrytning, komponentslitage och nedslitna oljetätningar för att ge utökade serviceintervall. Den speciella friktions modifierare som ingår i oljan minskar vibrationer och förbättrar antispinn förmågan förutom att bibehålla friktionsegenskaper därmed möjliggör längre service intervall. Gulf Gear LS ger effektivt skydd mot oxidation, rost och korrosion.

Rekommenderad användning

Differential bromsar och högt belastade osynkroniserade manuella transmissioner, axlar och slutväxlar där API GL-5 kvalitets olja föreskrivs. **OBS! Bör inte användas i automatiska transmissioner.**

Egenskaper – fördelar

- Utmärkt oxidationsstabilitet minimerar slambildning och beläggningar, ökar växelns, lagrens och tätningarnas livslängd och ger längre driftsintervall
- Utomordentlig belastningsförmåga skyddar mot stötbelastningar och slitage under varierande driftsförhållanden, vilka ger lång livslängd för transmissionen och lägre underhållskostnader.
- Förnämliga limited-slip prestanda minskar vibrationer och ger förbättrade antispinnegenskaper.
- Effektivt rost- och korrosionsskydd reducerar slitaget och förlänger livslängden för komponenterna.
- Goda lågtemperaturegenskaper minskar slitaget och underlättar kallstarter
- De goda antiskumegenskaperna garanterar hög filmstyrka, som leder till att effektiv smörjning uppnås.
- En utmärkt kompatibilitet med packningssmaterial minskar läckage och minskar därmed risken för förorening av miljön.

Specifikationer

API GL-5 / MT-1, US Army MIL-PRF-2105E,
Mack GO-J

Typiska data		
SAE Viscosity Grade	SAE J300	80W-90
Densitet, 15°C	ASTM D4052	902 kg/m ³
Viskositet, 40°C	ASTM D7042	154 mm ² /s (cSt)
Viskositet, 100°C	ASTM D7042	15.0 mm ² /s (cSt)
Viskositet Brookfield, -26°C	ASTM D2983	<150000 mPa.s cP
Viskositetsindex	ASTM D2270	95
Flampunkt (COC)	ASTM D92	>190°C
Lägsta flytttemperatur	ASTM D97	< -30°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