



your local global brand

Gulf Gear LS 80W-90

Limited-Slip Differential Gearolie – til spærredifferentialer.

Produktdatablad - Technical Data Sheet

Produktbeskrivelse:

Gulf Gear LS 80W-90 er en ekstra højt ydende ekstremt tryk type automotiv gearolie - specielt udviklet til brug i moderne højtydende personbiler, sports utility vehicles, varevogne og lette lastbiler med spærredifferentialer. Den er blandet af udvalgte høj kvalitets baseolier og avancerede additiver til at yde ekstraordinær beskyttelse mod termisk nedbrydning, komponent slid og beskyttelse af pakninger i systemet for at sikre længere levetid på udstyr. Det særlige friktionsmodificerende additiv der anvendes i **Gulf Gear LS 80W-90** hjælper med at reducere vibrationer og forbedre af trækraften i spærredifferentialer – samtidig med at det fastholder friktionsegenskaber for længere levetid. **Gulf Gear LS 80W-90** giver også effektiv beskyttelse mod oxidation, nedbrydning, rust & tæring.

Gulf Gear LS 80W-90 har fremragende termo-oxidativ stabilitet – det forhindrer dannelse af aflejringer og bidrager til udvidet gear, leje og paknings levetid og dens usædvanlig lastbærende evne beskytter mod stød belastning og slid under forskellige hastigheds og belastningsforhold for at forbedre udstyrets holdbarhed og reducere vedligeholdelsesomkostningerne. Fremragende ydeevne i spærredifferentialer reducerer vibrationer og sikrer forbedret vejgreb og effektive rust-og korrosionsbeskyttelse reducerer slid og forlænger komponenternes levetid. God lav temperatur flydeevne reducerer slid og giver let start-up under lave temperaturer og gode anti-skum egenskaber sikrer filmstyrke for effektiv smøring. Fremragende kompatibilitet med pakningsmaterialer hjælper minimere udsivning og reducere risikoen for forurening.

Gulf Gear LS 80W-90 er velegnet til spærredifferentialer på moderne højtydende personbiler, sports utility vehicles, varevogne og lette lastbiler, der kræver API GL-5/MT-1 kvalitet olier. Også beregnet til tunge ikke-synkroniserede gearkasser, aksler og slut-drev, hvor API GL-5 / MT-1 kvalitet olie er specificeret.

Ikke anbefalet til automatgearkasser!

Opfylder følgende specifikationer:

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

<u>Egenskaber:</u>	<u>Metode:</u>	<u>Typiske karakteristika:</u>
SAE viskositetsgrad	SAE J306	80W-90
Densitet @ 15°C	ASTM D4052	902 kg/m ³
Kinematisk viskositet @ 40°C	ASTM D445	154 mm ² /s (cSt)
Kinematisk viskositet @ 100°C	ASTM D445	15.0 mm ² /s (cSt)
Brookfield viskositet @ -26°C	ASTM D2983	<150000 mPa.s (cP)
Viskositetsindex	ASTM D2270	95
Flammepunkt	ASTM D92	>190°C
Flydepunkt	ASTM D97	<-30°C
Produktkode: 2331	Dato udstedt: 28/11/2012	Dato afløst:
		Revisionsnummer:

DCC Energi Danmark A/S, Nærum Hovedgade 8, 2850 Nærum Danmark. Tel: (+45) 45 58 01 00. E-mail: info@kundeservice.dccenergi.dk