

GEARWAY LS5 80W-90

Auto gearolie

ANVENDELSE

GearWay LS5 80W-90 anbefales til alle typer køretøjer, biler, arbejdsmaskiner mm., som har hjulaksler med differentialbremser. Olien bruges, når fabrikanten anbefaler en olie ifølge API GL-5 med limited slip-egenskaber. Kan også bruges i hypoidgear uden differentialbremser.

FORDELE

GearWay LS5 80W-90 er udviklet for at råde bod på problemet med støj og slid på hjulaksler med differentialbremse.

EGENSKABER

GearWay LS5 80W-90 indeholder EP-additiver (Extreme Pressure) for at klare høje belastninger. Olien giver god beskyttelse mod oxidation, selv ved høje driftstemperaturer, samt mod korrosion. GearWay LS5 80W-90 er suppleret med LS-egenskaber (Limited Slip) for at sikre, at den rigtige friktionskarakteristik opnås mellem lamellerne i f.eks. differentialbremser.

TYPISKE ANALYSER

EGENSKABER	METODE	ENHED	
SAE-klasse	-	-	80W-90
Densitet ved 15 °C	ASTM D 4052	kg/m ³	900
Viskositet ved 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	126
Viskositet ved 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	13,8
Brookf. visk. ved -26 °C	ASTM D 2983	mPa.s	134000
Viskositetsindex	ASTM D 2270	-	107
Laveste flydetemperatur	ASTM D 97	°C	-30
Flammepunkt COC	ASTM D 92	°C	204

SPECIFIKATIONER

API GL-5. Performance level: MIL-L-2105 D
ZF TL- ML 02C/05C/16B/C/D.

HÅNDTERING OG BRUG

Undgå hudkontakt.
Hæld ikke olie i afløb eller naturen.
Sikkerhedsdatablade kan rekvireres af erhvervsmæssige brugere.

Ret til ændringer af produktspecifikationen forbeholdes.



SS-EN
ISO 14001



