

GEARWAY LS5 80W-140

Auto Gear

ANVENDELSE

GearWay LS5 80W-140 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-140 er udviklet for at råde bod på problemet med støj og slid på hjulaksler med differentialbremse.

EGENSKABER

GearWay LS5 80W-140 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-140 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-klass			80W-140
			898
Densitet ved 15 °C	ASTM D 4052	ASTM D	200,5
Viskositet ved 40 °C	ASTM D 445	4052	24,7
Viskositet ved 100 °C	ASTM D 445	ASTM D	120000
Brookf. visk. ved -26 °C	ASTM D 2983	445	154
Viskositetsindex	ASTM D 2270	ASTM D	-36
Laveste flyttemperatur	ASTM D 97	445	194
FlammeSpunkt COC	ASTM D 92	ASTM D	
		2983	
		ASTM D	
		2270	
		ASTM D 97	
		ASTM D 92	

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

