

GEAR OIL GL 5 LS SAE 80W90

30/12/2014
2408

Minerale olie die bestaat uit paraffinische basisoliën en geselecteerde additieven op basis van zwavel-fosfor. Een speciaal wrijvingsadditief geeft deze olie de eigenschappen die vereist zijn voor het gebruik in differentiëlen die zijn uitgerust met een 'limited-slip'-mechanisme (gedeeltelijk zelfsperrend mechanisme).

TOEPASSINGEN

Deze olie wordt voornamelijk gebruikt bij alle hypoïdeachterassen met limited-slip-mechanisme.

KENMERKEN

Wrijvingseigenschappen: probleemloos schakelen.

Anti-slijtage-bescherming: lange levensduur van de transmissie.

Langere levensduur van de olie: beproefde weerstand tegen olieverslechtering.

SPECIFICATIENIVEAU

API	GL-5	MIL	MIL-L-2105 D
MIL	MIL-L-2105 C	ZF	TE-ML 05

TYPISCHE KENMERKEN

Test	Methode	Eenheid	Gemiddeld resultaat
Dichtheid bij 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.897
Kinematische viscositeit bij 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	145
Kinematische viscositeit bij 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	14.4
Viscositeitsindex	ASTM D2270		97
Stolpunt	ASTM D6892	°C	-30
Brookfield-viscositeit bij -26 °C	ASTM D2983	mPa.s	130000
Vlampunt COC	ASTM D92	°C	210

We behouden ons het recht voor de algemene kenmerken of eigenschappen van onze producten te wijzigen om onze klanten te laten profiteren van de nieuwste technische ontwikkelingen.