

GEAR OIL 80W90

Transmissieolie

PRODUCTOMSCHRIJVING

Deze high performance transmissieolie is geschikt voor bestelwagens en het materieel dat in diverse omstandigheden moet presteren.

TOEPASSINGEN

- Gebruik Gear Oil 80w90 bij aangedreven assen, eindoverbrengingen en andere tandwieltoepassingen bij bedrijfsvoertuigen die onder zware omstandigheden moeten presteren, zoals vrachtwagens, kranen, aannemersmaterieel en oogstmachines.
- Uitermate geschikt bij toepassingen waar enerzijds een goede bescherming tegen slijtage onder een hoge koppel of lage toerental verlangd wordt, en tegelijkertijd een relatief lage viscositeit is vereist om energieverliezen te beperken.
- Het product is niet bedoeld voor versnellingsbakken met synchromesh.

SPECIFICATIES

- API GL5 (CRC L-33, L-37, L-42, L-60)
- MIL-L-2105 D
- MAN 342 (EOD)
- MB Blatt 235.6, 235.0
- ZF TE-ML 01/05/07
- VOLVO 97310

VOORDELEN

- Geschikt voor langdurige inzet.
- Zeer hoge weerstand tegen veroudering en oxidatie.
- Samengesteld uit zorgvuldig geselecteerde basisoliën in combinatie met een speciaal afgestemd additievenpakket, zorgt dit product voor een bescherming tegen slijtage en corrosie en bovendien wordt de standtijd verhoogt.
- Voldoet aan de laatste specificaties voor transmissieolie.

FYSISCHE KENMERKEN

	Eenheid	Min	Resultaat	Max
SAE 80w90				
Densiteit bij 15°C	kg/m ³		900	
Kinematische viscositeit bij 100°C	mm ² /s (cSt) ASTM D445/446		17	
Kinematische viscositeit bij 40°C	mm ² /s (cSt) ASTM D445/446		153	
Viscositeitsindex	ASTM D 2270			
Vloeipunt	°C		-27	
Vlampunt	°C		223	

Macoil behoudt zich het recht om zonder voorafgaande kennisgeving de karakteristieken van de producten te wijzen.
Een veiligheidsfiche conform aan de EU-wetgeving is op aanvraag beschikbaar

Schijnbare viscositeit - 30°C	D-5293/ mPa.s			
----------------------------------	---------------	--	--	--

Macoil behoudt zich het recht om zonder voorafgaande kennisgeving de karakteristieken van de producten te wijzen.
Een veiligheidsfiche conform aan de EU-wetgeving is op aanvraag beschikbaar