



# masteroil MTF SAE 80W-90

## Beschrijving

masteroil MTF SAE 80W-90 is een efficiënte versnellingsbakolie op basis van HC-synthese-olie van de SAE-klasse 80W90 met een speciaal geselecteerde combinatie additieven. Het product onderscheidt zich door de hoge thermische belastbaarheid en biedt ook onder duurbelasting een stabiele smeefilm.

## Toepassingen

Deze olie wordt met name aanbevolen voor alle zware voertuigen en grote vrachtwagens met handgeschakelde versnellingsbakken en cardanassen. Door de universele inzetbaarheid kan het product probleemloos worden gebruikt voor alle versnellingsbakonderdelen waarvoor de oliën van het type API GL 4 of GL 5 worden aanbevolen.

## Karakteristieken

Eigenschap	Methode	Eenheid	Waarde
Dichtheid bij 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0,908
Kinematische viscositeit bij 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> / s	135
Kinematische viscositeit bij 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> / s	14,5
Viscositeitsindex	ASTM D2270	-	107
Stolpunt	ASTM D6892	°C	-36
Vlampunt COC	ASTM D92	°C	200

Wij behouden ons het recht voor om de algemene eigenschappen van onze producten te wijzigen, zodat onze klanten altijd kunnen profiteren van de nieuwste technische ontwikkelingen.

## Specificaties

- API GL-5
- MAN 342 M-1 / -2
- MIL L-2105 C / D
- ZF TE-ML 05A / TE-ML 07A / TE-ML 12E / TE-ML 16B / TE-ML 16C / TE-ML 17B / TE-ML 19B

## Voordelen

Slijtagebescherming: aanzienlijk langere levensduur van de versnellingsbak.

Wrijvingseigenschappen: zeer rustig schakelen zonder trillen.

Langere levensduur van de olie: uitstekende temperatuur- en oxidatiestabiliteit.

## Dit product is verkrijgbaar in de volgende verpakkingen:

- 1 liter
- 30 liter
- 60 liter
- onverpakt