

**Productnaam: AVIA SYNTHOGEAR LD 75W/90**

AVIA SYNTHOGEAR LD 75W/90 is een universele volsynthetische smeerolie voor mechanische overbrengingen gebaseerd op hoogwaardige synthetische basisoliën, waaraan speciale EP - additieven zijn toegevoegd teneinde de volgende eigenschappen te verkrijgen:

- . Brandstofbesparing
- . Bestand tegen zeer hoge drukken door speciale EP - additieven
- . Goede eigenschappen bij lage temperaturen
- . Een laag stolpunt
- . Uitstekende weerstand tegen oxidatie waardoor de olie zeer lang gebruikt kan worden
- . Zeer goede anti - corrosieve werking, waardoor het corroderen van ferro- en non-ferro metalen wordt tegen gegaan
- . Bezit geen neiging tot schuimen
- . Breed toepassingsgebied

AVIA SYNTHOGEAR LD 75W/90 is ontwikkeld voor handgeschakelde transmissies en differentiëlen van personenauto's, lichte- en zware bedrijfswagens.

Deze "total drive line" olie is als universeel product uitermate geschikt voor een breed toepassingsgebied.

**Specificaties:**

API GL-3/GL-4/GL-5/MT-1  
MIL-L-2105D / MIL-PRF-2105E, SAE J2360  
MB-Approval 235.8  
MAN 341 Typ Z2 / 342 Typ S1  
Scania STO 1:1 G / 2:0 A FS  
ZF TE-ML 02B / 05A / 12L / 12N  
ZF TE-ML 16F / 17B / 19C / 21A

**Meets the requirements of:**

Arvin Meritor 076-N  
DAF, Iveco  
Mack GO-J  
Scania STO 1:0  
Volvo 97312  
ZF TE-ML 07A / 12B / 16B  
MAN 3343 Typ S / 341 Typ E3

**Standaardanalyses:**

AVIA SYNTHOGEAR LD		SAE 75W/90
Dichtheid bij 15 °C	kg/l	0,869
Viscositeit bij 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	101,00
Viscositeit bij 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	15,40
Viscositeitindex		161
Vlampunt COC	°C	202
Vloeipunt	°C	-45
Total Base Number	mgKOH/g	2,1