

## Productnaam: AVIA TURBOSYNTH LD 10W/40

AVIA TURBOSYNTH LD 10W/40 is een ultramoderne, brandstof besparende UHPD (Ultra – High – Performance – Diesel – Motor Oil) motorolie gebaseerd op de nieuwste additieven technologie in combinatie met zeer speciale basisoliën.

AVIA TURBOSYNTH LD 10W/40 heeft de volgende, gunstige eigenschappen:

- . een zeer sterke detergerende werking, waardoor afzettingen in de hete zone minimaal zullen zijn
- . een zeer sterke dispergerende werking, waardoor afzettingen en sludgevorming sterk worden beperkt
- . zeer sterke anticorrosie - eigenschappen
- . een zeer sterk antischuim vermogen
- . een hoge natuurlijke viscositeitindex
- . een hoog sulfaatas getal
- . een sterk anti - slijtage vermogen, zodat de slijtage aan zuigerveren en cilinderwand belangrijk wordt tegengegaan verlagings van het brandstofgebruik
- . geringer motorolieverbruik door langere verversingstermijnen

AVIA TURBOSYNTH LD 10W/40 is speciaal ontwikkeld voor dieselmotoren onder de zwaarste bedrijfsomstandigheden in alle seizoenen. AVIA TURBOSYNTH LD 10W/40 is zeer geschikt om te gebruiken in EURO 3, 4 en 5 motoren in combinatie met dieselbrandstoffen met een relatief laag zwavelgehalte.

AVIA TURBOSYNTH LD 10W/40 is speciaal ontwikkeld om (met in acht neming van de voorschriften) zeer lange verversingstermijnen ( 80.000 tot 120.000 km) mogelijk te maken en om zogenaamde "borepolishing" te voorkomen.

### Specificaties :

ACEA E4, E7

API CI-4

Meets the requirements of

MB 228.5

Scania LDF-2

MAN M 3277

Renault VI RLD-2

Volvo VDS-3

Cummins CES 20077/20078

Deutz DQC III-10

Global DHD-1

Mack EO-N, EO-M Plus

MTU Type 3

### Standaardanalyses :

AVIA TURBOSYNTH LD                      SAE 10W/40

Dichtheid 15°C	kg/l	0,871
Viscositeit -25°C	mPa.s	6530
Viscositeit 40°C	mm <sup>2</sup> /s	104,00
Viscositeit 100°C	mm <sup>2</sup> /s	15,30
Viscositeitindex		154
Vloeipunt	°C	-36
Vlampunt COC	°C	218
Total Base Number	mgKOH/g	12,5
Sulfaatasgehalte %		1,60