

Productnaam: **AVIA MOTOR OIL HD**

AVIA MOTOR OIL HD is een gedoopte motorolie voor de lichtere LPG-, benzine- en dieselmotoren, die de volgende eigenschappen heeft:

- . Uitstekend reinigend vermogen bij hoge en lage temperaturen, wat de vorming en afzetting van kool en sludge op de motordelen voorkomt.
- . grote oxidatiebestendigheid voor een lange levensduur van de olie ter voorkoming van lakafzettingen.
- . Anticorrosieve werking ter bescherming van onder andere de lagers tegen chemische aantasting door verbrandingsproducten.
- . Hoge anti-slijtagewerking.
- . Geen neiging tot het vormen van hinderlijk schuim.

AVIA MOTOR OIL HD is geschikt voor alle 4-takt benzinemotoren en wordt toegepast indien om enigerlei reden multigrade olie niet in aanmerking komt.

AVIA MOTOR OIL HD heeft voor wat betreft bovengenoemde eigenschappen hetzelfde kwaliteitsniveau als AVIA TI SUPER MOTOR OIL, zij het dat AVIA MOTOR OIL HD, slechts in de "singlegrade" viscositeitklassen geleverd wordt (SAE 10W, SAE 20W/20, SAE 30 en SAE 40; SAE 50 is op aanvraag leverbaar).

AVIA MOTOR OIL HD leent zich uitstekend voor gebruik in niet opgeladen dieselmotoren, onder gunstige bedrijfsomstandigheden.

Specificaties :

MIL-L-46152B/C
GM 6085 M
Daimler Benz Sheet 226.0
Ford SSM-2C 9011A,
Ford ESE-M2C 153C (SF-CC)
API: SF/CC
CCMC G2/D1

Standaardanalyses :

| AVIA MOTOR OIL HD | | SAE 10W | SAE 20 | SAE 30 | SAE 40 | SAE50 |
|--------------------|--------------------|---------|--------|--------|--------|--------|
| Dichtheid 15°C. | kg/l | 0,850 | 0,868 | 0,885 | 0,892 | 0,895 |
| Viscositeit -25°C. | mPa/s | 6000 | | | | |
| Viscositeit -15°C. | mPa/s | | 5000 | | | |
| Viscositeit 40°C. | mm ² /s | 38,20 | 68,00 | 103,00 | 152,00 | 240,00 |
| Viscositeit 100°C. | mm ² /s | 5,60 | 8,00 | 11,70 | 15,00 | 18,80 |
| Viscositeitindex | | 98 | 98 | 98 | 97 | 96 |
| Vlampunt COC | °C | 205 | 215 | 230 | 245 | 255 |
| Vloeipunt | °C | -30 | -24 | -18 | -27 | -12 |
| T.B.N. | mgKOH/g | 3,6 | 3,5 | 3,5 | 3,5 | 3,5 |
| Sulfaatgehalte | % | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,55 |