



SYNMAR ORLANDO 5W-30 | S200002 V18112022

Beschrijving

Synmar Orlando 5W-30 is een topkwaliteit brandstof besparende dieselmotorolie gebaseerd op de nieuwste additive technologie in combinatie met special geselecteerde synthetische basisoliën. Deze motorolie beschikt daardoor over de volgende eigenschappen:

- een zeer sterke detergerende werking voorkomt afzettingen in de motor
- een zeer sterke dispergerende werking verhindert de vorming van bezinsel en "sludge"
- een verminderde neiging tot deeltjesvorming verlengt de levensduur van het deeltjesfilter
- een zeer sterk anticorrosie en antischuim vermogen
- een hoge natuurlijke viscositeitindex
- een laag sulfaatas, fosfor en zwavelgehalte (low SAPS)
- een sterk antislijtage vermogen, zodat de slijtage aan zuigerveren en cilinderwand belangrijk wordt tegengegaan
- verlaging van het brandstof verbruik
- levert een bijdrage aan vermindering van de onderhoudskosten

Toepassing

Synmar Orlando 5W-30 is speciaal ontwikkeld voor dieselmotoren onder de zwaarste bedrijfsomstandigheden in alle seizoenen. Dit product is zeer geschikt om te gebruiken in Euro 5 en Euro 6 motoren in combinatie met diesel brandstoffen met een laag zwavelgehalte. Deze motorolie is tevens geschikt om te worden toegepast in motoren met of zonder deeltjes filters en uitlaatgas katalysator. Deze motorolie behoort tot de groep "low-SAPS" smeermiddelen.

Prestatieniveau

ACEA E6/E7/E9	Renault RLD-3, RGD, RLD-2
API CJ-4	Scania Low Ash
Cummins 20081	Volvo VDS-4.5/VDS-4/VDS-3
Deutz DQC IV-10 LA	
JASO DH-2Mack EO-S	
MAN M3677, M3477	
MB 228.51, 228.31	

Typische standaardanalyses

Dichtheid bij 15 °C, kg/l	0,855
Viscositeit -30 °C, mPa.s	6460
Viscositeit 40 °C, mm ² /s	70,20
Viscositeit 100 °C, mm ² /s	11,80
Viscositeitindex	165
Vlampunt COC, °C	214
Vloeipunt, °C	-45
Total Base Number, mgKOH/g	9,3
Sulfaatasgehalte, %	0,99