

Productnaam: : **AVIA TURBOSYNTH LSP PLUS 5W/30**

AVIA TURBOSYNTH LSP PLUS 5W/30 is een top kwaliteit brandstof besparende dieselmotorolie gebaseerd op de nieuwste additive technologie in combinatie met zeer speciale basisoliën. AVIA TURBOSYNTH LSP PLUS 5W/30 motorolie beschikt daardoor over de volgende eigenschappen:

- een zeer sterk detergerende werking voorkomt afzettingen in de motor
- een zeer sterke dispergerende werking verhindert de vorming van bezinksel 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 sulfaat as, 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

AVIA TURBOSYNTH LSP PLUS 5W/30 is een brandstof besparende smeerolie speciaal ontwikkeld voor dieselmotoren onder de zwaarste bedrijfsomstandigheden in alle seizoenen. AVIA TURBOSYNTH LSP PLUS 5W/30 is zeer geschikt om te gebruiken in EURO 4, EURO 5 en EURO 6 motoren in combinatie met diesel brandstoffen met een laag zwavelgehalte. AVIA TURBOSYNTH LSP PLUS 5W/30 is tevens geschikt om te worden toegepast in motoren met of zonder deeltjes filters en uitlaatgas katalysator. AVIA TURBOSYNTH LSP PLUS 5W/30 behoort tot de groep "low-SAPS" smeermiddelen.

Specificaties:

ACEA E6, E7, E9	API CJ-4/SN
MB-Approval 228.31/228.51	MAN M 3677/M 3477/M 3271-1
Volvo VDS-4	Scania LDF-4
Mack EO-O Premium Plus/EO-N	Renault VI RLD-3
Meets the requirements of Scania Low Ash	
MTU Type 3.1	
Mack EO-M Plus, Cummins CES 20081	
Cat ECF-3, Detroit Diesel 93K218	
Deutz DQC IV-10 LA, JASO DH-2	
Voith Class B	
Volvo VDS-3	

Standaardanalyses:

AVIA TURBOSYNTH LSP PLUS		SAE 5W/30
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
Sulfaatgehalte	%	0,99