

Productnaam: **AVIASYNTH 5W30 Longlife III**

AVIASYNTH 5W30 Longlife III is een universele, brandstof besparende motorolie, ontwikkeld volgens de meest recente technieken en volledig gebaseerd op speciaal geselecteerde synthetische basisoliën, waaraan geavanceerde additieven zijn toegevoegd om de volgende eigenschappen te verkrijgen:

- meest universeel toepasbaar
- brandstofbesparing
- verminderde vorming van verbrandingsresten (low SAP)
- optimale bescherming tegen Low Speed Pre Ignition (LSPI)
- uitermate geschikt voor moderne katalysatoren en deeltjesfilters (DPF en GPF)
- een vlotte koude start
- een veilige smeerfilm bij hoge bedrijfstemperaturen
- verlengde verversingsintervallen
- een zeer goede detergerende en dispergerende werking
- uitmuntende anti-slijtage eigenschappen

AVIASYNTH 5W30 Longlife III is geschikt voor benzine- en dieselmotoren, zowel zonder als met turbo-oplading, in personenwagens en bestelwagens, waarbij tevens verlengde verversingsintervallen mogelijk zijn. En vanwege het lage SAP-gehalte zorgt deze motorolie voor een maximale levensduur van drieweg katalysatoren en deeltjes filters (DPF en GPF). AVIASYNTH 5W30 Longlife III voldoet ruimschoots aan de meest recente VW Longlife III normen 504.00/507.00 van 2020 en overtreft daarnaast alle eerdere VW specificaties (501.01/502.00/503.00/503.01/505.00/505.01/506.00/506.01).

**Specificaties :**

ACEA C3  
API SP  
BMW Longlife-04  
MB 229.31/229.51/229.52  
Opel OV 040 1547 - D30 (opvolger van Dexos™ 2)  
Opel OV 040 1547 - G30 (opvolger van Dexos™ 1 Gen2)  
Porsche C30  
VW 504.00/507.00

**Standaardanalyses :**

Dichtheid 15°C	kg/l	0,852
Viscositeit -30°C	mPa.s	5980
Viscositeit 40°C	mm <sup>2</sup> /s	69,8
Viscositeit 100°C	mm <sup>2</sup> /s	12,3
Viscositeitindex		176
Vlampunt COC	°C	224
Vloeipunt	°C	-42
Total Base Number	mgKOH/g	8,3
Sulfaatgehalte	%	0,75