

Productnaam: **AVIASYNTH Eco F 5W/20**

AVIASYNTH Eco F 5W/20 is een speciale brandstof besparende motorolie die voldoet aan de vereisten voor de nieuwe Ford Ecoboost motoren. AVIASYNTH F 5W/20 is een product dat ontwikkeld is volgens de meest recente technieken en gebaseerd op speciaal geselecteerde basisoliën welke van zichzelf al een hoge viscositeitindex hebben. Hieraan zijn geavanceerde additieven toegevoegd om de volgende eigenschappen te verkrijgen:

- brandstofbesparing,
- een zeer hoge en stabiele viscositeitindex,
- een grote weerstand tegen "shearing",
- een vlotte koude start,
- een veilige smeerfilm bij zeer hoge bedrijfstemperaturen,
- verminderde vorming van verbrandingsresten,
- een zeer goede detergerende en dispergerende werking,
- een zeer sterke anti-slijtage, anti-corrosie en anti-schuim vermogen

AVIASYNTH Eco F 5W/20 is een brandstof besparende motorolie op basis van 'Hydrocracked' basisolie, speciaal ontwikkeld voor gebruik in de Ford Ecoboost benzine motoren. Deze motorolie kan ook ingezet worden waar door de automobiefabrikant een ACEA A1/B1, of API SN, motorolie voorgeschreven wordt.

AVIASYNTH F 5W/20 is tevens "backwards compatible" voor gebruik in de Ford Sigma en I4 Duratec motoren.

## Specificaties:

ACEA C5, A1/B1

API SN

Ford WSS-M2C948-B

Meets the requirements of

Jaguar Land Rover STJLR.03.5004

## Standaardanalyses:

AVIASYNTH Eco F SAE 5W/20

Dichtheid 15 °C	kg/l	0,851
Viscositeit - 30 °C	mPa.s	4160
Viscositeit 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	42,60
Viscositeit 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	7,85
Viscositeitindex		157
Vloeipunt	°C	-36
Vlampunt COC	°C	218
Total Base Number	mgKOH/g	7,7
Sulfaatgehalte	%	0,78

MSDS Code: AVIASYNTH Eco F 5W/20

Veiligheidsblad

Revision Date: 11-07-2019

Productcode: ST-A.06.67