

Verwendung:

Spezielles Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl für den Einsatz in Benzin- und Dieselmotoren des VW-Konzerns (VW- und Audi-Modelle), für welche die ausschließliche Verwendung eines Motorenöls nach VW-Norm 508 00 / 509 00 zulässig ist (Betriebsvorschriften beachten!). AVIASYNTH PREMIUM FE 0W-20 ist nicht rückwärtskompatibel in Bezug auf andere VW-Spezifikationen.

Beschreibung:

AVIASYNTH PREMIUM FE 0W-20 ist ein Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl auf Basis ausgewählter Grundöle und daraufhin optimal abgestimmter Additive. Wegen seiner günstigen Viskositätslage und der damit verbundenen hervorragenden Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen, weist AVIASYNTH PREMIUM FE 0W-20 sehr gute Kaltstart-Eigenschaften auf. Die optimierte Hoch- und Tieftemperaturviskosität hilft darüber hinaus Kraftstoff zu sparen. Aufgrund seiner speziellen Formulierung ist AVIASYNTH PREMIUM FE 0W-20 kompatibel mit den verbauten Abgasnachbehandlungssystemen.

Spezifikation: ACEA C5

Geeignet für Anforderung: VW-Norm 508 00 / 509 00; Porsche C20

Technische Daten:

Chem. und physik. Kenndaten	Einheit	Prüfverfahren	AVIASYNTH PREMIUM FE 0W-20
SAE-Viskositätsklasse	-		0W-20
Dichte bei 15°C	kg/m ³	DIN 51757	845
Kinematische Viskosität		DIN 51 562	
bei 40 °C	mm ² /s		45
bei 100 °C	mm ² /s		8,4
Viskositätsindex (VI)	-	DIN ISO 2909	168
Flammpunkt COC	°C	DIN ISO 2592	> 200
Pourpoint	°C	DIN ISO 3016	< -50
Sulfatasche	% (m/m)	DIN 51 575	0,8
Basenzahl BZ	mgKOH/g	DIN ISO 3771	8,0

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen.