

**Verwendung:**

Spezielles Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl mit abgesenkter HTHS - Viskosität für den ganzjährigen Einsatz in Otto- und Dieselmotoren der VW-Gruppe, für die ein Öl nach VW-Norm 503 00 / 506 00 / 506 01 vorgeschrieben bzw. zulässig ist (Betriebsvorschriften beachten!).

AVIASYNTH PD 0W-30 darf nicht in Motoren der Baureihen vor Modelljahr 2000 (Motoren ohne WIV) und in Motoren, für die explizit ein Öl nach VW-Norm 503 01 vorgeschrieben wird, eingesetzt werden.

Beschreibung:

Vollsynthetisches Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl mit selbst bei tiefen Temperaturen hervorragender Fließ-eigenschaft und ausgezeichnetem Verschleißschutz. Optimale Schmiersicherheit, auch bei den längsten von VW zugelassenen Ölwechselintervallen. Die abgesenkte HTHS - Viskosität ermöglicht zudem eine maximale Kraftstoffeinsparung.

Spezifikation: ACEA A5/B5

Geeignet für Anforderung:

VW-Norm 503 00 / 506 00 / 506 01

Technische Daten:

Chem. und physik. Kenndaten	Einheit	Prüfverfahren	AVIASYNTH PD 0W-30 Longlife
SAE-Viskositätsklasse	-		0W-30
Dichte bei 15°C	kg/m ³	ASTM D 1298	865
Kinematische Viskosität		ASTM D 445	
bei 40 °C	mm ² /s		53
bei 100 °C	mm ² /s		9,7
Viskositätsindex (VI)	-	DIN ISO 2909	167
Flammpunkt COC	°C	ASTM D 92	220
Pourpoint	°C	ASTM D 97	-39
Sulfatasche	% (m/m)	DIN 51 575	1,3
Basenzahl BZ	mgKOH/g	DIN ISO 3771	11,2

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