

### 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:

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

### 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 <sup>3</sup>	ASTM D 4052	853
Kinematische Viskosität		ASTM D 7279	
bei 40 °C	mm <sup>2</sup> /s		53
bei 100 °C	mm <sup>2</sup> /s		9,6
Viskositätsindex (VI)	-	ASTM D 2270	168
Flammpunkt COC	°C	ASTM D 92	226
Pourpoint	°C	ASTM D 5950	-51
Sulfatasche	% (m/m)	DIN 51 575	1,28
TBN	mgKOH/g	ASTM D 2896	10,2

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