

AVIASYNTH SAE 10W-50

Vollsynthetisches Hochleistungs-Motorenöl

Vollsynthetisches Hochleistungs-Motorenöl der modernsten Technologie entwickelt für die höchsten Ansprüche der stark belasteten PKW-Motoren.

Eigenschaften

- Die speziellen Mehrbereichseigenschaften sichern eine wirksame Schmierung beim Kaltstart sowie unter den schwersten Betriebsbedingungen bei hohen Temperaturen.
- Es gewährleistet optimalen Schutz gegen Verschleiss und Korrosion.
- Dank dem hohen Detergier- und Dispergiervermögen, werden Ablagerungen verhindert und somit die Sauberkeit des Motors gewährleistet.
- Der stark reduzierte Reibungswiderstand sichert mehr Leistung und geringeren Kraftstoffverbrauch.

Einsatz

Dieses vollsynthetische Motorenöl wird in hochbelasteten PKW-Motoren unter schweren Betriebsbedingungen empfohlen.

Für Benzin- und Dieselmotoren geeignet, mit oder ohne Turbo und Mehrventiltechnik.

Einsatz und Ölwechselintervalle nach Herstellervorschriften.

Spezifikationen

ACEA A3/B4
API SP, SN Plus, SN, SM / CF

Performance level

MB 229.5
VW 502 00, 505 00

Typische Kennwerte

Prüfmethode

Dichte bei 15°C	0.849	g/cm ³	ASTM D 1298
Viskosität bei 40°C	120	mm ² /s	ASTM D 445
Viskosität bei 100°C	18.3	mm ² /s	ASTM D 445
Viskositätsindex	173		ASTM D 2270
Viskosität bei -25°C (CCS)	6000	cP	ASTM D 5293
TBN	11,8	mgKOH/g	ASTM D 2896
Sulphatasche	1,4	Gew. %	ASTM D 874
Flammpunkt C.O.C.	230	°C	ASTM D 92
Pour point	-42	°C	ASTM D 97

Bemerkungen

ADR / SDR: Kein Gefahrgut

VeVA-Code: 13 02 08