

ESA SYNTOLUB PILOT SAE 5W-40

131968 175 Kg
38575 50 Kg
10182 1 Lt

Synthetisches PKW-Motorenöl

Kraftstoffsparendes High-Tech-Motorenöl der neuesten Synthese-Technologie, für PKW-Benzin- und Dieselmotoren. Dieses Motorenöl der Spitzenklasse erfüllt die höchsten Anforderungen der modernen Motoren und wird für Benzin- und Dieselmotoren von PW und kleinen Nutzfahrzeugen, auch bei verlängerten Ölwechselintervallen, empfohlen.

Eigenschaften

- Übertrifft die hohen Ansprüche der Normen ACEA.
- Verringert die Reibung und ermöglicht reduzierten Kraftstoffverbrauch.
- Optimale Kaltstarteigenschaften für eine schnelle Durchholung des Motors bei tiefen Temperaturen.
- Bestmöglicher Verschleisschutz unter allen Einsatzbedingungen.
- Hervorragende Motorsauberkeit durch exzellentes Detergier- und Dispergiervermögen.
- Schmiersicherheit auch bei langen Wechselintervallen reduzierter Ölverbrauch aufgrund geringer Verdampfungsverluste.

Einsatz

Dieses Hochleistungs-Motorenöl wurde entwickelt, um die strengen Anforderungen verschiedener Hersteller zu erfüllen, und deshalb ist es für einen breiten Anwendungsbereich geeignet.

Für den Einsatz in schadstoffarmen PKW-Benzinmotoren mit oder ohne Turbo und Mehrventiltechnik, sowie für PKW-Dieselmotoren, eingeschlossen solche mit Direkteinspritzung, Common Rail und Turbolader.

Einsatz und verlängerte Ölwechselintervalle nach Herstellervorschriften.

Spezifikationen und Performance

ACEA A3/B4	VW 502 00, 505 00
API SN, SM / CF	Opel GM-LL-A-025 / B-025
JASO MA2	Renault RN0700/0710
MB 229.5, MB 226.5	Porsche A40
BMW LL-01 level	PSA B71 2296 level
	FIAT 9.55535-D2, G2, H2, M2, N2, T2, Z2 - level

Typische Kennwerte

		Prüfmethode
Dichte bei 15°C	0,857 g/cm ³	ASTM D 1298
Viskosität bei 40°C	79 mm ² /s	ASTM D 445
Viskosität bei 100°C	13,5 mm ² /s	ASTM D 445
Viskositätsindex	174	ASTM D 2270
Viskosität bei -30°C (CCS)	6200 cP	ASTM D 5293
Viskosität HTHS bei 150°C	3.9 cP	CEC-L-36-A-97
TBN	10.7 mgKOH/g	ASTM D 2896
Sulphatasche	1,3 Gew. %	ASTM D 874
Flammpunkt C.O.C.	230 °C	ASTM D 92
Pour point	-42 °C	ASTM D 97
NOACK-Verdampfungsverlust	11.6 Gew. %	CEC-L-40-A-93

Bemerkungen

ADR / SDR: Kein Gefahrgut

VeVA-Code : 13 02 08

2021.01/236.3