

# **ESA MULTILUB GENOS SAE 5W/30**

### Synthetisches Hochleistungs-PKW-Motorenöl

Dieses leistungsstarke Motorenöl wird mit hochwertigen Basisölen und neuester Additivtechnologie hergestellt um die neuste «dexos] – Generation 3» Spezifikation der Gruppe General Motors (GM) zu erfüllen. Das Produkt wurde speziell entwickelt, um das Risiko von Vorzündungsausfällen bei niedriger Geschwindigkeit (LSPI – Low Speed Pre Ignition) zu minimieren. Der Einsatz dieses neuartigen Motorenöles bietet somit den bestmöglichen Schutz gegen Oxidation der Turbolader und Ablagerungen in modernen und emissionsarmen Motoren.

## Eigenschaften

- Spezielle Formulierung um LSPI-Phänomene zu verhindern und minimieren
- Reduziert Motorablagerungen und Oxydation-Phänomene im Motoren-System
- Optimale Schmiersicherheit dank dem extrem resistenten Ölfilm
- Verbesserte «Fuel Economy» Eigenschaften, beste Fliessfähigkeit und Tieftemperaturverhalten

#### **Einsatz**

Dieses hochwertige Motorenöl wurde speziell für den Einsatz in den neusten Benzin-Motoren von GM entwickelt, welche den Einsatz eines Öles nach der Norm «dexosl – Generation 3» und frühere fordern. Dank seinem hochwertigem Leistungsprofil kann es zudem in Fahrzeugen anderer Marken eingesetzt werden, gemäss den untenstehenden Hersteller-Spezifikationen und wo ein Öl nach API SP, ILSAC GF-6A oder frühere Generationen empfohlen wird. Beim Einsatz sind die Herstellervorschriften zu beachten.

# Spezifikationen

API SP, SN PLUS, SN / RC, ILSAC GF-6A, ILSAC GF-5 GM dexos1 Gen 2 + Gen 3, FORD WSS-M2C946-A, M2C946-B1, FORD WSS-M2C961-A1, VW VWC 53034 – Meets requirements, FIAT 9.55535-CR1 – suitable for use, CHRYSLER MS-6395 – suitable for use

# Performance

Kennwerte		Prüfmethode
Dichte bei 15 °C	0,852 g/cm³	ASTM D 1298
Viskosität bei 40 °C	62.5 mm²/s	ASTM D 445
Viskosität bei 100 °C	10.4 mm²/s	ASTM D 445
Viskositätsindex	155	ASTM D 2270
Viskosität bei -35 °C (CCS)	6000 cP	ASTM D 5293
Viskosität HTHS bei 150 °C	3.19 cP	CEC-L-36-A-97
TBN	8.1 mgKOH/g	ASTM D 2896
Sulphatasche	0.91 Gew.%	ASTM D 874
Flammpunkt C.O.C.	228 °C	ASTM D 92
Pour point	−42 °C	ASTM D 97
NOACK-Verdampfungsverlust	9.5 Gew.%	CEC-L-40-A-93

Art.-Nr. 127521 (175 kg) Art.-Nr. 127522 (50 kg) Art.-Nr. 603608 (1 l) Bemerkungen

ADR/SDR: Kein Gefahrengut VeVA-Code: 13 02 08

2024.10/233

