

# ESA Multilub Special VX SAE 5W-30

102303	850 Kg
45593	175 Kg
114833	50 Kg
102910	1 lt

## Synthetisches PKW-Motorenöl der "low SAPS" Technologie

High-Tech Leichtlauf-Motorenöl für modernste PKW-Benzin- und Dieselmotoren entwickelt. Es erfüllt die Anforderungen der neuen VW-Spezifikationen 504 00 für Otto-Motoren und 507 00 für Diesel-Motoren (LongLife III) sowie der Spezifikationen von Mercedes und anderen Herstellern.

### Eigenschaften

- Moderne Formulierung speziell für Abgasnachbehandlungssysteme entwickelt
- Aschearme Technologie: deutlich reduzierter Gehalt an Sulfat-Asche-, Phosphor- und Schwefel (low SAPS) und damit reduzierte Partikelemissionen.
- Es hält den Motor und die Abgasreinigungsanlage sauber und ermöglicht eine lange Gebrauchsdauer des DPF.
- Hoher Verschleisschutz, hervorragende Oxydationsbeständigkeit
- Noch weiter verbessertes Kaltstartverhalten und Kraftstoffeinsparungspotential.

### Einsatz

Longlife III – Motorenöl für Fahrzeuge des VW-Konzernes (Volkswagen, Audi, Skoda und Seat) mit WIV (Wartungsintervalleverlängerung).

Für Benzin- und Dieselmotoren, inklusive Pumpe-Düse – Motoren, mit oder ohne DPF und mit oder ohne LongLife-Service.

Die von VW empfohlenen Ölwechselintervalle mit LongLife-Service (Hinweis auf dem Fahrzeugdatenträger: QG1) sind die folgenden:

- Benzinmotoren : bis max. 30'000 km / max. 2 Jahre
- Dieselmotoren : bis max. 30'000 / 35'000 / 50'000 km (je nach Modell) / max. 2 Jahre

Dieses Motorenöl erfüllt auch die Anforderungen von Mercedes Benz (MB 229.51) und anderen Herstellern gemäss den unten aufgeführten Spezifikationen.

Beim Einsatz sind die Herstellervorschriften zu beachten

### Spezifikationen und Performance

ACEA C3	VW 504 00, 507 00	BMW LL-04 (bis Bj. 06.2019)
API SN	MB 229.51	FIAT 9.55535 S3 - level
	Porsche C30	CHRYSLER MS 11106 - level

### Typische Kennwerte

		Prüfmethode
Dichte bei 15°C	0,854 g/cm <sup>3</sup>	ASTM D 1298
Viskosität bei 40°C	70 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445
Viskosität bei 100°C	12.0 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445
Viskositätsindex	169	ASTM D 2270
Viskosität bei -30°C (CCS)	5900 cP	ASTM D 5293
Viskosität HTHS bei 150°C	> 3,5 cP	CEC-L-36-A-97
TBN	6.6 mgKOH/g	ASTM D 2896
Sulphatasche	0,68 Gew.%	ASTM D 874
Flammpunkt C.O.C.	236 °C	ASTM D 92
Pour point	-42 °C	ASTM D 97
NOACK-Verdampfungsverlust	10.0 Gew.%	CEC-L-40-A-93

### Bemerkungen

ADR / SDR : Kein Gefahrgut

VeVA-Code : 13-02-08

2020.11/234.5