

**MOTUL****MOTUL SPECIFIC 506 01 506 00 503 00 0W-30****FUEL  
ECO****VOLKSWAGEN Benzin- und Dieselmotoreöl  
VW 506 01 & 506 00 & 503 00  
Synthese-Technologie****ANWENDUNGSHINWEISE**

Synthese-Technologie Leichtlaufmotorenöl speziell für Dieselmotoren mit Pumpe-Düse-Einspritztechnik mit verlängertem Serviceintervall.

**PERFORMANCE**

PERFORMANCE VW 506 01 506 00 503 00

VW 506 01- 506 00 – 503 00 erfordert herausragende Antiverschleiß-, Reinigungs- und Dispersions-eigenschaften sowie erhöhten Widerstand gegen Öleindickung durch Rußpartikel speziell bei Diesel-Direkteinspritzern mit Pumpe-Düse-Technologie im flexiblen Wartungsintervall. Für R5- und V10-TDI-Motoren bis Bj. 12/ 2006 – vorgeschrieben. Freigabe seit 2014 obsolete.

**VORTEILE FÜR MOTOR UND UMWELT**

Hochwertige synthetische Basisöle und eine spezielle Additivierung mit Reibwertverminderern reduzieren Reibungsverluste und halten den Öldruck konstant.

Für verlängerte Wartungsintervalle (WIV) der Hersteller VW/ Audi/ Seat und Skoda entwickelt.

Auch bei extrem niedrigen Temperaturen hervorragender Verschleißschutz durch geringe Reibung zwischen Metalloberflächen.

Schnellste Durchölung des Motors beim Kaltstart.

Spürbare Kraftstoffeinsparung durch abgesenkte HTHS-Viskosität und exzellente Leichtlaufeigenschaften.

Entlastung der Umwelt durch geringere Emissionswerte.

Saubere Verbrennung, kein Schwarzschlamm, hervorragender Korrosionsschutz; dadurch perfekte Sauberkeit des Motors.

Kann problemlos mit allen Synthetik- oder Mineralölen gemischt werden.

**EMPFEHLUNGEN UND  
HINWEISE**

Wechselintervall nach den Vorgaben des Fahrzeugherstellers bzw. angepasst je nach Betriebsbedingungen. Vor Verwendung unbedingt Serviceunterlagen und Empfehlungen des Herstellers beachten!

Wir behalten uns das Recht vor, die allgemeinen Eigenschaften unserer Produkte zu ändern, um unseren Kunden den neuesten Stand der Technik anbieten zu können. Maßgeblich für die Produktspezifikationen ist die Bestellung, für die unsere allgemeinen Verkaufs- und Garantiebedingungen gelten.

MOTUL Deutschland GmbH - Butzweilerhofallee 3 - 50829 - Köln - +49(0)221/67003-0 - +49(0)221/67003-199 - info@motul.de -

**motul.com**

**MOTUL****MOTUL SPECIFIC 506 01 506 00 503 00 0W-30****FUEL  
ECO****VOLKSWAGEN Benzin- und Dieselmotoreöl  
VW 506 01 & 506 00 & 503 00  
Synthese-Technologie****EIGENSCHAFTEN**

Viskosität	SAE J 300	0W-30
Dichte bei 20°C		0.851
Viskosität bei 40°C	ASTM D445	54.1 mm <sup>2</sup> /s
Viskosität bei 100°C	ASTM D445	9.7 mm <sup>2</sup> /s
HTHS-Viskosität bei 150°C	ASTM D4741	3.1 mPa.s
Viskositätsindex	ASTM D2270	166.0
Pourpoint	ASTM D97	-45.0 °C / -49.0 °F
TBN	ASTM D2896	10.3 mg KOH/g
Flammpunkt	ASTM D92	218.0 °C / 424.0 °F