



Passenger car engine oils - Fully Synthetic

## Eurol Syntence 5W-30

Vollsynthetisches Motorenöl VW 504.00/507.00; MB 229.52

### Beschreibung

Eurol Syntence 5W-30 ist ein vollsynthetisches Motorenöl für den Einsatz in Benzin-, LPG- und Dieselmotoren von PKW und leicht beanspruchten Nutzfahrzeugen, die mit Rußfiltern ausgestattet sind (um die Abgasemissionsrichtlinie Euro-4 zu erfüllen). Dieses Produkt wurde speziell für PKW und leicht beanspruchte Nutzfahrzeuge der VAG-Gruppe (Volkswagen, Audi, Seat und Skoda) entwickelt und eignet sich für sehr lange Ölwechselintervalle (bis zu 30.000 km für Benzin- und 50.000 km für Dieselmotoren).

Eurol Syntence 5W-30 bietet extrem schnelle und stabile Schmierung beim Kaltstart und hält einen Schmierfilm bei hohen Betriebstemperaturen aufrecht, während gleichzeitig die Reibung auf ein Minimum reduziert wird. Eurol Syntence 5W-30 wurde speziell entwickelt, um die VW-Spezifikationen 504.00 und 507.00 zu erfüllen, eignet sich jedoch ebenso für Fahrzeuge, für die die früheren VW-Spezifikationen, wie 503.00, 506.00, 506.01, 505.01, 502.00, 500.00, 501.01 und 505.00 vorgeschrieben sind.

Weitere Tests zeigten, dass das Produkt die Spezifikation MB 229.51 entspricht; Dieses Öl ist daher nicht nur universell einsetzbar für Volkswagen, sondern auch für Mercedes.

### Approved

- API SP
- VW 504.00
- VW 507.00
- MB-Approval 229.52
- BMW Longlife-04
- Porsche C30

### Performance level

- ACEA C3
- MB 229.51
- MB 229.31
- OV 040 1547 - G30
- OV 040 1547 - D30

### Physikalische Eigenschaften

Farbe	braun	
Dichte bei 20°C	0.848 kg/L	ASTM D 4052
Viskosität, kinematisch bei 40°C	70.3 cSt	ASTM D 445
Viskosität, kinematisch bei 100°C	12.2 cSt	ASTM D 445
Viskositätsindex	172	ASTM D 2270
Viskosität, dynamisch (CCS)	5190 cP	ASTM D 5293
Base number	8.0 mg	ASTM D 2896
Sulfatasche	0.77 wt%	ASTM D 874
Flammpunkt	232 °C	ASTM D 93
Stockpunkt	-42 °C	ASTM D 97

Artikelnummer E100062  
Version 11.0, 15-09-2022

Eurol B.V. Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Niederlande, tel. +31 548 61 51 65, [www.eurol.com](http://www.eurol.com)

This document is intended to inform you about product properties and possible applications of Eurol products. Because of continuous product research and development, the information in this document can be changed at all times, without foregoing notice. The analytical data in this product data sheet are typical values. Small deviations, which may occur during the normal manufacturing process of the product, will not affect the quality of the product. Although this information sheet is compiled with great care, Eurol accepts no liability for damage resulting from incompleteness and/or inaccuracies in the text. We recommend that you always follow the manufacturer's instructions.