



Passenger car engine oils - Fully Synthetic

Eurol Synergy 0W-30

Vollsynthetisches, kraftstoffeffizientes Dauermotorenöl MB 229.5

Beschreibung

Eurol Synergy ist ein vollsynthetisches Motorenöl für PKW und leichte Nutzfahrzeuge. Dieses Öl kann für PKWs mit Turbolader, Katalysator und Dieselmotor mit direkter Kraftstoffeinspritzung verwendet werden.

Eurol Synergy sorgt beim Kaltstart für einen extrem schnellen und stabilen Schmierfilm und behält diesen Film auch bei hohen Betriebstemperaturen aufrecht.

Darüber hinaus bietet dieses Öl eine extrem hohe Stabilität gegenüber Oxidation sowie Verschleißschutz. Sowohl der Motor als auch das Öl bleiben sauber, sogar nach längeren Ölwechselintervallen (bis zu 30.000 km). Eurol Synergy verfügt über zusätzliche kraftstoffsparende Eigenschaften und kann sowohl mit synthetischen als auch mit mineralischen Motorenölen gemischt werden, obwohl die herausragenden Eigenschaften dieses Öl durch die Mischung mit anderen Ölen nicht verbessert werden.

Eurol Synergy erfüllt die Spezifikation MB 229.5 und kann über lange Zeit unter intensiver Beanspruchung eingesetzt werden.

Approved

- API SL
- Volvo 95200356

Performance level

- ACEA A3/B4
- VW 502.00
- MB 229.5
- MB 229.3
- Renault RN0710
- Renault RN0700
- VW 505.00

Physikalische Eigenschaften

| Farbe | braun | |
|-----------------------------------|------------|-------------|
| Dichte bei 20°C | 0.841 kg/L | ASTM D 4052 |
| Viskosität, kinematisch bei 40°C | 68.2 cSt | ASTM D 445 |
| Viskosität, kinematisch bei 100°C | 12.2 cSt | ASTM D 445 |
| Viskositätsindex | 179 | ASTM D 2270 |
| Viskosität, dynamisch (CCS) | 5150 cP | ASTM D 5293 |
| Sulfatasche | 1.1 wt% | ASTM D 874 |
| Flammpunkt | 194 °C | ASTM D 93 |
| Stockpunt | -54 °C | ASTM D 97 |

Artikelnummer E100067 Version 2.0, 03-08-2021