



Heavy duty diesel engine oils - Semi-synthetic

Eurol Fusion 10W-40

Synthetische Motorenöl für den gemischten Fuhrpark

Beschreibung

Eurol Fusion ist ein synthetisches Festkörper-Motorenöl und insbesondere für stark beanspruchte Nutzfahrzeuge geeignet. Das Produkt kann jedoch ebenso in Benzin-, LPG- und nur leicht belasteten Dieselmotoren, mit oder ohne Turbolader und/oder Katalysator und/oder Common-Rail-System, verwandt werden.

Eurol Fusion erfüllt eine große Anzahl an Anforderungen der führenden OEMs und ist deshalb ein perfektes, multifunktionales Motorenöl für einen gemischten Fuhrpark.

Eurol Fusion übererfüllt die strikten Normen bezüglich Verbrennungsrückständen auf dem Kolbenboden, der obersten Kolbenringnut und auf dem restlichen Kolben.

Aufgrund der Stabilität bei hohen Temperaturen und gegen Alterung sowie der Präsenz von stark-lösenden Additiven, stellt Eurol Fusion sicher, dass sowohl Öl, als auch Motor in guten Zustand gehalten werden.

Der Verschleiß wird sogar unter den härtesten Bedingungen auf ein Minimum reduziert, sodass die Qualität von Eurol Fusion während des gesamten Ölwechselintervalls garantiert ist, unabhängig vom Motorentyp. Eurol Fusion's synthetische Grundöle ermöglichen nicht nur einen problemlosen Kaltstart, sondern bieten wegen des geringeren Verdampfungsverlustes auch Kraftstoff- und Ölverbrauchseinsparungen.

Approved

- API SL/CI-4
- Volvo VDS-3
- Mack EO-N
- Renault VI RLD-2

Performance level

- ACEA A3/B4
- ACEA E7
- Allison C-4
- MB 235.27
- MB 228.3
- MAN M 3275
- Renault RLD
- Caterpillar ECF-2
- Caterpillar ECF-1-A
- CES 20077
- CES 20078
- Deutz DQC III-10
- Global DHD-1
- MTU type 2
- Detroit Diesel DDC 93K215
- MAN M 3271
- JASO DH-1
- MB 229.1
- Voith Class A

Physikalische Eigenschaften

Farbe	braun	
Dichte bei 20°C	0.866 kg/L	ASTM D 4052
Viskosität, kinematisch bei 40°C	101 cSt	ASTM D 445
Viskosität, kinematisch bei 100°C	14.8 cSt	ASTM D 445
Viskositätsindex	153	ASTM D 2270
Viskosität, dynamisch (CCS)	6333 cP	ASTM D 5293
Base number	10.5 mg	ASTM D 2896
Sulfatasche	1.43 wt%	ASTM D 874
Flammpunkt	229 °C	ASTM D 93
Stockpant	-36 °C	ASTM D 97

Artikelnummer E100113
Version 6.0, 19-12-2022

Eurol B.V. Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Niederlande, tel. +31 548 61 51 65, 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.