

LONG LIFE III 5W-30

Beschreibung

Long Life III 5W-30 ist ein modernes Leichtlaufmotorenöl mit hochentwickeltem Leistungsverhalten. Es bietet einen exzellenten Verschleißschutz und eine überdurchschnittliche Reinigungskraft. Es verlängert die Lebensdauer von Abgasnachbehandlungssystemen sowohl bei Diesel- als auch bei Benzinmotoren und trägt zu deren störungsfreier Funktion bei.

Long Life III 5W-30 wird auf Basis einer innovativen Formulierung mit den hochwertigsten verfügbaren Komponenten hergestellt. Das Produkt ist voll verträglich mit den neuesten Dieselpartikelfiltern (DPF) derzeit und mit den Katalysatoren von Benzinmotoren. Es kombiniert überragendes Leistungsverhalten mit exzellentem Motorschutz bei gleichzeitig verbesserter Kraftstoffersparung.



Leistungen

- durch Nano - Technologie eine Erhöhung der Lebensdauer von Motor und Getriebe.
- durch niedrigen Aschegehalt einen Beitrag zur Reduktion des Partikelbaus in Dieselpartikelfiltern.
- durch wirksame Reinigungszusätze und Nano - Technologie eine Verringerung der Bildung von Ablagerungen und Schlamm und somit einen höheren Schutz des Öl- und Schmierkreislaufes.
- durch Nano - Technologie eine Abgasreduzierung und somit eine Verringerung des CO₂-Ausstoßes.
- eine Reduzierung der Motorvibration und des Geräuschpegels durch die eingesetzte Nano - Technologie.
- durch Nano - Technologie eine Steigerung des Öldruckes sowie des Kompressionsdruckes unabhängig von Temperatur und Drehzahl.
- einen problemlosen Kaltstart durch sehr gute Tieftemperatureigenschaften.
- durch Nano - Technologie eine Reduzierung des Reibungswiderstandes bis zu 40%.

Spezifikation/Empfehlungen

- ◆ ACEA C3
- ◆ VW 504 00 / 507 00
- ◆ BMW Longlife-04
- ◆ MB 229.51

Typische Werte	Methode	Einheit	Long Life III 5W-30
Dichte bei 15°C	DIN 51 757	kg/m ³	859
Viskosität bei 40°C	DIN 51 562	mm ² /s	62.2
Viskosität bei 100°C	DIN 51 562	mm ² /s	11.4
Viskositätsindex	DIN ISO 2909		180
Dynam. Viskos. bei -30°C	DIN 51 377	mPa.s	6470
HTHS bei 150 °C	ASTM D4683	mPa.s	3.52
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	-45
Flammpunkt	DIN ISO 2592	°C	230
TBN	DIN ISO 3771	mg KOH/g	6.5

Unsere Informationen basieren auf gründlichen Recherchen und gelten möglicherweise als zuverlässig, jedoch nicht rechtlich bindend. Die Betriebsanleitung und Ölempfehlungen der Fahrzeug- und Motorenhersteller sind zu beachten.

VOLUMEN

1 ltr

4 tr

5 ltr

20 ltr

60 ltr

208 ltr

VERPACKUNG

1 Box
12 Pcs

1 Box
4 Pcs

1 Box
3 Pcs

1 Pc
Can

1 Pc
Trommel

1 Pc
Trommel