



Produktinformation

MEGA-SYNTH FO 5W-30

Beschreibung / Anwendung

LISOL MEGA-SYNTH FO 5W-30 ist ein zukunftsorientiertes, kraftstoffsparendes Leichtlauf-Motorenoel, welches durch seine Additivierung, der Auswahl an Basisölen sowie der Viskositätseinstellung einen verschleißarmen und energiesparenden Betrieb der Motoren ermöglicht. Um trotz der niedrigen Viskosität (5W...) einen geringen Verdampfungsverlust garantieren zu können, erfolgt die Herstellung aus synthetischen Grundkomponenten, welche High-Tech-Ansprüchen der jüngsten Motorengeneration gerecht werden.

LISOL MEGA-SYNTH FO 5W-30 gewährleistet einen extrem hohen Verschleißschutz und deutlich verringerte Reibungsverluste (HTHS < 3,5 mPa s).

Eigenschaften:

- ◆ Sehr gute thermische/ oxidative Stabilität, die Bildung von Schlamm wird deutlich verringert
- ◆ Für den universellen Einsatz geeignet (Vorgaben der Motorenhersteller beachten)
- ◆ Verringert wirkungsvoll die „Bore-Polishing“ - Bildung
- ◆ Reduziert die Ölalterung auch bei hohen Temperaturen
- ◆ Optimierte Dichtungs- und Elastomerverträglichkeit
- ◆ Für den Einsatz im Ganzjahres-Betrieb unter erschwerten Betriebsbedingungen geeignet

Das Produkt ist von führenden KFZ- Herstellern als Markenöl unter anderer Bezeichnung freigegeben und erfüllt folgende Spezifikationen / Qualifikationen / Tests:

Spezifikationen:

ACEA A5/B5
API SL/CF

Qualifikationen / Freigaben unter anderer Bezeichnung:

Ford WSS-M2C913-C/D, STJLR.03.5003; Honda;
IVECO 18-1811 S1
Ford WSS-M2C913-A/B, Toyota (Benzinmotoren vor MJ 2009,)

Kennzahlen	Einheit	MEGA-SYNTH FO 5W-30	Methode
Dichte bei 15°C	Kg/m ³	852	DIN EN ISO 12185
Viskosität bei 40°C	mm ² /S	54,0	DIN ISO 2909
Viskosität bei 100°C	mm ² /S	9,7	DIN ISO 2592
Flammpunkt	°C	>195	DIN 51562-1
Pourpoint	°C	-36	DIN 51562-1
VI		167	DIN ISO 3016

Bitte beachten Sie, dass es sich bei den oben genannten Parametern lediglich um circa Werte handelt, die produktionsbedingten Abweichungen unterliegen können. Weiterhin weisen wir darauf hin, dass alle Angaben unseren derzeitigen Kenntnissen entsprechen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung einzuhalten.

LISol Schmierstoffe GmbH

SCHMIERSTOFFMANAGEMENT AUS EINER HAND

Vorwerkstraße 5 ♦ 06686 Lützen

Telefon: 034444 / 90536 ♦ Telefax: 034444 / 90537

Internet: www.lisol-schmierstoffe.de ♦ E-Mail: kontakt@lisol-schmierstoffe.de