Produktinformation

Mega-Synth FO 5W-30

Beschreibung / Anwendung / Eigenschaften

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.

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

- 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

Spezifikationen:

API SL/CF, ACEA A5/B5

Qualifikationen / Freigaben unter anderer Bezeichnung:

Ford WSS-M2C913-D, Renault RN 0700, STJLR.03.5003, Fiat 9.55535-G1, Fiat 9.55535-N1, Ford WSS-M2C913-B/C, Hyundai

LISol® Schmierstoffe GmbH
SCHMIERSTOFFMANAGEMENT AUS EINER HAND
Vorwerkstraße 3 - 06686 Lützen
Telefon: 034444 / 90536 - Telefax: 034444 / 90537
Internet: lisol-schmierstoffe.de & schmierstoff-versand.de - E-Mail: kontakt@lisol-schmierstoffe.de

Kennzahlen:

Kennzahlen	Einheit		Methode
Dichte bei15°C	Kg/m3	848,8	ASTM D 1298
Viskosität bei 40°C	mm2/S	53	ASTM D 445
Viskosität bei 100°C	mm2/S	9,7	ASTM D 445
Flammpunkt	°C	234	ASTM D 92
Pourpoint	°C	-42	ASTM D 97
VI		170	ASTM D 2270

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 3 - 06686 Lützen
Telefon: 034444 / 90536 - Telefax: 034444 / 90537
Internet: lisol-schmierstoffe.de & schmierstoff-versand.de - E-Mail: kontakt@lisol-schmierstoffe.de