



## Produktinformation

# POWER-SYNTH SAE 10W-40

### HOCHLEISTUNGS-MEHRBEREICHSMOTORENÖL FÜR BENZIN- DIESEL-MOTOREN

#### **Beschreibung / Anwendung**

**LISol POWER-SYNTH SAE 10W-40** ist ein zukunftsorientiertes Leichtlauf-Motorenöl, welches durch seine Additivierung, der Auswahl an Basisölen sowie der Viskositätseinstellung einen verschleißarmen und energiesparenden Betrieb der Motoren ermöglicht. Um trotz der niedrigen Viskosität (10W...) einen geringen Verdampfungsverlust garantieren zu können, erfolgt die Herstellung aus HC-Syntheseölen (Gruppe III), welche High-Tech-Ansprüchen gerecht werden.

**LISol POWER-SYNTH SAE 10W-40** ist geeignet für den ganzjährigen Einsatz in PKW-Benzin- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung; keine Verschlammung des Motors, hervorragende im Prüflauf. Auch bei Mehrventilern, Dieseldirekteinspritzung sowie Turbolader- und Katalysatorbetrieb wird eine hohe Motorensauberkeit gewährleistet.

#### **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 A3/B4 API SL/CF

#### Qualifikationen / Freigaben unter anderer Bezeichnung:

PSA PEUGEOT CITROEN B71 2294, VW 501.01, 505.00, 500.00, BMW Spezialöl

Kennzahlen	Einheit	POWER-SYNTH SAE 10W-40	Methode
Dichte bei 15°C	Kg/m <sup>3</sup>	868	DIN EN ISO 12185
Viskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /S	81,6	DIN ISO 2909
Viskosität bei 100°C	mm <sup>2</sup> /S	13,9	DIN ISO 2592
Flammpunkt	°C	>220	DIN 51562-1
Pourpoint	°C	-39	DIN 51562-1
VI		135	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](http://www.lisol-schmierstoffe.de) ♦ E-Mail: [kontakt@lisol-schmierstoffe.de](mailto:kontakt@lisol-schmierstoffe.de)