



# TIGROL

PREMIUM MOTOR OIL

## Technický list TIGROL FORCE FE 0W-40

Dátum: 25.09. 15

### Popis produktu

Plne syntetický, palivo šetriaci (Fuel Economy) širokorozsahový motorový olej, vyrobený z vyváženej zmesi syntetických základových olejov s najmodernejšími aditívami, ktoré poskytujú maximálnu úsporu paliva a predlžujú životnosť motora.

TIGROL FORCE FE 0W-40 ponúka nasledovné výhody:

Vysoký a veľmi stabilný viskozitný index.

Zvýšená ekonomickosť spotreby paliva.

Zvýšená vnútorná čistota motora a predĺženie jeho životnosti.

Rýchle premazanie a ochrana motora.

Veľmi účinná ochrana proti opotrebeniu koróziou a tvorbe peny.

### Použitie

Tento univerzálny motorový olej je určený pre zážihové aj vznietové motory osobných a ľahkých úžitkových vozidiel, vrátane motorov vysoko preplňovaných. Svojim širokým rozsahom viskozity je predurčený na použitie vo všetkých klimatických podmienkach. Používaním tohto oleja sa dá motor udržať počas veľmi dlhej doby vo veľmi dobrom stave.

### Kvalitatívne štandardy

ACEA A3 /B4

API SM/CF

MB 229.3

VW 502.00/505.00

BMW Longlife -01

Renault RN0700/RN0710

Porche A40

### Technické dáta

|   |      |              |
|---|------|--------------|
| Kinematická viskozita, mm <sup>2</sup> /s |      | DIN 51 562   |
| pri 40°C                                  | 83,7 |              |
| pri 100°C                                 | 14,0 |              |
| Viskozitný index                          | 173  | DIN ISO 2909 |
| Dynamická viskozita pri - 30°C, mPa.s     | 6000 | DIN 51 398   |
| Hustota pri 15 °C, kg/m <sup>3</sup>      | 846  | DIN 51 757   |
| Bod vzplanutia °C                         | 232  | DIN ISO 2592 |
| Bod tuhnutia °C                           | -46  | DIN ISO 3016 |

### TIGROL Headquarter

Údaje uvedené v tomto technickom liste sú určené k informácii o vlastnostiach a možných použitíach produktu.

Hoci sú tu použité aktuálne informácie, autor tohto dokumentu nenesie žiadnu zodpovednosť za škody spôsobené neúplnosťou a / alebo nepresnosťou týchto informácií. V prípade reklamácie je nutné postupovať v súlade so všeobecnými dodacími podmienkami.

Ďalšie informácie o bezpečnom zaobchádzaní s produktom sú obsiahnuté v bezpečnostnom liste.

#### LUBES Schmierstoff GmbH

Obervalbert 12  
57368 Lennestadt  
Germany

Tel. +49 (0)800 992 992 9  
www.tigrol.de  
sales@tigrol.de

#### TIGROL CZECH

LUBSTAR, a.s.  
277 44 Zlosyň č.p. 166  
Czech republic

Tel. +420 315 781 199  
www.tigrol.cz  
prodej@tigrol.net