



# TIGROL

PREMIUM MOTOR OIL

## Technický list TIGROL JOY C3 5W-30

Datum: 04.04.14

### Popis produktu

Plně syntetický lehkoběžný motorový olej nejvyšší kvality. Jedná se o moderní, vysoce výkonný nízkopopelnatý produkt, vytvořený tak, aby byl schopen efektivně mazat pohyblivé části motorů, šetřil systémy redukující emise v benzínových i naftových motorech a prodloužil životnost těchto systémů – filtrů pevných částic a katalytických konvertorů.

TIGROL JOY C3 5W-30 nabízí následující výhody:

Prodloužený interval výměny oleje u vybraných typů motorů.

Lepší ekonomičnost spotřeby paliva.

Zvýšená vnitřní čistota a prodloužení životnosti motoru.

### Použití

TIGROL JOY C3 5W-30 byl vyvinut pro moderní nízkoemisní motory mnoha výrobců automobilů osazených filtrem pevných částí (DPF). Je určen pro prodloužené intervaly benzinových a vznětových motorů vozidel značek BMW, Mercedes Benz, Opel a dalších. Je rovněž určen pro vozy systému čerpadlo-tryska (PD) skupiny VW-Audi-Škoda-Seat, pro standardní interval výměny oleje.

### Kvalitativní standardy

ACEA C3 (A3/B3/B4)

API SN

VW 502.00 / 505.00 / 505.01

BMW LL04

MB 229.51

GM dexos2

### Technická data

Kinematická viskozita, mm <sup>2</sup> /s		DIN 51 562
při 40 °C	69,0	
při 100 °C	12,3	
Viskozitní index	178	DIN ISO 2909
Dynamická viskozita při -30 °C, mPa.s	6000	DIN 51 398
Hustota při 15 °C, kg/m <sup>3</sup>	851	DIN 51 757
Bod vzplanutí, °C	230	DIN ISO 2592
Bod tuhnutí, °C	<-36	DIN ISO 3016
Síranový popel, %	0,78	ASTM D 874

### TIGROL Headquarter

Data uvedená v tomto technickém listu jsou určena k informaci o vlastnostech a možném použití produktu.

Ačkoliv jsou zde použity aktuální informace, autor tohoto dokumentu nenesé žádnou zodpovědnost za škody způsobené neúplností a/nebo nepřesností těchto informací. V případě reklamace je nutné postupovat v souladu se všeobecnými dodacími podmínkami.

Další informace o bezpečném zacházení s produktem jsou obsaženy v listu s bezpečnostními údaji.

**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