



# TIGROL

PREMIUM MOTOR OIL

## Technický list TIGROL JOY 4T 10W-40

Dátum: 14.09. 15

### Popis produktu

Vysoko výkonný čiastočne syntetický viac rozsahový olej, vyvinutý špeciálne pre vzduchom aj vodou chladené štvortaktové motory motocyklov.

Kombinácia PAO syntetických komponentov a základového oleja so špeciálnou aditíváciou ponúka pri TIGROL JOY 4T 10W-40 nasledujúce výhody:

Optimálnu ochranu proti opotrebeniu.

Spoľahlivé mazanie pre extrémnych prevádzkových podmienkach a trvalej prevádzke.

Optimálna kombinácia prísad zaisťuje ľahkú a dokonalú činnosť radenia a spojky.

Vynikajúcu čistotu motora, najmä v priestore piestov a ventilov.

Veľmi dobrý studený štart.

Prispieva k zníženiu spotreby paliva.

### Použitie

TIGROL JOY 4T 10W-40 je určený pre vzduchom aj vodou chladené veľko aj maloobjemové štvortaktové motory motocyklov, motokár a podobných vozidiel.

Spĺňa a prekračuje požiadavky množstva výrobcov motocyklov, ktorých predpismi je potrebné sa riadiť, vrátane predpísaných intervalov výmeny oleja.

Používaním tohto oleja sa dá udržať motor po dlhú dobu v čistote a vo veľmi dobrom stave.

### Kvalitatívne štandardy

JASO MA2

### Technické dáta

Kinematická viskozita, mm <sup>2</sup> /s		DIN 51 562
pri 40°C	101,0	
pri 100°C	15	
Viskozitný index	156	DIN ISO 2909
Dynamická viskozita pri - 25°C, mPa.s	5560	DIN 51 398
Hustota pri 15 °C, kg/m <sup>3</sup>	871	DIN 51 757
Bod vzplanutia °C	>210	DIN ISO 2592
Bod tuhnutia °C	<-30	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