

## Termékismertető

### Top Tec 4500 5W-30 motorolaj

#### Leírás

A Top Tec 4500 egy korszerű, csúcskategóriás, hamuszegény Leichtlauf motorolaj egész éves használatra. A nem szokványos szintetikus alapolajok és a legkorszerűbb adalékok kombinációja olyan motorolajat garantál, mely kiváló védelmet nyújt a kopás ellen, csökkenti az olaj- és üzemanyag fogyasztást és gondoskodik a motor gyors átolajozásáról. A Jaguar, Land Rover, Mazda és Mitsubishi a különböző típusaihoz ezt a motorolaj minőséget írják elő. Gondoskodik a dízel-részecskeszűrő (DPF) maximális élettartamáról. A Top Tec 4500 5W-30 kiválóan alkalmas gázmeghajtású (CNG/LPG) személyautókhoz is.

#### Tulajdonságok

- nagy nyírószilárdság
- kiváló kopásvédelem
- hosszú motorélettartam
- turbó és katalizátorra tesztelt
- gyors olajellátás alacsony hőmérsékleten
- csökkentett HTHS-viszkozitás
- kiváló motortisztaság
- könnyed motorfutás
- optimális olajnyomás bármilyen üzemi körülmények között
- maximális üzemanyag megtakarítás
- optimális kifáradási stabilitás
- növeli az élettartamot
- optimális hatás keverésmentes állapotban

#### Minősítés és jóváhagyás:

ACEA C1

Jaguar / Land Rover STJLR.03.5005

**A LIQUI Moly a terméket továbbá olyan gépjárművekhez ill. aggregátokhoz ajánlja, melyek előírják az alábbi specifikációkat illetve eredeti alkatrész számokat:**

Ford WSS-M2C 934-B • JASO DL-1 • Mazda • Mitsubishi

#### Technikai adatok

SAE-osztály (motorolajok)	5W-30	SAE J300
Sűrűség 15 °C-on	0,850 g/cm <sup>3</sup>	DIN 51757
Viszkozitás 40 °C-on	55,0 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 7042-04
Viszkozitás 100 °C-on	10,0 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 7042-04
Viszkozitás -35 °C-on [MRV]	< 60000 mPas	ASTM D4684
Viszkozitás -30 °C-on [CCS]	<= 6600 mPas	ASTM D5293
Viszkozitási index	171	DIN ISO 2909
HTHS 150 °C-on	>=2,9 mPas	ASTM D5481
Dermedéspont	-42 °C	DIN ISO 3016
Párolgási veszteség [No-ack]	11,5 %	CEC-L-40-A-93
Lobbanáspont	228 °C	DIN ISO 2592
Össz bázisszám	6,5 mg KOH/g	DIN ISO 3771



**MOTOROLAJOK  
ADALÉKOK  
AUTÓÁPOLÁS**

Szulfáthamu  
Színszám [ASTM]

$\leq 0,5$  g/100g  
2,5

DIN 51575  
DIN ISO 2049

AUTÓ-DOKTOR HORVÁTH Kft  
H-8601 Siófok Papfődi utca 1.  
Tel.:+36/84/519-212  
Fax:+36/84/519-211  
<http://www.liqui-moly.hu>  
[info@liqui-moly.hu](mailto:info@liqui-moly.hu)

### **Felhasználási területek**

Jaguar, Land Rover, Mazda és Mitsubishi a különböző gépjárműtípusaihoz. Turbóra és katalizátorra tesztelt.

### **Alkalmazás**

A gépjármű- és motorgyártók üzemeltetési előírásai betartandók.  
Megjegyzés: Teljes hatást csak keverésmentes állapotban fejt ki!

### **Forgalmazott kiszerelések**

1 l-es műanyag kanna	2317	BOOKLET
5 l-es műanyag kanna	2318	BOOKLET
20 l-es műanyag kanna	3731	D-GB-I-E-P
60 l-es fémhordó	3732	D-GB
205 l-es fémhordó	3733	D-GB

Termékinformációnk alapos vizsgálatokon nyugszik és megbízhatónak minősül, mindamellert kötelezettség nélküli tájékoztatásnak tekintendő.