

## Termékismertető

### Molygen 5W-50 spec. motorolaj

#### Leírás

A Liqui Moly SAE 5W-50 egy speciális fejlesztésű, nagyteljesítményű Leichtlauf motorolaj egész éves használatra. A teljes egészében szintetikus alapolaj és a legújabb adaléktechnológia, valamint a Molygen speciális adalék kombinációja egy olyan alacsony viszkozitású, nagy nyírószilárdságú motorolajat eredményez, mely kiküszöböli a lerakódásokat, csökkenti a súrlódási veszteséget és optimális kopásvédelmet biztosít a motornak. Csökken az üzemanyag fogyasztás és egyben megnő a motor élettartama. A Liqui Moly SAE 5W-50 Otto- és dízelmotorokhoz ajánlott, beleértve a turbófeltöltős és katalizátoros motorokat.

#### Tulajdonságok

- optimális olajnyomás bármilyen üzemi körülmények között
- csökkenti a súrlódást és a kopást
- nagyfokú kenési biztonság
- turbó- és katalizátorra tesztelt
- keverhető a kereskedelemben forgalmazott motorolajokkal
- turbófeltöltős vagy anélküli Otto- és dízelmotorokhoz
- alacsony párolgási veszteség
- gyors olajellátás alacsony hőmérsékleten
- csökkenti az üzemanyag fogyasztást és károsanyag kibocsátást

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

ACEA A3 • ACEA B3 • API SJ • MB 229.1 • VW 502 00 • VW 505 00

#### Technikai adatok

SAE-osztály (motorolajok)	5W-50	SAE J300
Sűrűség 15 °C-on	0,850 g/cm <sup>3</sup>	DIN 51757
Viszkozitás 40 °C-on	117 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 7042-04
Viszkozitás 100 °C-on	18,5 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	177	DIN ISO 2909
HTHS 150 °C-on	>=3,7 mPas	ASTM D5481
Dermedéspont	-42 °C	DIN ISO 3016
Párolgási veszteség [No-ack]	7,5 %	CEC-L-40-A-93
Lobbanáspont	240 °C	DIN ISO 2592
Össz bázisszám	11,1 mg KOH/g	DIN ISO 3771
Szulfáthamu	0,9-1,5 g/100g	DIN 51575
Szín/megjelenés	zöld-barna, fluoreszkáló	

#### Felhasználási területek

Optimális többszelepes technikával és turbófeltöltéses korszerű benzin-és dízelmotorokhoz. Alkalmos a motor megóvására és értékének megőrzésére hosszú olajcsere intervallumok és nagy motorikus követelmények esetén is.

### **Alkalmazás**

A gépjármű- és motorgyártók üzemeltetési előírásai betartandók. Keverhető a kereskedelemben forgalmazott minden motorolajjal. Optimális hatást azonban csak keverésmentes állapotban fejt ki.

### **Forgalmazott kiegészítések**

1 l-es műanyag kanna	2542	Booklet
4 l-es műanyag kanna	2543	Booklet

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