

## Molygen 15W-50

### Beschrijving

Liqui Moly Molygen SAE 15W-50 is een motorolie met een hoog kwaliteitsniveau voor gebruik het hele jaar door. Beproefde basisoliën in combinatie met vooruitstrevende additieftechnologie, plus het speciale additief Molygen leveren een motorolie die als optimaal motor-bedrijfsmiddel de belastingen van moderne benzine- en dieselmotoren met en zonder katalysator, inclusief turbolader weerstaat. Liqui Moly Molygen SAE 15W-50 is het ideale motorsmeermiddel dat aanslag veilig verhindert, wrijvingsverliezen van de motor reduceert en optimaal beschermt tegen slijtage.

### Eigenschappen

- optimale verouderingsstabiliteit
- geschikt voor benzine- en dieselmotoren, met en zonder roetfilter (ATL)
- gering verlies door verdamping
- kan met universele motoroliën worden gemengd
- hoge afschuifstabiliteit
- uitstekende smeermiljestabiliteit
- goed koudstartgedrag
- universeel toepasbaar
- wrijving- en slijtageverminderend
- goede reiniging
- voorkomt zwarte slib
- voor katalysator getest
- zeer goede dispersegeïeigenschappen

**LIQUI MOLY adviseert dit product tevens voor voertuigen resp. aggregaten waarvoor de volgende specificaties of originele onderdelenummers gelden**

ACEA A3 • ACEA B3 • API SJ • MB 229.1 • VW 501 01 • VW 505 00

### Technische gegevens

SAE-klasse (motoroliën)	15W-50 SAE J300
Dichtheid bij 15 °C	0,865 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Viscositeit bij 40 °C	133 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viscositeit bij 100 °C	17,5 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viscositeit bij -25°C (MRV)	< 60000 mPas ASTM D 4684
Viscositeit bij -20°C (CCS)	<= 7000 mPas ASTM D 5293
Viscositeitsindex	145 DIN ISO 2909
HTHS bij 150°C	> 3,5 mPas ASTM D5481



### Technische gegevens

Pourpoint	-24 °C DIN ISO 3016
Verlies door verdamping (Noack)	12 % CEC-L-40-A-93
Vlampunt	230 °C DIN ISO 2592
Totaal basisch getal	10 mg KOH/g DIN ISO 3771
Sulfaatas	0,9 - 1,5 g/100g DIN 51575
Kleurgetal (ASTM)	L6,0 DIN ISO 2049
Kleur / uiterlijk	green-brown, fluorescent

### Toepassings-Gebieden

Universele motorolie voor benzine- en dieselloertuigen. Ter bescherming en waardebehoud van de motor. Speciaal geschikt bij lange olieversingsintervallen.

### Gebruik

Bedrijfsmiddelvoorschriften van de autofabrikanten in acht nemen. Te mengen met alle gebruikelijke motoroliën. Optimale werking, echter alleen bij niet-gemengde inzet.

### Verpakking

1 l Jerrycan kunststof	2538 D-GB-I-E-P
4 l Jerrycan kunststof	2539 D-GB-I-E-P

**Onze informatie is gebaseerd op zorgvuldige onderzoeken en mag betrouwbaar heten, maar kan desondanks slechts vrijblijvend adviseren.**