

# Produktinformatie

## Synthoil High Tech 5W-40

PI 24/11/12/2019



### Beschrijving

Volsynthetische lichtloopolie voor moderne motoren. Reduceert olie- en brandstofverbruik. Optimale smering ook in extreme situaties. Met thermostabiele breed bereik viscositeit. Directe smering bij koude start, optimale oliedruk bij alle toerentallen. De smeergarantie blijft ook bij extreme temperaturen bewaard. Geoptimaliseerde motorprestaties. Verbeterde slijtagebescherming, langere levensduur voor de motor. Turbo en katalysator getest.

### Eigenschappen

- getest voor turbo en katalysator
- voortreffelijke slijtagebescherming
- soepel lopende motor
- kan met universele motoroliën worden gemengd
- extreem laag verdampingsverlies
- lange levensduur motor
- houdt de motor in hoge mate schoon
- snelle olieverzorging bij lage temperaturen
- hoge afschuifstabiliteit

### Specificaties en goedkeuringen:

ACEA A3 • ACEA B4 • API SM

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

BMW Longlife-98 • MB 229.3 • Porsche A40 • VW 502 00 • VW 505 00

### Technische gegevens

SAE-klasse (motoroliën)	5W-40 SAE J300
Dichtheid bij 15 °C	0,850 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Viscositeit bij 40 °C	90.2 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viscositeit bij 100 °C	14,5 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viscosität bei -35°C (MRV)	≤ 60000 mPas ASTM D4684
Viscositeit bij -30°C (CCS)	≤ 6600 mPas ASTM D5293
Viscositeitsindex	167 DIN ISO 2909
HTHS bij 150°C	≥ 3,5 mPas ASTM D5481
Pourpoint	-45 °C DIN ISO 3016

### Technische gegevens

Verlies door verdamping (Noack)	7.0 % CEC-L-40-A-93
Vlampunt	230 °C DIN ISO 2592
Totaal basisch getal	10,5 mg KOH/g DIN ISO 3771
Sulfaatas	1,0 - 1,6 g/100g DIN 51575
Kleurgetal (ASTM)	L 4,0 DIN ISO 2049

### Toepassings-Gebieden

Vier seizoenen olie voor benzine- en dieselmotoren. Bijzonder geschikt voor lange olieversingsintervallen en hoogste eisen.

### Gebruik

Bedrijfsvoorschriften van de wagen- en motorfabrikanten in acht nemen.

### Verpakking

1 l Jerrycan kunststof	1855 BOOKLET
4 l Jerrycan kunststof	2194 BOOKLET
5 l Jerrycan kunststof	1856 BOOKLET
20 l Jerrycan kunststof	1308 D-GB-I-E-P
60 l Vat blik	1309 D-GB
205 l Vat blik	1311 D-GB

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