

### Описание

Synthoil High Tech 5W-40 полностью синтетическое низковязкое моторное масло для всесезонного применения в двигателях легковых автомобилей. Оптимально подходит для многоклапанных и турбированных двигателей. Масло полностью соответствует требованиям современных концепций двигателестроения.

### Свойства

- превосходная чистота двигателя
- проверенно на катализаторах и турбоагрегатах
- лёгкий ход мотора
- может смешиваться с имеющимися в продаже моторными маслами
- долгий срок жизни мотора
- высокая стабильность
- быстрая прокачка при низких температурах
- отличная защита от износа
- чрезвычайно низкие потери на испарение

### Спецификации / допуски

ACEA A3 • ACEA B4 • API SN

**Фирма LIQUI MOLY рекомендует этот продукт для автомобилей или же агрегатов, для которых требуются следующие спецификации или номера оригинальных запасных деталей:**

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

### Технические данные

Класс вязкости согласно SAE (моторные масла)	5W-40 SAE J300
Плотность при 15°C	0,850 г/см <sup>3</sup> DIN 51757
Вязкость при 40°C	94,0 мм <sup>2</sup> /с ASTM D7042
Вязкость при 100°C	14,8 мм <sup>2</sup> /с ASTM D7042
Вязкость при -35 °C (MRV)	≤ 60000 мПа•с ASTM D4684
Вязкость при -30 °C (CCS)	≤ 6600 мПа•с ASTM D5293
Индекс вязкости	170 DIN ISO 2909
HTHS при 150 °C	≥ 3,7 мПа•с ASTM D5481
Температура застывания	-48 °C DIN ISO 3016
Потери на испарение (согласно спецификации Noack)	7.0 % CEC-L-40-A-93



### Технические данные

Температура вспышки	230 °C DIN ISO 2592
Общее щёлочное число	10,5 мг KOH/г DIN ISO 3771
Сульфатная зола	1,0 - 1,6 г/100г DIN 51575
Цвет по шкале (ASTM)	L3,0 DIN ISO 2049

### Сфера применения

Оптимально подходит для современных бензиновых многоклапанных двигателей с турбонаддувом. Специально предназначено для удлиненных интервалов смены масла.

### Применение

При использовании необходимо соблюдать рекомендации производителей автомобилей.

### Имеющиеся упаковки

1 л пластиковая канистра	1855 AR-BG-CS-DA-EL-EN-ES-FI-FR-HR-HU-IT-KK-NL-NO-PL-PT-RO-RU-SK-SV-TR-UK-ZH
1 л пластиковая канистра	1924 DE-RU-UK
4 л пластиковая канистра	2194 AR-BG-CS-DA-EL-EN-ES-FI-FR-HR-HU-IT-KK-NL-NO-PL-PT-RO-RU-SK-SV-TR-UK-ZH
5 л пластиковая канистра	1856 AR-BG-CS-DA-EL-EN-ES-FI-FR-HR-HU-IT-KK-NL-NO-PL-PT-RO-RU-SK-SV-TR-UK-ZH
5 л пластиковая канистра	1925 DE-RU-UK
20 л пластиковая канистра	1308 DE-EN-ES-IT-PT

## Информация к продукту

### Synthoil High Tech 5W-40

PI 32/07/03/2025



#### Имеющиеся упаковки

60 л бочка из черной пластины	1309 DE-EN
205 л бочка из черной пластины	1311 DE-EN

**Наша информация основывается на тщательных исследованиях и считается достоверной, тем не менее, она должна использоваться только для не обязывающей рекомендации.**