## Информация к продукту

## Optimal Synth 5W-30



#### Описание

Современное моторное мало с хорошими антифрикционными свойствами высшего класса для всесезонного применения. Комбинация необычных базовых масел на основе гидрокрекинга и самой современной технологией присадок гарантирует получение моторного масла, которое снижает расход масла и топлива и заботится о быстрейшей смазке двигателя.

#### Свойства

- может смешиваться с имеющимися в продаже моторными маслами
- высокая надежность смазки
- оптимальное давление масла при всех условиях применения
- экономит топливо и снижает выхлоп вредных веществ
- быстрая прокачка при низких температурах
- проверенно на катализаторах и турбонагнетателях
- лёгкий ход мотора
- высокая стабильность
- отличная защита от износа
- превосходная чистота двигателя
- превосходная устойчивость к старению
- долгий срок жизни мотора

## Спецификации / допуски

ACEA A3 • ACEA B4

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

API SN • API CF • AVTOVAZ • BMW Longlife-98 • Chrysler • Daihatsu • Ford • GM • Honda • Hyundai • Isuzu • Kia • Mazda • MB 229.3 • Mitsubishi • Nissan • Opel GM-LL-A-025 • Opel GM-LL-B-025 • Renault RN 0700 • Renault RN 0710 • Subaru • Suzuki • Toyota • VW 502 00 • VW 505 00

#### Технические данные

Класс вязкости согласно SAE (моторные масла)	5W-30 SAE J 300
Плотность при 15°C	0,855 г/см³ DIN 51757
Вязкость при 40°С	70,0 мм²/с ASTM D7042
Вязкость при 100°С	11,8 мм²/с ASTM D7042

Вязкость при -35 °C (MRV) < 60000 мПа•с ASTM D4684



#### Технические данные

технические данные	
Вязкость при -30 °C (CCS)	<= 6600 мПа•с ASTM D5293
Индекс вязкости	165 DIN ISO 2909
НТНЅ при 150°C	>= 3,5 мПа•с ASTM D5481
Температура застывания	-36 °C DIN ISO 3016
Потери на испарение (согласно спецификации Noack)	11,0 % CEC-L-40-A-93
Температура вспышки	230 °C DIN ISO 2592
Общее щёлочное число	11,0 мг КОН/г DIN ISO 3771
Сульфатная зола	1,0 -1,6 г/100г DIN 51575
Цвет по шкале (ASTM)	L 3,0 DIN ISO 2049

PI 19/06/18/2025

#### Сфера применения

Наилучшим образом подходит для современных бензиновых и дизельных двигателей с многоклапанными механизмами и турбонаддувом, а также с охлаждением нагнетаемого воздуха (LLK) и без него, а также для легковых автомобилей с эксплуатацией на газе (CNG/LPG). Особо пригодно для длительных межсервисных интервалов и высоких нагрузок на двигатель.

#### Применение

Необходимо соблюдать спецификации и предписания изготовителя агрегата или же автомобиля!

#### Имеющиеся упаковки

39000
AR-BG-CS-DA-EL-EN-ES-FI-
FR-HR-HU-IT-KK-NL-NO-PL-
PT-R0-RU-SK-SV-TR-ZH

## Информация к продукту

# Optimal Synth 5W-30



## Имеющиеся упаковки

4 л пластиковая 39001

канистра AR-BG-CS-DA-EL-EN-ES-FI-

FR-HR-HU-IT-KK-NL-NO-PL-PT-RO-RU-SK-SV-TR-ZH

20 л пластиковая 39003

канистра DE-EN-ES-IT-PT

205 л бочка из 39004 черной пластины DE-EN

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