

# Информация к продукту

## Molygen New Generation 5W-50

PI 20/21/03/2019



### Описание

Высокотехнологичное моторное масло в комбинации с инновационной технологией присадок и специальной присадкой Molygen. Надежно препятствует образованию отложений, снижает потери двигателя на трение и оптимально защищает от износа. Это ведет к экономии топлива и увеличивает срока службы двигателя.

### Свойства

- превосходная чистота двигателя
- отличная защита от износа
- Может смешиваться с имеющимися в продаже моторными маслами
- отличное поведение при (высоких) температурах
- экономит топливо и снижает выхлоп вредных веществ
- снижает трение и износ
- лёгкий ход мотора
- оптимальная стабильность к старению
- отличная устойчивость
- быстрая прокачка при низких температурах
- проверено на катализаторах и турбоагрегатах
- отличная смазывающая устойчивость

**LIQUI MOLY рекомендует данный продукт дополнительно для транспортных средств или агрегатов, для которых требуются следующие спецификации или номера оригинальных запасных частей:**

API SN

### Технические данные

Класс вязкости согласно SAE (моторные масла)	5W-50 SAE J 300
Плотность при 15°C	0,855 г/см <sup>3</sup> DIN 51757
Вязкость при 40°C	117 мм <sup>2</sup> /с ASTM D 7042-04
Вязкость при 100°C	19,0 мм <sup>2</sup> /с ASTM D 7042-04
HTHS при 150 °C	>= 3,7 мПа•с ASTM D 5481
Viskosität bei -35°C (MRV)	< 60000 мПа•с ASTM D 4684
Вязкость при -30 °C (CCS)	<= 6600 мПа•с ASTM D 5293
Индекс вязкости	183 DIN ISO 2909
Температура застывания	-42 °C DIN ISO 3016

### Технические данные

Температура вспышки	230 °C DIN ISO 2592
Общее щёлочное число	10 мг KOH/г DIN ISO 3771
Потери на испарение (согласно спецификации Noack)	11,7 % ASTM 5800B
Сульфатная зола	1,0 - 1,6 % DIN 5157
Цвет / внешний вид	grün, fluoreszierend / green, fluorescent

### Сфера применения

Оптимально для современных японских и американских бензиновых двигателей с многоклапанной технологией, турбонаддувом, а также с охлаждением наддувочного воздуха и без него. Для защиты и сохранения стоимости двигателя при длительных интервалах замены масла и высоких нагрузках.

### Применение

Необходимо соблюдать предписания по эксплуатации изготовителей автомобилей и двигателей. Можно смешивать со всеми моторными маслами, имеющимися в продаже. Полная эффективность только в несмешанном состоянии.

### Имеющиеся упаковки

1 л пластиковая канистра 21124  
BOOKLET

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