### **Информация к продукту** РI 81/09/29/2025

# Molygen New Generation 5W-30



#### Описание

Высокотехнологичное моторное масло с хорошими антифрикционными свойствами с низкой вязкостью, с высокой сдвиговой стабильностью. 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 срок службы двигателя.

#### Свойства

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

#### Спецификации / допуски

API SQ • ILSAC GF-7A

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

Chrysler • Chrysler MS-6395 • Daihatsu • Fiat 9.55535-CR1 • Ford • Ford WSS-M2C 946-A • Ford WSS-M2C 946-B1 • Ford WSS-M2C 961-A1 • GM 6094 M • GM dexos1 Gen 3 • GWM • HAVAL • Honda • Hyundai • Isuzu • Kia • Mazda • Mitsubishi • Nissan • Subaru • Suzuki • Toyota • Wuling

#### Технические данные

Класс вязкости согласно SAE	5W-30
(моторные масла)	SAE J 300
Плотность при 15°C	0,850 г/см³
	DIN 51757
Вязкость при 40°С	64,0 мм²/с
	ASTM D 7042-04
Вязкость при 100°C	10,7 мм²/с
	ASTM D 7042-04

Вязкость при -35 °C (MRV) < 60000 мПа•с ASTM D 4684



#### Технические данные

Вязкость при -30 °C (CCS)	<=6600 мПа•с ASTM D 5293
Индекс вязкости	162 DIN ISO 2909
HTHS при 150 °C	>= 2,9 мПа•с ASTM D 5481
Температура застывания	-42 °C DIN ISO 3016
Потери на испарение (согласно спецификации Noack)	9,8 % массы CEC-L-40-A-93
Температура вспышки	230 °C DIN ISO 2592
Общее щёлочное число	7,2 мг KOH/г DIN ISO 3771
Сульфатная зола	< 0,8 г/100г DIN 51575
Цвет / внешний вид	green, fluorescent

#### Сфера применения

Оптимально подходит для современных бензиновых двигателей азиатских и американских производителей с многоклапанной технологией, турбонаддувом, а также с охлаждением наддувочного воздуха (LLK) 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	9047
канистра	AR-BG-CS-DA-EL-EN-ES-FI-
	FR-HR-HU-ID-IT-KK-NL-NO-
	PL-PT-R0-RU-SK-SV-TR-ZH

## Информация к продукту

# Molygen New Generation 5W-30



PI 81/09/29/2025

#### Имеющиеся упаковки

4 л пластиковая 90

канистра AR-BG-CS-DA-EL-EN-ES-FI-

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

ZH

5 л пластиковая 9952

канистра AR-BG-CS-DA-EL-EN-ES-FI-

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

20 л пластиковая 21320

канистра DE-EN-ES-IT-PT

60 л бочка из 9044 черной пластины DE-EN 205 л бочка из 9045 черной пластины DE-EN

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

телефон: +49 (0)731/1420-0 факс: +49 (0)731/1420-82 e-mail: info@liqui-moly.de