Информация к продукту
Molygen 5W-50

PI 27/10/21/2026

Описание
Специально разработанное высокопроизводительное маловязкое моторное масло для всесезонного применения. Полностью синтетическое базовое масло в сочетании с инновационными присадками, а также со специальной присадкой Molygen гарантирует такие свойства масла, как низкая вязкость, высокая сдвиговая стабильность, и надежно препятствует образованию отложений, существенно снижает потери двигателя на трение и за счет этого оптимально защищает его от износа. Рекомендуется для бензиновых и дизельных двигателей, включая двигатели с турбонаддувом и катализатором.



Свойства
- проверенно на катализаторах и турбонагнетателях
- оптимальное давление масла при всех условиях применения
- может смешиваться с имеющимися в продаже моторными маслами
- быстрая прокачка при низких температурах
- высокая надежность смазки
- низкие потери на испарение
- снижает трение и износ
- пригодно для бензиновых и дизельных двигателей с турбонагнетателями и без них

Фирма LIQUI MOLY рекомендует этот продукт для автомобилей или же агрегатов, для которых требуются следующие спецификации или номера оригинальных запасных деталей:
ACEA A3 • ACEA B3 • API SJ • MB 229.1 • VW 502 00 • VW 505 00

Технические данные

Класс вязкости согласно SAE (моторные масла)	5W-50 SAE J300
Плотность при 15°C	0,85 г/см³ DIN 51757
Вязкость при 40°C	117 мм²/с ASTM D 7042-04
Вязкость при 100°C	18,5 мм²/с ASTM D 7042-04
Вязкость при -35 °C (MRV)	< 60000 мПа•с ASTM D4684
Вязкость при -30 °C (CCS)	<= 6600 мПа•с ASTM D5293
Индекс вязкости	177 DIN ISO 2909
HTHS при 150 °C	>= 3,7 мПа•с ASTM D5481

Технические данные

Температура застывания	-42 °C DIN ISO 3016
Потери на испарение (согласно спецификации Noack)	7,5 % CEC-L-40-A-93
Температура вспышки	240 °C DIN ISO 2592
Общее щёлочное число	11,1 мг KOH/г DIN ISO 3771
Сульфатная зола	0,9 - 1,5 г/100г DIN 51575
Цвет / внешний вид	green-brown, fluorescent

Сфера применения
Оптимально подходит для современных бензиновых и дизельных двигателей с многоклапанной технологией и турбонаддувом. Для защиты и сохранения стоимости двигателя при длительных интервалах замены масла и высоких нагрузках на двигатель.

Применение
Можно смешивать со всеми моторными маслами, имеющимися в продаже. Необходимо соблюдать спецификации и требования производителей агрегатов и транспортных средств. Для обеспечения максимальной эффективности не смешивать с другими маслами.

Имеющиеся упаковки

1 л пластиковая канистра	2542 AR-BG-CS-DA-EL-EN-ES-FI-FR-HR-HU-IT-KK-NL-NO-PL-PT-RO-RU-SK-SV-TR-ZH
4 л пластиковая канистра	2543 AR-BG-CS-DA-EL-EN-ES-FI-FR-HR-HU-IT-KK-NL-NO-PL-PT-RO-RU-SK-SV-TR-ZH
60 л бочка из черной пластины	23260 DE-EN-ES-FR-IT-PT

Общество с ограниченной ответственностью
«LIQUIMOLY»
Jerg-Wieland-Str.
4 89081 Ulm-Lehr

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

техническая горячая линия:
+49 (0)731/1420-871
www.liqui-moly.com

Информация к продукту

Molygen 5W-50

PI 27/10/21/2026

Имеющиеся упаковки

205 л бочка из черной пластины	21659 DE-EN-ES-FR-IT-PT

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

Общество с ограниченной ответственностью
«LIQUIMOLY»
Jerg-Wieland-Str.
4 89081 Ulm-Lehr

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

техническая горячая линия:
+49 (0)731/1420-871
www.liqui-moly.com