

Описание

Моторное масло с хорошими антифрикционными свойствами премиум-класса на основе технологии синтеза. Гарантирует при холодном старте немедленную смазку, а также великолепную стабильность масляной пленки при экстремальных условиях эксплуатации. Оптимально защищает двигатель от износа. Препятствует образованию вредных отложений и снижает расход топлива.

Свойства

- проверенно на катализаторах и турбонагнетателях
- может смешиваться с имеющимися в продаже моторными маслами
- отличная защита от износа
- снижает потребление топлива
- предотвращает возникновение отложений
- превосходное поведение при холодном старте
- быстро смазывает
- для продлённых интервалов смены (следовать предписаниям изготовителя)

Спецификации / допуски

ACEA A3 • ACEA B4 • API SP • Porsche A40

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

API CF • BMW Longlife-01 (up to 2018)* • Ford WSS-M2C 937-A • MB 229.3 • MB 229.5 • Renault RN 0700 • Renault RN 0710 • VW 502 00 • VW 505 00

Технические данные

Класс вязкости SAE	0W-40 SAE J300
Плотность при 15°C	0,845 г/см ³ DIN 51757
Вязкость при 40°C	75,0 мм ² /с ASTM D7042
Вязкость при 100°C	13,4 мм ² /с ASTM D7042
Вязкость при -40 °C (MRV)	< 60000 мПа•с ASTM D4684
Вязкость при -35 °C (CCS)	<= 6200 мПа•с ASTM D5293
Индекс вязкости	185 DIN ISO 2909
HTHS при 150 °C	>= 3,5 мПа•с ASTM D5481



Технические данные

Температура застывания	-45 °C DIN ISO 3016
Потери на испарение (согласно спецификации Noack)	11,5 % CEC-L-40-A-93
Температура вспышки	230 °C DIN ISO 2592
Общее щёлочное число	12,0 мг KOH/г DIN ISO 3771
Сульфатная зола	1,2 г/100г DIN 51575
Цвет по шкале (ASTM)	L3,5 DIN ISO 2049

Сфера применения

Всесезонное масло для бензиновых и дизельных двигателей без сажевого фильтра. Специально разработано для длительных межсервисных интервалов и высоких нагрузок на двигатель. Испытано с турбодвигателем и катализатором.

Применение

Необходимо соблюдать спецификации и предписания изготовителя агрегата или же автомобиля! Оптимальная эффективность только в несмешанном состоянии.

Имеющиеся упаковки

1 л пластиковая канистра	21222 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	21223 AR-BG-CS-DA-EL-EN-ES-FI-FR-HR-HU-IT-KK-NL-NO-PL-PT-RO-RU-SK-SV-TR-UK-ZH
205 л бочка из черной пластины	21271 DE-EN

Наша информация основывается на тщательных исследованиях и считается достоверной,

Информация к продукту
Leichtlauf Energy 0W-40

PI 21/07/03/2025



**тем не менее, она должна использоваться
только для не обязывающей рекомендации.**