# Информация к продукту

# Leichtlauf High Tech LL 5W-30



#### Описание

Высокотехнологичное маловязкое моторное масло на синтетической основе. Современный состав для защиты от износа. Максимально быстрое распространение масла при запуске двигателя и минимальное трение обеспечивают предельно высокий срок службы двигателя при ежедневном вождении автомобиля. Оптимальное давление масла в любых условиях эксплуатации. Пониженный расход масла. Превышает строгие требования к испытаниям крупнейших производителей автомобилей.

#### Свойства

- быстро смазывает
- снижает трение и износ
- оптимальное давление масла при всех условиях применения
- гарантирует долгожительство
- снижает потребление топлива
- снижает потребление масла
- проверенно на катализаторах и турбонагнетателях
- пригодно к смешиванию с привычными моторными маслами

# Спецификации и допуски

ACEA A3 • ACEA B4 • API CF • API SL • BMW Longlife-01 • MB-Freigabe 229.5 • VW 502 00 • VW 505 00

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

Opel GM-LL-B-025 • Opel GM-LL-A-025

#### Технические данные

Плотность при 15°C 0,855 г/см<sup>3</sup> DIN 51757

100

Вязкость при 40°C 68,0 мм²/с

ASTM D 7042-04

Вязкость при 100°C 12,0 мм<sup>2</sup>/с

ASTM D 7042-04

Viskosität bei -35°C (MRV) < 60000 мПа•с

**ASTM D4684** 

Вязкость при -30 °C

<= 6600 мПа•с

(CCS)

**ASTM D5293** 

Индекс вязкости 175

**DIN ISO 2909** 

Вязкость при высокой >= 3,5

температуре и нагрузке — ASTM D5481

# Технические данные

Температура застывания -39 °C

**DIN ISO 3016** 

Потери на испарение (со- 11,0 % гласно спецификации СЕС L-

- 11,0 % CEC L-40-A-93

Noack)

Температура вспышки 226 °C

DIN ISO 2592

Общее щёлочное число 10,1 мг КОН/г

**DIN ISO 3771** 

Сульфатная зола 1,0 - 1,6 г/100г

DIN 51575

Цвет по шкале (ASTM) L 3,5

**DIN ISO 2049** 

## Сфера применения

Всесезонное масло для бензиновых и дизельных двигателей. Совместимость с турбонаддувом и катализаторами.

### Применение

При использовании необходимо соблюдать рекомендации производителей автомобилей.

### Имеющиеся упаковки

1 l пластиковая канистра 39005

D-RUS-UA

4 І пластиковая канистра 39006

D-RUS-UA

5 І пластиковая канистра 39007

D-RUS-UA

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