

### Описание

Моторное масло для высоконагруженных двигателей современной технологии и состава. Отборные базовые масла и высокое содержание присадок гарантируют оптимальную смазку при экстремальных условиях эксплуатации и увеличенных межсервисных интервалах.

### Свойства

- отличное очистительное действие
- высокая защита от износа
- высокая стабильность
- проверенно на катализаторах
- очень хорошие диспергирующие свойства
- пригодно для бензиновых и дизельных двигателей с турбонагнетателями и без них
- усиленный смазывающий эффект
- может смешиваться с имеющимися в продаже моторными маслами
- высокая надежность смазки
- хорошее поведение при холодном старте
- оптимальная стабильность к старению

### допуски

ACEA E2 • API SJ • API CF • API CF-4

**LIQUI MOLY рекомендует данный продукт дополнительно для транспортных средств или агрегатов, для которых требуются следующие спецификации или номера оригинальных запасных частей**  
MAN 270 • MB 228.0

### Технические данные

Класс вязкости согласно SAE (моторные масла)	10W SAE J300
Плотность при 15°C	0,86 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Вязкость при 40°C	38 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Вязкость при 100°C	6,6 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Вязкость при -30 °C (MRV)	< 60000 mPas ASTM D4684
Вязкость при -25 °C (CCS)	≤ 7000 mPas ASTM D5293
Индекс вязкости	130 DIN ISO 2909
Температура застывания	-39 °C DIN ISO 3016
Потери на испарение (согласно спецификации Noack)	10 % CEC-L-40-A-93



### Технические данные

Температура вспышки	220 °C DIN ISO 2592
Общее щёлочное число	10,3 mg KOH/g DIN ISO 3771
Сульфатная зола	1,2 g/100g DIN 51575
Цвет по шкале (ASTM)	3,5 DIN ISO 2049

### Сфера применения

Моторное масло для высоконагруженных бензиновых и дизельных двигателей (без наддува и с турбонаддувом), специально предназначенное для длительных межсервисных интервалов и экстремальных условий эксплуатации.

### Применение

Необходимо соблюдать предписания по эксплуатации изготовителей автомобильных двигателей.

### Имеющиеся упаковки

20 л пластиковая канистра	1244 D-GB
60 л жестяная бочка	1247 D-GB

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