

# Информация к продукту

## Marine Single Grade SAE 30

PI 10/23/07/2019



### Описание

Минеральное сезонное моторное масло для бензиновых и дизельных двигателей с естественно высоким индексом вязкости. Даже в экстремальных условиях эксплуатации обеспечивает стабильную масляную пленку. Его высокий щелочной резерв предотвращает коррозию и при использовании дизельного топлива с высоким содержанием серы. Содержит мягкие присадки для применения и в классических двигателях. Препятствует образованию шлама и обеспечивает надежную защиту от износа.

### Свойства

- универсально применимо
- высокая защита от износа
- пригодно для бензиновых и дизельных двигателей с турбоагрегатами и без них
- высокая надежность смазки
- оптимальная стабильность к старению

### Спецификации и 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 • Volvo VDS

### Технические данные

Класс вязкости согласно SAE (моторные масла)	30 SAE J300
Плотность при 15°C	0,875 г/см <sup>3</sup> DIN 51757
Вязкость при 40°C	102 мм <sup>2</sup> /с ASTM D 7042-04
Вязкость при 100°C	11,9 мм <sup>2</sup> /с ASTM D 7042-04
Индекс вязкости	106 DIN ISO 2909
Температура застывания	-21 °C DIN ISO 2592
Потери на испарение (согласно спецификации Noack)	6,8 % ASTM D 5800-08 Method B
Температура вспышки	238 °C DIN ISO 3016
Общее щелочное число	11,0 мг KOH/г DIN ISO 3771

### Технические данные

Сульфатная зола	1,2 г/100г DIN 51575
Цвет по шкале (ASTM)	4,0 DIN ISO 2049

### Сфера применения

Универсальная применимость в бензиновых и дизельных двигателях, а также в коробках передач, в которых изготовитель требует использование минерального масла по SAE 30. Особенно подходит для старых двигателей. Испытано с турбоагрегатом.

### Применение

Необходимо соблюдать спецификации и предписания изготовителя агрегата или же автомобиля!

### Имеющиеся упаковки

1 л пластиковая канистра 25065  
BOOKLET

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