



Описание

Высокоэффективное моторное масло на основе отборных базовых масел и современной технологии присадок. Специально разработано для морского применения. Гарантирует оптимальную смазку и надежную защиту от износа даже в экстремальных условиях. Высокое содержание антикоррозионных компонентов обеспечивает надежную защиту от ржавчины и коррозионных повреждений.

Свойства

- высокая защита от износа
- проверенно на катализаторах и турбоагнетателях
- низкие потери на испарение
- высокая стабильность
- пригодно для бензиновых и дизельных двигателей с турбоагнетателями и без них

Спецификации / допуски

ACEA A3/B4, E7 • API CI-4 • API SL • Mack EO-N • MTU Typ 2 • Renault Trucks RLD-2 • Volvo VDS-3

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

Caterpillar ECF-1-a • Caterpillar ECF-2 • Cummins CES 20076 • Cummins CES 20077 • Cummins CES 20078 • Detroit Diesel • Deutz DQC III-10 • MAN M 3275-1

Технические данные

Класс вязкости согласно SAE (моторные масла)	15W-40 SAE J300
Плотность при 15°C	0,875 г/см ³ DIN 51757
Вязкость при 40°C	105,0 мм ² /с ASTM D7042
Вязкость при 100°C	14,5 мм ² /с ASTM D7042
Вязкость при -25°C (MRV)	< 60000 мПа•с ASTM D4684
Вязкость при -20°C (CCS)	<= 7000 мПа•с ASTM D5293
Индекс вязкости	145 DIN ISO 2909
HTHS при 150 °C	>= 3,7 мПа•с ASTM D5481
Температура застывания	-36 °C DIN ISO 3016
Потери на испарение (согласно спецификации Noack)	9,0 % CEC-L-40-A-93

Технические данные

Температура вспышки	230 °C DIN ISO 2592
Общее щёлочное число	10,5 мг KOH/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 лодочных двигателей. Можно смешивать со всеми моторными маслами, имеющимися в продаже.

Применение

Необходимо соблюдать спецификации и предписания изготовителя агрегата или же автомобиля!

Имеющиеся упаковки

1 л пластиковая канистра	25015 D-BOOKLET
5 л пластиковая канистра	25016 D-BOOKLET
20 л пластиковая канистра	25061 D-GB
60 л бочка из черной пластины	25017 D-GB
205 л бочка из черной пластины	25018 D-GB

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