

# Marine 4T Motor Oil 10W-40



## ОПИСАНИЕ

Современное высокопроизводительное моторное масло на базе HC-синтеза и пакета присадок новейшей разработки, гарантирует чистоту двигателя и отличную защиту от износа. Высокая концентрация антикоррозионных компонентов оптимально защищают конструктивные элементы двигателя. Выполняет требования основных производителей двигателей. Протестировано на совместимость с катализаторами и турбонагнетателями.

## СВОЙСТВА

- высокая защита от износа
- чистота двигателя
- быстрая прокачка по масляной системе
- отличная антикоррозионная защита
- уверенный холодный запуск
- протестировано на катализаторах и системах турбонаддува

### Допуски и спецификации

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

**LIQUI MOLY рекомендует этот продукт дополнительно для транспортных средств, для которых требуют следующие спецификации:**

Caterpillar ECF-1-a • Caterpillar ECF-2 • Cummins CES 20071  
• Cummins CES 20072 • Cummins CES 20076 • Cummins CES 20077  
• Cummins CES 20078 • Deutz DQC III-10 • MAN M 3275-1 • MTU Typ 2

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Класс SAE	:	10W-40 SAE J300
Плотность при 15°C	:	0,870 г/см <sup>3</sup> DIN 51757
Вязкость при 40°C	:	95,0 мм <sup>2</sup> /с ASTM D 7042-04
Вязкость при 100°C	:	14,5 мм <sup>2</sup> /с ASTM D 7042-04
Вязкость при -30°C (MRV)	:	< 60000 мПа·с ASTM D4684
Вязкость при -25°C (CCS)	:	<= 7000 мПа·с ASTM D5293
Индекс вязкости	:	160 DIN ISO 2909
HTHS при 150°C	:	>= 3,5 мПа·с ASTM D5481
Температура застывания	:	-36 °C DIN ISO 3016
Испаряемость NOACK	:	12,7 % CEC-L-40-A-93
Температура вспышки	:	230 °C DIN ISO 2592
Щелочное число	:	10,5 мг KOH/г DIN ISO 3771
Сульфатная зольность	:	1,0 - 1,6 г/100г DIN 51575
Цвет по ASTM	:	L4,0 DIN ISO 2049

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Для всех бензиновых двигателей и дизельных двигателей в морской области. Особенно предназначено для лодочных моторов с высокими моторными требованиями. Специально предназначено для моторов Volvo Penta.

## ПРИМЕНЕНИЕ

Обращайте внимание на подписания изготовителей двигателей.

## ФАСОВКА

Marine Motoroil 10W-40	1 л	Артикул 25012
	5 л	Артикул 25013
	60 л	Артикул 25014

Наша информация основывается на тщательных исследованиях и может считаться надежной, однако рекомендации по применению продукции не являются обязательными.

