

# Масло моторное минеральное для высоконагруженных дизельных двигателей SAE 15W40 CI-4 PLUS/SL (4 л) ABRO®



Артикул: MO-15-40-CI4P-SL-4L-F

**Описание:** минеральное моторное масло премиум-класса с уникальным пакетом современных присадок.

**Сфера применения:** разработано для особо требовательных современных дизельных двигателей с низким уровнем выбросов.

## Свойства:

- соответствует требованиям спецификаций API CI-4 PLUS, CI-4/SL, ACEA E2/E5/E3, ACEA A3/B3, JASO DH-1;
- обеспечивает превосходную защиту двигателя в самых тяжелых условиях эксплуатации;
- обладает превосходными смазывающими и антизадирными свойствами, демонстрирует отличные диспергирующие, моющие характеристики;
- защищает детали двигателя от износа и теплового разрушения, обладает превосходной термической стабильностью;
- благодаря увеличенному количеству щелочных компонентов обеспечивает длительную защиту от коррозии;
- может использоваться в старых дизельных двигателях, работающих на топливе как с низким, так и высоким содержанием серы;
- соответствует спецификации API SL для бензиновых двигателей.

## Технические характеристики

Физический тип	Жидкость янтарного цвета
Запах	Нефтяной
Удельная плотность (при 15°C)	0,877 г/мл
Температура вспышки	> 218 °C
Температура застывания	< - 21°C
Холодный пуск, максимум (при -15°C)	7000 сП
Кинематическая вязкость (при 40°C)	104,7 сСт
Кинематическая вязкость (при 100°C)	14,0 сСт
Индекс вязкости	4,5
Цвет, максимум	10
Общее щелочное число	1,5%
Сульфатная зольность	135
Растворимость в воде	Не растворима

**Применение:** замену масла производите в соответствии с инструкцией по эксплуатации автомобиля.

**Упаковка:** ПЭТ канистра и мерной шкалой.

**Состав:** базовое минеральное масло высокой степени очистки (C15-C50), пакет высокотехнологичных присадок, цинкдиалкилдитиофосфат.

**Объём:** 4 л.

**Количество в упаковке:** 3 шт.

**Условия хранения:** храните герметично закрытую бутылку в хорошо вентилируемом месте, вдали от прямых солнечных лучей.

**Температурный режим транспортировки:** от -20°C до +30°C.

**Срок годности:** 120 месяцев.

**Гарантия:** ABRO® гарантирует, что продукция в рамках срока годности и при соблюдении условий хранения соответствует заявленной информации.

**Производитель:** АБРО Индастриз Инкорпорейтед, США.