

МОТОРНОЕ МАСЛО POWER P6 U 10W-40 CI-4

Универсальное синтетическое моторное масло

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА



Синтетическое моторное масло с адаптированным для российских условий пакетом присадок. Подходит для использования с высокосернистым топливом. Для дизельных и бензиновых двигателей разнообразных конструкций и назначения. Смешивается со стандартными моторными маслами аналогичных спецификаций. Соответствует широкому спектру самых популярных двигателей и спецификаций. Обладает хорошей термоокислительной стабильностью. Проверено на стойкость полимерного загустителя: загуститель сохраняет свои свойства в течение всего срока службы масла в двигателе.

ДОПУСКИ И СООТВЕТСТВИЯ

| | |
|--|--------------------|
| API: CI-4/SL | MAN: M 3275-1 |
| ACEA: E7/A3/B4 | MB: 228.3/229.1 |
| Caterpillar: ECF-1-a/ECF-2 | MTU: Typ 2 |
| Cummins: CES 20071/CES 20072/CES 20076/CES 20077/CES 20078 | Renault: RLD/RLD-2 |
| Deutz: DQC III-05 | Volvo: VDS-3 |
| Global: DHD-1 | |
| Mack: EO-M Plus | |

ФАСОВКА

| Арт | Фасовка |
|-------|---------|
| 12612 | 4л |
| 12616 | 20л |
| 12618 | 200л |

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Замена моторного масла осуществляется совместно с масляным фильтром, согласно инструкции по эксплуатации автомобиля.

Перед заменой рекомендуется промывать масляную систему. Смешивается с маслами аналогичных спецификаций.

Утилизировать отработанное масло в соответствии с местным законодательством, подробности в «Паспорте безопасности», получаемого по требованию.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- быстрое поступление масла к деталям двигателя при низких температурах
- надежная защита от износа
- низкий расход масла
- оптимальная чистота двигателя
- экономия топлива и снижение вредных выбросов
- учитывает требования по применению высоконагруженных дизельных двигателей
- возможно использование в двигателях с требованиями уровня свойств API SL

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Показатель | Ед. изм. | Метод | Технические данные |
|---|--------------------|-----------------------|--------------------|
| Цвет | ед. | ASTM D1500 | 2,5 - 3,5 |
| Вязкость при 40°C | мм ² /с | ASTM D445, ГОСТ 33 | 99,62 |
| Вязкость при 100°C | мм ² /с | ASTM D445, ГОСТ 33 | 15,16 |
| Индекс вязкости | - | ISO 2909 | 160 |
| Вязкость при -25°C (CCS) | мПа*с | ASTM D5293 | 5580 |
| Вязкость при -30°C (MRV) | мПа*с | ASTM D4684 | 28350 |
| Температура застывания | °C | ASTM D97 | -37 |
| Температура вспышки в ОТ | °C | ASTM D92 | 239 |
| Потери на испарение NOACK | % | ASTM D5800 | 9 |
| Щелочное число | мг KOH/г | ASTM D2896 | 10,62 |
| Плотность при 15°C | г/см ³ | ASTM D4052 | 0,8628 |
| Массовая доля сульфатной золы | % | ASTM D874, ГОСТ 12417 | 1,29 |
| Вязкость НТНС при 150°C и скорости сдвига 106 с-1 | мПа*с | ASTM D4741 | 4,26 |
| Стойкость полимерного загустителя (снижение вязкости при 100°C после 90 циклов) | мм ² /с | ASTM D7109 | 1,02 |

Вышеуказанные значения физико-химических параметров являются типичными значениями. Фактические значения указаны в паспорте качества.