



Fullpro HT CI-4 15W-40

Approved Performance for Heavy Operating Conditions

Описание продукта

Fullpro HT CI-4 15W-40 - это масло для дизельных двигателей со сверхвысокой производительностью, отвечает требованиям ведущих производителей двигателей и обеспечивает максимальную защиту. Оно защищает детали двигателя от окисления даже при высоких температурах. Его специальная формула улучшает производительность как новых, так и двигателей с большим пробегом.

Применение

- Подходит для использования в дизельных двигателях без DPF легких и тяжелых коммерческих транспортных средств, работающих в строительной, горнодобывающей и транспортных отраслях.

Характеристики

- Обеспечивает максимальную защиту двигателя от износа даже в экстремальных условиях эксплуатации.
- Превосходная термоокислительная стабильность сохраняет свойства моторного масла в течение длительного межсервисного интервала, предусмотренного производителем автомобиля.
- Усовершенствованный пакет присадок обеспечивает чистоту деталей двигателя, что продлевает срок его службы.
- Превосходная текучесть при низких температурах обеспечивает быструю смазку деталей двигателя во время холодного запуска, что защищает двигатель от износа.

Допуски

DEUTZDQC III-10; MACK EO-N; MB-APPROVAL 228.3; RENAULT VI RLD-2; VOLVO VDS-3

Соответствия

ACEA E7; API CI-4/SL; CAT ECF-2; CUMMINS CES 20078/77/76; GLOBAL DHD-1; MAN M 3275-1; MTU DDC TYPE 2

| Параметры | Метод | Единицы | Типичные значения |
|------------------------------------|-------------|--------------------|-------------------|
| Плотность при +15 °C | ASTM D 4052 | г/см ³ | 889 |
| Кинематическая вязкость при 40 °C | ASTM D 445 | мм ² /с | 109,8 |
| Кинематическая вязкость при 100 °C | ASTM D 445 | мм ² /с | 14,6 |
| Индекс вязкости | ASTM D 2270 | мг КОН/г | 137 |
| Температура вспышки | ASTM D 92 | °C | 228 |
| Температура застывания | ASTM D 97 | °C | -33 |
| Щелочное число TBN | ASTM D 2896 | мг КОН/г | 10,8 |

Внимание: Выше, указанные значения физико-химических параметров являются типичными значениями. Фактические значения указаны в паспорте качества, прилагаемого к каждой партии продукта.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОХРАНЕ ТРУДА И ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Отработанное масло не должно сбрасываться в подземные или поверхностные источники воды, канализационные системы или мусорные баки. Длительный или повторный контакт с отработанным маслом может вызвать кожные заболевания. Поэтому всегда следует использовать перчатки. Если часть кожи соприкасается с отработанным маслом, эту часть следует немедленно промыть большим количеством воды с мылом. В случае раздражения или покраснения кожи, вызванных контактом, немедленно обратитесь за консультацией к врачу. Для получения дополнительной информации обратитесь к Паспорту безопасности материалов (MSDS).

При подготовке содержания этого технического паспорта были приняты во внимание спецификации производителей транспортных средств, оборудования и соответствующие международные стандарты. Выражения, содержащиеся в тексте данного технического паспорта, не могут рассматриваться как гарантийные обязательства.

Ответственность за правильное использование данного продукта, соблюдение норм и правил лежит на пользователе. Opet Fuchs Madeni Yağ. San. ve Tic. A.Ş. не несет ответственности за любые убытки или ущерб, возникшие в результате неправильного использования или хранением продукта.

Настоящий технический паспорт действителен с момента публикации. Информация, содержащаяся в данном техническом паспорте, может быть изменена без предварительного уведомления. Пожалуйста, свяжитесь с отделом технической поддержки Opet Fuchs для получения дополнительной информации.