



QUALITET PREMIER PLUS API CI-4

СИНТЕТИЧЕСКОЕ МОТОРНОЕ МАСЛО ДЛЯ ТЯЖЕЛОНАГРУЖЕННОЙ ТЕХНИКИ

SAE 10W-40



ОПИСАНИЕ

Синтетическое моторное масло сочетает в себе все передовые технологии защиты двигателя и непревзойденные характеристики класса UHPD (Ultra High Performance Diesel). Синтетическая основа сертифицированных базовых масел и высокоэффективный пакет присадок обеспечивают превосходной защитой от износа деталей, высокой термоокислительной стабильностью, непревзойденной устойчивостью к деструкции в суровых климатических условиях, увеличивая срок эксплуатации двигателя



ПРИМЕНЕНИЕ

















Предназначено для смазывания высокофорсированных дизельных двигателей грузового и пассажирского транспорта, эксплуатируемых под высокими нагрузками и соответствующих требованиям современных спецификаций API CI-4 Plus, ACEA E4/E7 и экологическим стандартам до Евро-V включительно, в том числе оснащённых системами рециркуляции отработанных газов (EGR) и нейтрализации отработанных газов (SCR) без сажевых фильтров



COOTBETCTBUE

API CI-4 Plus Volvo VDS-3
ACEA E4/E7 Mack EO-N
MB 228.5 Renault RLD-2
MAN M 3277 MTU Category 3.0

Cummins CES 20078 Deutz DQC IV-18 JASO DH-1 GLOBAL DHD-1 Detroit Diesel 93K214 Scania LDF-3 DAF HP-2 NAO "KAMA3"



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Надежная защита от износа продлевает срок эксплуатации двигателя
- Отличные моюще-диспергирующие свойства поддерживают чистоту двигателя и подвижность поршневых колец на протяжении всего срока службы
- Низкая испаряемость обеспечивает низкий расход смазочного материала
- Защита от высокотемпературных отложений предотвращает «слипание», лакообразование и коксование цилиндров, поршней, клапанов
- Превосходные низкотемпературные свойства обеспечивают бесперебойный пуск и работу техники при отрицательных температурах
- Непревзойдённая стойкость к деструкции загустителя обеспечивает стабильную толщину смазывающей пленки и экономию топлива



ФАСОВКА



автоцистерна



IBC-контейнер



евробочка 205 л



канистра 20 л

ТИПОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ*

Наименование показателя	Значение	Метод
Вязкость кинематическая при 100 °C, мм²/с	15,05	ГОСТ 33/ ASTM D 445
Индекс вязкости	160	ГОСТ 25371/ ASTM D 2270
Температура застывания, °С	минус 35	ГОСТ 20287/ ASTM D 97
Температура вспышки определяемая в открытом тигле, °C	220	ГОСТ 4333/ ASTM D 92
Динамическая вязкость (CCS) при минус 25°С, мПа-с	6120	FOCT P 52559/ ASTM D 5293
Массовая доля сульфатной золы, %	1,85	ГОСТ 12417/ ASTM D 874
Общее щелочное число, мг КОН/г	15,0	FOCT 30050/ ASTM D 2896
Плотность при 15 °C, кг/м³	864	ГОСТ Р 51069/ ASTM D 4052

* Настоящие значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для данного производства и относятся к справочной информации. В соответствии с требованиями «НПП Квалитет», могут быти изменены без предварительного уведомления.



140000 Россия, Московская область, г. Люберцы, Котельнический проезд, 4, литера В +7 (495) 679-86-27, info@npp-qualitet.ru www.npp-qualitet.ru

Член ассоциации нефтепереработчиков и нефтехимиков





