



QUALITET PREMIER PLUS API CI-4

СИНТЕТИЧЕСКОЕ МОТОРНОЕ МАСЛО
ДЛЯ ТЯЖЕЛОНАГРУЖЕННОЙ ТЕХНИКИ

SAE 15W-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



СООТВЕТСТВИЕ

API CI-4 Plus
ACEA E4/E7
MB 228.5
MAN M 3277

Volvo VDS-3
Mack EO-N
Renault RLD-2
MTU Category 3.0

Cummins CES 20078
Deutz DQC III-18
JASO DH-1
GLOBAL DHD-1

Detroit Diesel 93K214
Scania LDF-3
DAF HP-2
ПАО "КАМАЗ"



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
- Непревзойденная стойкость к деструкции загустителя обеспечивает стабильную толщину смазывающей пленки и экономию топлива



ТИПОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ*

Наименование показателя	Значение	Метод
Вязкость кинематическая при 100 °C, мм ² /с	15,20	ГОСТ 33/ASTM D 445
Индекс вязкости	158	ГОСТ 25371/ASTM D 2270
Температура застывания, °C	минус 32	ГОСТ 20287/ASTM D 97
Температура вспышки определяемая в открытом тигле, °C	220	ГОСТ 4333/ASTM D 92
Динамическая вязкость (CCS) при минус 20 °C, мПа·с	6180	ГОСТ P 52559/ASTM D 5293
Массовая доля сульфатной золы, %	1,85	ГОСТ 12417/ASTM D 874
Общее щелочное число, мг КОН/г	15,0	ГОСТ 30050/ASTM D 2896
Плотность при 15 °C, кг/м ³	866	ГОСТ P 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 быть изменены без предварительного уведомления.



ФАСОВКА



автоцистерна



евробочка 205 л



IBC-контейнер



канистра 20 л



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

Производитель смазочных
материалов с 1989 года

