



QUALITET PREMIER API CI-4/SL

ПОЛУСИНТЕТИЧЕСКОЕ МОТОРНОЕ МАСЛО
ДЛЯ ДИЗЕЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ ТЕХНИКИ

SAE 15W-40

ОПИСАНИЕ

Полусинтетическое моторное масло сочетает в себе все передовые технологии защиты двигателя и непревзойденные характеристики класса SHPD (Super High Performance Diesel). Высокоочищенные сертифицированные базовые масла и высокоэффективный пакет присадок обеспечивают высокую термоокислительную стабильность, диспергирующие и противоизносные свойства, способствующие к снижению шламообразования и отложений на деталях, увеличивая срок эксплуатации двигателя

ПРИМЕНЕНИЕ



Предназначено для смазывания высокофорсированных дизельных двигателей грузового и пассажирского транспорта, работающего на топливе с содержанием серы до 0,5% и эксплуатируемого под высокими нагрузками, соответствующего требованиям современных спецификаций API CI-4/SL, ACEA E7 и экологических стандартов до Евро-IV включительно, в том числе оснащённых системами отработавших газов: EGR, SCR

СООТВЕТСТВИЕ

API CI-4/SL	Mack EO-N	JASO DH-1	DAF HP-2
ACEA E7	Renault RLD-2	GLOBAL DHD-1	Iveco18-1804 Classe T2-E7
MB 228.2/3	MTU Category 2.0	Detroit Diesel 93K215	ПАО «КАМАЗ»
MAN M 3275-1	Cummins CES 20076/77/78	Caterpillar ECF-1a/ECF-2	ПАО «Автодизель» (ЯМЗ)
Volvo VDS-3	Deutz DQC III-18		

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
- 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	15,10	ГОСТ 33/ ASTM D 445
Индекс вязкости	152	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, %	1,5	ГОСТ 12417/ ASTM D 874
Общее щелочное число, мг КОН/г	11,0	ГОСТ 30050/ ASTM D 2896
Плотность при 15°C, кг/м ³	876	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 216,5 л



IBC-контейнер



канистра 21,5 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

