

# OIL NERSON

## PREMIUM TRUCK LOW SAPS API CJ-4 15W-40

ПОКАЗАТЕЛИ	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ	ЗНАЧЕНИЕ
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445	14,6
Вязкость динамическая при -20 °С, мПа·с	ASTM D 5293	5570
Температура вспышки, °С	ASTM D 93	235
Температура застывания, °С	ASTM D 97	-38
Плотность при 20 °С, кг/см <sup>3</sup>	ASTM D 1298	880
Индекс вязкости	ASTM D 2270	140
Зольность сульфатная, %	ASTM D 874	0,97
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D 2896	9

Значения приведённых физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации BIG MOTORS, LLC.

### ОПИСАНИЕ:

Современное моторное масло с низким содержанием сульфатной золы, фосфора и серы (Low SAPS), предназначено для тяжело нагруженных дизельных двигателей, в том числе оборудованных турбонаддувом, системами рециркуляции отработанных выхлопных газов (EGR), оснащенных сажевым фильтром (DPF) или каталитическим нейтрализатором (SCR). Специально разработано с требованиями спецификаций ACEA E9, API CJ-4 и ведущих мировых производителей автомобилей и техники.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

Для дизельных двигателей Euro IV, Euro V и Euro VI, оснащенных сажевым фильтром (DPF) или каталитическим нейтрализатором (SCR), работающих на дизельном топливе с низким содержанием серы (50 ppm или ниже) и в тяжелых условиях эксплуатации.

### ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Обеспечивает повышенную долговечность работы двигателя, уменьшая его износ и коррозию.
- Отличная совместимость с биотопливом и смазывающие характеристики при низкотемпературном запуске.
- Не оказывает негативного воздействия на фильтр сажевых частиц (DPF/CRT).



- Обеспечивает дополнительную защиту системы каталитической нейтрализации (SCR).
- Отличные характеристики прокачиваемости масла во время холодного запуска.
- Надежно защищает от полирования стенки цилиндров и от износа кулачков.
- Обеспечивает длительные интервалы замены масла, тем самым снижая затраты на техническое обслуживание.
- Гарантирует надёжное смазывание элементов двигателя в любое время года даже во время низкотемпературного запуска.
- Низкий уровень сульфатной зольности обеспечивает чистоту камеры сгорания.

## **СПЕЦИФИКАЦИЯ:**

API CJ-4/SN;  
ACEA E9;  
MB-APPROVAL 228.3/228.51;  
CUMMINS CES 20081;  
MAN M 3575/3477/3271-1;  
MTU CATEGORY 2.1/3.1;  
VOLVO VDS-4;  
MACK EO-O PP;  
RENAULT VI RLD-3;  
DEUTZ DQC III-10 LA;  
CATERPILLAR ECF-3;  
SCANIA LDF-4;  
JASO DH-2;  
DDC 93K218

## **ФАСОВКА:**

20 л, 205 л.

