

GNV Revolve Truck 5W-30

Синтетическое моторное масло **API FA-4, Volvo VDS-5** для тяжелонагруженных дизельных двигателей

Описание

GNV Revolve Truck 5W-30 – синтетическое всесезонное энергосберегающее моторное масло премиум-класса с низкой вязкостью HTHS (2.9-3.2 cP) для высоконагруженных дизельных двигателей **Euro VI**. Обеспечивает превосходную экономию топлива для двигателей коммерческого транспорта с турбонаддувом последнего поколения.

Применение

GNV Revolve Truck 5W-30 рекомендуется для тяжелонагруженных дизельных двигателей с турбонаддувом, оснащенных системами рециркуляции выхлопных газов (EGR), нейтрализации отработавших газов (SCR), с сажевыми фильтрами (DPF).

Специально разработано для новейших двигателей Volvo, Renault, Mack EURO 6 step D, для которых требуется моторное масло с низкой вязкостью HTHS для экономии топлива.

Разработано в соответствии с требованиями производителей техники, где необходим уровень эксплуатационных свойств **API FA-4**. Не являются взаимозаменяемым и не имеет обратной совместимости с маслами категорий API CK-4, CJ-4, CI-4 Plus, CI-4 и CH-4.

Разработано для применения с содержанием серы в дизельном топливе до **15 ppm**.

Соответствие требованиям

API FA-4/SN; Cummins CES 20087; Detroit Diesel DFS 93K223; Ford WSS-M2C214-B1; JASO DH-2; Mack EOS-5; MB 228.61 (Daimler Truck DTFR 15C130); Renault RLD-5; Volvo VDS-5

Преимущества

- Превосходная защита систем доочистки;
- Легкий пуск двигателя в зимний период, благодаря отличным низкотемпературным свойствам;
- Высокая экономия топлива до 2% и более;
- Хорошая диспергирующая способность обеспечивает чистоту поршневой группы и предотвращает нагарообразование в двигателе;
- Стабильные вязкостные характеристики и устойчивость к сдвигу.

Типовые физико-химические свойства

Наименование показателя	Метод испытания	Значение
Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с	ASTM D 445	10,2
Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с	ASTM D 445	60,1
Индекс вязкости	ASTM D 2270	160
Вязкость динамическая при минус 30°C (CCS), мПа*с (сП)	ASTM D 5293	5880
Температура вспышки, °C	ASTM D 92	230
Температура застывания, °C	ASTM D 97	Минус 45
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D 2896	10,0
Массовая доля сульфатной золы, %	ASTM D 874	0,99
Плотность при 20°C, г/см ³	ASTM D 4052	0,855

Значения приведённых физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации GNV Oil Group.

