

GNV Diesel Force Plus 10W-40

Всесезонное моторное масло API CH-4/SJ

Описание

GNV Diesel Force Plus 10W-40 – всесезонное моторное масло с высокими эксплуатационными характеристиками, разработанное для высокомоментных дизельных двигателей как с турбонаддувом, так и без него, а также для бензиновых двигателей в соответствии с рекомендациями OEM производителей.

Применение

GNV Diesel Force Plus 10W-40 рекомендуется для широкого ряда внедорожных грузовых автомобилей с дизельными двигателями без сажевых фильтров (DPF), применяемых в таких отраслях, как коммерческий транспорт, горнорудная промышленность, строительство и сельское хозяйство. Подходит для двигателей тяжелых грузовиков, автобусов, специальной и внедорожной техники, отвечающих требованиям Euro-4 и ниже. Разработано в соответствии с требованиями производителей техники, где необходим уровень эксплуатационных свойств **API CH-4/SJ**.

Преимущества

- Высокая защита от износа и улучшенные моюще-диспергирующие свойства;
- Высокая термическая и окислительная стабильность;
- Значительный запас щелочного числа;
- Улучшенное диспергирование сажи.

Соответствие требованиям

ACEA E5; API CH-4/SJ; MB 228.1; MAN M 3275-1; Volvo VDS-2/VDS; Renault RLD; Cummins 20071/20072/20076/20077; Mack EO-M; MTU Type 2/1; ПАО «КАМАЗ»; ПАО «Автодизель» (ЯМЗ); ПАО «Тутаевский моторный завод».

Типовые физико-химические свойства

Наименование показателя	Метод испытания	Значение
Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с	ASTM D 445	15,4
Индекс вязкости	ASTM D 2270	158
Вязкость динамическая при -25°C, CCS, мПа*с(сП)	ASTM D 5293	5400
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D 92	213
Температура застывания, °C	ASTM D 97	Минус 36
Щелочное число, мг KOH/г	ASTM D 2896	11,2
Массовая доля сульфатной золы, %	ASTM D 874	1,2
Испаряемость по методу NOACK, % масс.	ASTM D 5800	11,1
Плотность при 15°C, г/см ³	ASTM D 1298	0,874

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.

