

GNV Premium Force LL Extra S 10W-40 E4/E7

Моторное масло API CI-4, ACEA E4/E7 на основе синтетической технологии

Описание

GNV Premium Force LL Extra S 10W-40 - всесезонное моторное масло на основе синтетической технологии с увеличенным интервалом замены и высочайшими эксплуатационными свойствами для высокомоощных тяжело нагруженных дизельных двигателей.

Применение

GNV Premium Force LL Extra S 10W-40 предназначено для тяжело нагруженных дизельных двигателей с турбонаддувом (и без), с системами рециркуляции выхлопных газов (EGR) и с селективным катализатором нейтрализации (SCR NOx), работающих на высокосернистом топливе. Разработано в соответствии с требованиями производителей техники, где необходим уровень эксплуатационных свойств **ACEA E4/E7**.

Отличные вязкостно-температурные характеристики масла обеспечивают легкий запуск двигателя при температурах до -25°C.

Преимущества

- Благодаря увеличенному щелочному числу обеспечивает более высокий ресурс масла при нейтрализации кислот, образующихся при сгорании высокосернистого топлива;
- При использовании средне- и низкосернистого топлива обеспечивает увеличение интервалов замены масла;
- Высокие моюще-диспергирующие свойства обеспечивают чистоту поршней и предотвращают образование вредных отложений в картере;
- Высокая устойчивость к окислению гарантирует длительную работу масла в высокотемпературных режимах;
- Превосходные антикоррозионные характеристики защищают детали двигателя.

Спецификации

ACEA E4/E7; API CI-4/CH-4/CG-4; Scania LDF-III; MB 228.5; MAN M 3275; Volvo VDS-3; Renault Trucks RLD-2; Cummins 20077; Mack EO-N/EO-M Plus; Deutz DQC III-10; Global DHD-2.

Типовые физико-химические свойства

Наименование показателя	Метод испытания	Значение
Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с	ASTM D 445	14,68
Вязкость кинематическая при 40°C, мм ² /с	ASTM D 445	101,15
Индекс вязкости	ASTM D 2270	151
Вязкость динамическая при -25°C, CCS, мПа*с(cP)	ASTM D 5293	5740
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D 92	218
Температура застывания, °C	ASTM D 97	Минус 42
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D 2896	16,2
Массовая доля сульфатной золы, %	ASTM D 874	1,92
Плотность при 20°C, г/см ³	ASTM D 1298	0,860

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

Доступная фасовка:

20 л, 208 л

