

GNV Diesel Force

GNV Diesel Force 10W-40 CH-4/SJ

Всесезонное полусинтетическое 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 оборудования.

GNV Diesel Force 15W-40 CH-4/SJ

Всесезонное минеральное 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 оборудования.

Применение

GNV Diesel Force 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. Отличные вязкостно-температурные характеристики масла обеспечивают легкий запуск двигателя при температурах до -25 °C для класса вязкости 10W-40 и до -20 °C для класса вязкости 15W-40.

Спецификации

ACEA E5; API CH-4/SJ; MB 228.1; MAN M 3275-1; Volvo VDS-2/VDS; Renault RLD; Cummins 200 71/72/76/77; Mack EO-M; MTU Type 2/1; ПАО «КАМАЗ»; ПАО «Автодизель» (ЯМЗ); ПАО «Тутаевский моторный завод».

Особенности	Преимущества и потенциальные выгоды
Улучшенные моюще-диспергирующие свойства	Современный пакет присадок масла GNV Diesel Force обеспечивает высокий уровень чистоты поршней.
Высокая термическая и окислительная стабильность	Предотвращает образования отложений и обеспечивает чистоту двигателя.
Соответствует жестким требованиям спецификаций ключевых производителей	Возможность использования одного масла при эксплуатации смешанных парков автомобилей с дизельными и бензиновыми двигателями.

Типовые физико-химические свойства

Наименование показателей	Методы испытания	Значения	
		10W-40	15W-40
Вязкость кинематическая при 100 °C, мм ² /с	ASTM D 445	15,4	15,2
Индекс вязкости	ASTM D 2270	158	139
Вязкость динамическая, CCS, мПа*с(сП)	ASTM D 5293	5400 (при -25°C)	6200 (при -20°C)
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D 92	213	218
Температура застывания, °C	ASTM D 97	-36	-30
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D 2896	9,5	9,5
Массовая доля сульфатной золы, %	ASTM D 874	1,0	1,0
Испаряемость по методу НОАК, %	ASTM D 5800	11,1	9,6
Плотность при 15 °C, г/см ³	ASTM D 4052	0,875	0,885

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.

Фасовка: 20 л, 216,5 л

