

GNV Supreme Force 10W-40 SG/CF-4

Полусинтетическое моторное масло API SG/CF-4

Всесезонное полусинтетическое моторное масло с высокими эксплуатационными характеристиками, разработанное для дизельных двигателей как с турбонаддувом, так и без него, а также для бензиновых двигателей в соответствии с рекомендациями OEM производителей оборудования.

Применение

GNV Supreme Force 10W-40 рекомендуется для широкого ряда легковых автомобилей с бензиновыми двигателями, 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 SG/CF-4. Отличные вязкостно-температурные характеристики масла обеспечивают легкий запуск двигателя при температурах до -25 °C.

Особенности	Преимущества и потенциальные выгоды
Высокая защита от износа и улучшенные моюще-диспергирующие свойства	Уникальный пакет присадок масла GNV Supreme Force обеспечивает высокий уровень чистоты поршней. Уникальные противоизносные присадки превосходят жёсткие требования по защите от изнашивания для всех типов двигателей
Высокая термическая и окислительная стабильность	Уменьшение образования отложений и обеспечение чистоты двигателя
Значительный запас щелочного числа	Дополнительная защита двигателя от кислот и отложений при использовании топлива с повышенным содержанием серы
Улучшенное диспергирование сажи	Благодаря использованию разработанного пакета присадок достигается высочайшая стабильность значений вязкости и происходит улучшение прокачиваемости работающего масла
Соответствует жестким требованиям спецификаций ключевых производителей	Возможность использования одного масла при эксплуатации смешанных парков автомобилей с дизельными и бензиновыми двигателями

Спецификации

- API SG/CF-4

Типовые физико-химические свойства

Наименование показателей	Методы испытания	Значения
Вязкость кинематическая при 100 °C, мм ² /с	ASTM D 445	15,01
Индекс вязкости	ASTM D 2270	143
Вязкость динамическая при -25°C, CCS, мПа*с(сП)	ASTM D 5293	4350
Вязкость динамическая при -30°C, MRV, мПа*с(сП)	ASTM D 4684	28970
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D 92	>210
Температура застывания, °C	ASTM D 97	Минус 37
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D 2896	8,33
Массовая доля сульфатной золы, %	ASTM D 874	1,1
Испаряемость по методу NOACK, % масс.	ASTM D 5800	11,0
Плотность при 15 °C, г/см ³	ASTM D 1298	0,879

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:

1 л, 4 л

