

## G-Profi CNG 15W-40



Работа на сжатом природном (CNG) газе



Работа на сжиженном нефтяном (LPG) газе



Высокая стабильность против окисления



Среднее содержание золы



Высококачественные минеральные базовые масла

**G-Profi CNG 15W-40** – всесезонное моторное масло, разработанное для тяжелонагруженных двигателей коммерческой техники, работающей на сжатом природном (CNG) или сжиженном нефтяном (LPG) газе. Масло создано с применением пакета присадок со средним содержанием золы, фосфора и серы (технология Mid-SAPS). Масло обеспечивает эффективную защиту двигателя от формирования отложений и износа.

### Применение



- Предназначено для автобусов, грузовых автомобилей, легкого коммерческого транспорта.
- Для двигателей работающих как на сжиженном нефтяном (LPG-пропан-бутан), так и на сжатом природном (CNG-метан) газе.
- Применимо для использования в тяжелонагруженных дизельных двигателях, где рекомендовано использование масел API CG-4 или ниже.
- Применимо для бензиновых двигателей, где рекомендовано использование масел уровня API SJ или более ранних спецификаций.

### Преимущества/Потенциальные выгоды

Адаптивная технология **G-Profi CNG 15W-40** с использованием высокотехнологичного пакета присадок позволяет обеспечивать эффективную работу двигателя при различных режимах эксплуатации:

Характеристики	Преимущества/Потенциальные выгоды
Стабильность против окисления и нитрования	Уменьшение отложений на деталях двигателя – сохранение ресурса работы двигателя
Высокое щелочное число	Нейтрализация продуктов сгорания – возможность работы на некачественном газе
Низкая испаряемость	Снижение расхода масла на угар в процессе эксплуатации – снижение затрат на обслуживание
Высокие антикоррозионные свойства	Эффективная защита от коррозии цветных металлов – снижение затрат на дополнительные запчасти
Универсальность	Применение в газовых, бензиновых и дизельных двигателях

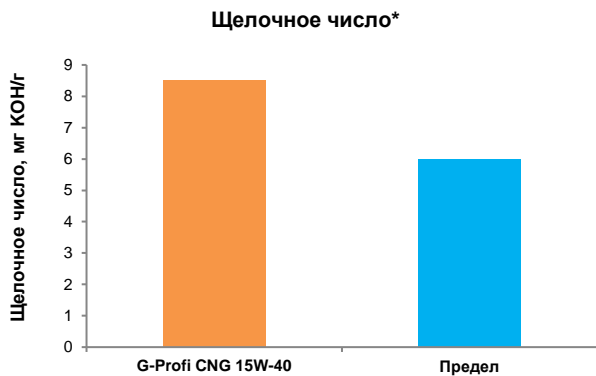
### Типичные физико-химические характеристики

Показатели	Значение	Метод
Вязкость кинематическая, мм <sup>2</sup> /с при 40 °C при 100 °C	107,1 14,6	ASTM D 445 ASTM D 445
Индекс вязкости	141	ASTM D 2270
Температура вспышки в открытом тигле, °C	233	ASTM D 92
Температура застывания, °C	-36	ASTM D 97
Плотность при 15 °C, кг/м <sup>3</sup>	877	ASTM D 4052
Щелочное число, мг КОН/г	9,0	ASTM D 2896
Зольность сульфатная, % масс.	0,8	ASTM D 874

## Спецификации

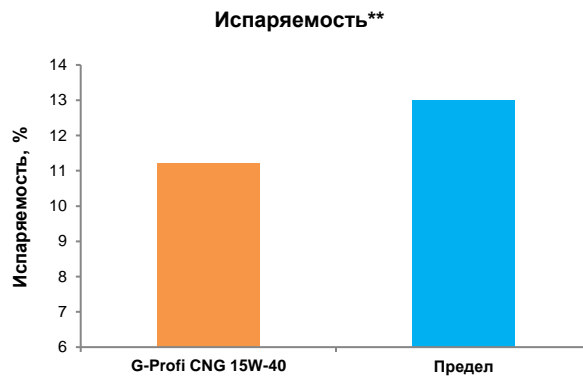
- API CG-4/SJ
- Renault Trucks RGD
- MAN M 3271-1
- MAN M 3275
- MB 226.9
- MB 228.1

Моторное масло **G-Profi CNG 15W-40** превосходит требования основных спецификаций согласно тестам:



G-Profi CNG 15W-40 обладает улучшенными нейтрализующими свойствами

\*Тест ASTM D2896; \*\*Тест ASTM D5800



G-Profi CNG 15W-40 имеет сниженную испаряемость и уменьшенный расход масла на угар, снижает затраты на смазочный материал

**Система менеджмента компании сертифицирована в соответствии с международными стандартами**

ISO 9001



ISO 14001



ISO 45001

