

# GNV Explosive Energy 0W-20

Синтетическое моторное масло ILSAC GF-5 для легковых автомобилей

## Описание

**GNV Explosive Energy 0W-20** – полностью синтетическое моторное масло, разработанное на основе высококачественных синтетических базовых масел в сочетании с инновационной системой присадок. Специально разработано для корейских и японских автомобилей с учетом самых последних требований стандартов по экономии топлива, а также для применения в легковых автомобилях разных марок при условии соответствия технических характеристик требованиям к смазочным веществам соответствующих автопроизводителей.

## Применение

**GNV Explosive Energy 0W-20** рекомендуется для применения в бензиновых и дизельных двигателях легковых автомобилей, легких внедорожников, микроавтобусов и легких грузовиков азиатских и европейских производителей, требующих уровень эксплуатационных свойств **API SN/CF, ILSAC GF-5**.

## Преимущества

- Разработано специально для автомобилей корейского и японского производства;
- Легкий пуск двигателя и сниженный износ даже при экстремально низких температурах за счет высокой прокачиваемости;
- Совместимо с топливами с высоким содержанием этанола (вплоть до E85);
- Высокая стабильность масла к окислению обеспечивает сохранение уровня его эксплуатационных свойств в течение всего интервала замены;
- Максимальная защита систем контроля токсичности выхлопных газов;
- Стабильность смазывающей пленки при высоких температурах.

## Соответствие требованиям

- **API SN/CF**
- **ILSAC GF-5**
- **Chrysler MS 6395**
- **GM Dexos1**
- **Honda**
- **Hyundai/KIA**
- **Mazda**
- **Mitsubishi**
- **Nissan/Infiniti**
- **Subaru**
- **Suzuki**
- **Toyota/Lexus RC**

## Типовые физико-химические свойства

Наименование показателя	Метод испытания	Значение
Вязкость кинематическая при 100°C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445	8,1
Индекс вязкости	ASTM D 2270	170
Вязкость динамическая при -35°C, CCS, мПа*с(сП)	ASTM D 5293	5700
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D 92	212
Температура застывания, °C	ASTM D 97	Минус 42
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D 2896	7,0
Массовая доля сульфатной золы, %	ASTM D 874	0,95
Плотность при 20°C, г/см <sup>3</sup>	ASTM D 1298	0,880
Испаряемость по Noack, %	ASTM D 5800	10,0

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.

