



# G-Energy F Synth 5W-30

## Fully Synthetic Performance

### Описание продукта

G-Energy F Synth 5W-30 – полностью синтетическое (Fully Synthetic) моторное масло. G-Energy F Synth 5W-30 разработано для бензиновых и дизельных двигателей (в том числе с турбонаддувом) легковых автомобилей, микроавтобусов и легких грузовиков, работающих в разных условиях эксплуатации, включая тяжёлые.

### Преимущества

- Обеспечивает надёжную смазку пар трения при холодном пуске двигателя
- Превосходные моющие свойства обеспечивают чистоту деталей двигателя.
- Отличные противоизносные свойства обеспечивают максимальный ресурс двигателя.
- Использование высококачественных базовых масел и эффективного пакета присадок позволяет максимально долго сохранить эксплуатационные свойства масла, что обеспечивает увеличение интервала замены масла и технического обслуживания автомобиля.
- Низкий расход масла на угар за счет специально подобранных базовых компонентов.

### Применение

- официально одобрено MB, VW, BMW для применения в автомобилях, оборудованных двигателями этих производителей;
- в автомобилях BMW с увеличенным интервалом замены масла (Long life);
- в бензиновых и дизельных двигателях, где рекомендовано масло, соответствующее API SM/CF или ACEA A3/B4 и класса вязкости SAE 5W-30.

### Спецификации и одобрения

**Масло G-Energy F Synth 5W-30 одобрено/соответствует требованиям:**

- API SM/CF
- ACEA A3/B4
- MB-Approval 229.5
- BMW LL-01
- VW 502 00/505 00
- Renault RN0700
- GM LL-A/B-025



## Физико-химические характеристики

### G-Energy F Synth 5W-30

Вязкость кинематическая:		
• при 40 °С, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445	69
• при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445	12.2
Индекс вязкости	ASTM D 2270	176
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D 2896	11
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	238
Температура застывания, °С	ASTM D 97	-42
Плотность при 15 °С, кг/м <sup>3</sup>	ASTM D 1298	856

## Здоровье и безопасность

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения, масло G-Energy F Synth 5W-30 не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды. Избегайте попадания масла на кожу. При замене масла пользуйтесь защитными перчатками/рукавицами. При попадании масла на кожу сразу же смойте его водой с мылом. Более полная информация по данному вопросу содержится в паспорте безопасности продукта.

## Защита окружающей среды

Отработанное масло, остатки продукта подлежат обязательному сбору в герметичную тару и сдаются в пункты по приему отработанных масел. Не сливайте отработанное масло в канализацию, почву или водоёмы.

