



# G-Energy S Synth 10W-40

## Effective Semisynthetic Protection

### Описание продукта

G-Energy S Synth 10W-40 – полусинтетическое моторное масло. Производится с использованием синтетического и минерального базовых масел и многофункционального пакета присадок. Рекомендовано для круглогодичного применения.

### Преимущества

- Обеспечивает лёгкий пуск двигателя при низких температурах и оптимальную вязкость при высоких температурах.
- Превосходные смазывающие характеристики обеспечивают стабильную масляную плёнку на защищаемых от износа деталях двигателя при различных эксплуатационных режимах работы двигателя.
- Хорошие моюще-диспергирующие свойства масла обеспечивают чистоту двигателя, стойкость к образованию отложений всех видов.
- Совместимо с материалами уплотнений.

### Применение

- все типы бензиновых и дизельных двигателей, включая двигатели с турбонаддувом, где рекомендовано использование масел уровня API SL/CF или ACEA A3/B4 и класс вязкости SAE 10W-40;
- в дизельных и бензиновых двигателях производства MB, где прописаны масла соответствующие спецификации MB 229.1;
- в дизельных и бензиновых двигателях производства Volkswagen, где прописаны масла соответствующие спецификации VW 501 01/505 00.

### Спецификации и одобрения

**Масло G-Energy S Synth 10W-40 одобрено:**

- MB 229.1
- VW 501 01/505 00
- ОАО «ЗМЗ»
- ОАО «АВТОВАЗ»
- Сертифицировано ААИ

**Масло G-Energy S Synth 10W-40 соответствует требованиям спецификаций:**

- API SL/CF
- ACEA A3/B4



All products may not be available locally. For more information please contact your local sales office, our technical personnel [techservice@gazprom-neft.ru](mailto:techservice@gazprom-neft.ru) or visit our website [www.gazpromneft-lubricants.com](http://www.gazpromneft-lubricants.com). Due to continual product research and development, the information contained herein is subject to change without notification.  
Typical properties may vary slightly. © 2009 Gazpromneft-lubricants, Ltd. All rights reserved.  
01.11.2013

## Физико-химические характеристики

### G-Energy S Synth 10W-40

Вязкость кинематическая:		
• при 40 °С, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445	100,4
• при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445	14,7
Индекс вязкости	ASTM D 2270	152
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	224
Температура застывания, °С	ASTM D 97	-36
Плотность при 15 °С кг/м <sup>3</sup>	ASTM D 1298	875

## Здоровье и безопасность

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения, масло G-Energy S Synth 10W-40 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.



All products may not be available locally. For more information please contact your local sales office, our technical personnel [techservice@gazprom-neft.ru](mailto:techservice@gazprom-neft.ru) or visit our website [www.gazpromneft-lubricants.com](http://www.gazpromneft-lubricants.com). Due to continual product research and development, the information contained herein is subject to change without notification.

Typical properties may vary slightly. © 2009 Gazpromneft-lubricants, Ltd. All rights reserved.  
01.11.2013