



# SwdRheinol Primus GF-5 Plus

## SAE 5W-30

### Синтетическое моторное масло

#### Описание продукта и его свойства

**SwdRheinol Primus GF-5 Plus 5W-30** - синтетическое, на основе гидрокрекинга (HC), моторное масло для самых современных бензиновых двигателей легковых автомобилей и легкой коммерческой техники. Специально разработано для "даунсайзинг-двигателей" (двигатели внутреннего сгорания, в которых производители уменьшают рабочий объем без ухудшения характеристик). Специальная комбинация базовых масел и присадок предотвращает преждевременное воспламенение смеси в цилиндре (LSPI - Low Speed Pre Ignition). Преждевременное воспламенение смеси в цилиндре, а также загрязнение внутри двигателя и плохое качество топлива, могут привести к возникновению детонации и серьезным повреждениям двигателя. Из-за проблематики с LSPI, а также согласно предписаниям производителей Opel и General Motors, была и разработана эта комбинация базового масла и присадок.

**SwdRheinol Primus GF-5 Plus 5W-30** - соответствует новой и более строгой спецификации General Motors - Dexos 1 Generation 2.

Продукт разработан исключительно для бензиновых двигателей и **НЕ ПОДХОДИТ** для дизельных двигателей.

#### Спецификации

- ❖ API SP
- ❖ ILSAC GF-6A
- ❖ GM dexos1 Gen 2
- ❖ Ford WSS-M2C961
- ❖ Chrysler MS-6395
- ❖ Daihatsu
- ❖ Honda
- ❖ Kia
- ❖ Isuzu
- ❖ Lexus
- ❖ Mazda
- ❖ Nissan
- ❖ Subaru
- ❖ Suzuki
- ❖ Toyota

#### Технические характеристики

SwdRheinol Primus GF-5 Plus 5W-30	Ед. измерения	Показатели	Метод испытания
Плотность при 15°C	кг/м <sup>3</sup>	848	DIN 51 757
Вязкость при 40°C	мм <sup>2</sup> /с	60,9	DIN 51 562
Вязкость при 100°C	мм <sup>2</sup> /с	10,9	DIN 51 562
Индекс вязкости		171	DIN ISO 2909
Динамическая вязкость при -30°C	мПа.с	5220	ASTM D5293
Температура застывания	°C	-45	DIN ISO 3016
Температура вспышки	°C	224	DIN ISO 2592
Щелочное число (TBN)	мг KOH/г	7,4	DIN ISO 3771

Артикул №:	31149
------------	-------

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции.

Rheinischer Schmierstoffvertrieb GmbH  
Am Schlütershof 28  
D-47059 Duisburg  
Tel.: 0203 / 318 76 0  
Fax: 0203 / 318 76 14  
www.swdrheinol.com