

G-Energy F Synth C2/C3 5W-30



Моторное
масло



Полностью
синтетическая
основа



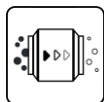
Всесезонное,
SAE 5W-30



Для двигателей с
непосредственным
впрыском топлива



Для
бензиновых и
дизельных
двигателей



Сохраняет
работоспособность
систем доочистки
выхлопных газов



Высокая
чистота
двигателя



Предотвращает
разрушение
поршней от
эффекта LSPI

G-Energy F Synth C2/C3 5W-30 — полностью синтетическое моторное масло на основе базовых масел G-Base с добавлением полиальфаолефинов, предназначенное для максимальной защиты дизельных и бензиновых двигателей современных автомобилей, работающих в различных условиях эксплуатации. Полностью совместимо с системами снижения токсичности выхлопных газов: DPF, TWC, EGR, SCR. Является энергосберегающим

Применение



- Для легковых автомобилей, внедорожников, микроавтобусов и легких коммерческих автомобилей европейских и других производителей высоких экологических классов
- Предназначено для бензиновых и дизельных двигателей (с турбонаддувом и без) широкого парка автомобилей, в том числе и оборудованных системами снижения токсичности выхлопных газов: DPF, TWC, EGR и SCR, где требуется вязкость SAE 5W-30, и необходим уровень эксплуатационных свойств ACEA C2 или C3

Преимущества

G-Energy F Synth C2/C3 5W-30 с применением синтетической основы обеспечивает эффективную эксплуатацию двигателя на всех режимах работы: при холодном пуске, в городском режиме, в режиме трассы, а также при повышенной нагрузке:

	Совместимость с системами снижения токсичности выхлопных газов за счет применения технологии Mid SAPS
	Экономия топлива за счет оптимальных антифрикционных свойств
	Уверенность в запуске двигателя при низких температурах за счет высокой прокачиваемости масла
	Сохранение мощностных параметров двигателя благодаря сочетанию современного пакета присадок и синтетической основы

Спецификации

- API SP; API SN
- ACEA C2; C3
- MB 229.52; 229.51; 229.31
- VW 505.00/ 505.01
- BMW Longlife-04
- dexos2
- Opel-Vauxhall OV0401547
- Fiat 9.55535-S3/ S1
- Iveco 18-1811 SC1
- Chrysler MS-11106
- PSA B71 2290 (< 2022 г.в.)

Типичные физико-химические характеристики

Показатели	Значение	Метод
Вязкость кинематическая, мм ² /с: при 40 °С при 100 °С	71,9 12,12	ASTM D 445 ASTM D 445
Индекс вязкости	167	ASTM D 2270
Динамическая вязкость MRV при -35°С, мПа*с	16945	ASTM D 4684
Температура вспышки в открытом тигле, °С	252	ASTM D 92
Температура застывания, °С	-46	ASTM D 97
Плотность при 15 °С, кг/м ³	853,2	ASTM D 4052
Щелочное число, мг/г КОН	8,8	ASTM D 2896
Содержание сульфатной золы, %масс.	0,7	ISO 3987

Система менеджмента компании сертифицирована в соответствии с международными стандартами

ISO 9001



ISO 14001



ISO 45001

