



G-ENERGY ENGINE OIL

G-Energy Synthetic Far East 5W-20, 5W-30, 10W-30



Моторные масла



Синтетические базовые масла G-Base



Всесезонные, 5W-30, 5W-20, 10W-30



Для бензиновых двигателей



Азиатский парк техники



Экономия топлива



Максимальная мощность двигателя



G-BASE SYNTHETIC TECHNOLOGY — инновационная технология производства смазочных материалов, объединяющая современные научные достижения, уникальные рецептуры, передовое производство и контроль качества продукции.

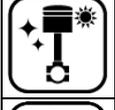
G-Energy Synthetic Far East – серия энергосберегающих синтетических моторных масел на основе базовых компонентов G-Base, предназначенных для бензиновых двигателей японских и корейских автомобилей. Обеспечивает экономию топлива, максимальную защиту и эффективную работу двигателя во всём диапазоне оборотов в различных скоростных режимах.

Применение



- Для легковых автомобилей, легких внедорожников, микроавтобусов и легких грузовых автомобилей японских, корейских и других производителей.
- Для бензиновых двигателей, в том числе оборудованных катализаторами (TWC), где требуется уровень эксплуатационных свойств API SP/ILSAC GF-6A или ниже.

Преимущества

	Разработано специально для автомобилей японского и корейского производства
	Обеспечивает экономию топлива по сравнению со стандартными маслами
	Сохраняет чистоту деталей двигателя благодаря повышенной стойкости к образованию высокотемпературных отложений (на поршнях и в турбине)
	Позволяет максимально реализовать мощность двигателя
	Полная совместимость и инертность по отношению к современным материалам уплотнений, предотвращение утечек

Спецификации

- API SP/SN
- ILSAC GF-6A
- Chrysler MS-6395
- Fiat 9.55535 CR1
- Ford WSS-M2C-929-A*

* - только для SAE 5W-30

Рекомендовано для применения**

- Dodge/Jeep
- Toyota/Lexus
- Honda
- Mitsubishi
- Subaru/Suzuki
- Nissan/Infiniti
- Mazda
- KIA/Hyundai

** - Перед применением необходимо свериться с руководством по эксплуатации

Типичные физико-химические характеристики

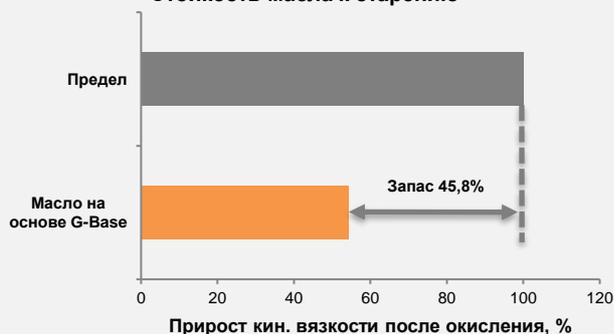
Показатели	Значение			Метод
	5W-20	5W-30	10W-30	
Класс вязкости	5W-20	5W-30	10W-30	SAE J300
Вязкость кинематическая, мм ² /с при 40 °С при 100 °С	48,1	63,3	66,0	ASTM D 445
	8,3	10,7	10,7	ASTM D 445
Индекс вязкости	149	160	152	ASTM D 2270
Температура вспышки в открытом тигле, °С	234	238	242	ASTM D 92
Температура застывания, °С	-39	-39	-35	ASTM D 97
Плотность при 15 °С, кг/м ³	851	852	855	ASTM D 4052
Щелочное число, мг КОН /г	8,0	8,6	8,6	ASTM D 2896

Преимущества использования синтетических базовых масел G-Base



Использование синтетических базовых масел **G-Base** в маслах серии **G-Energy Synthetic** обеспечивает их превосходные эксплуатационные характеристики:

Стойкость масла к старению¹

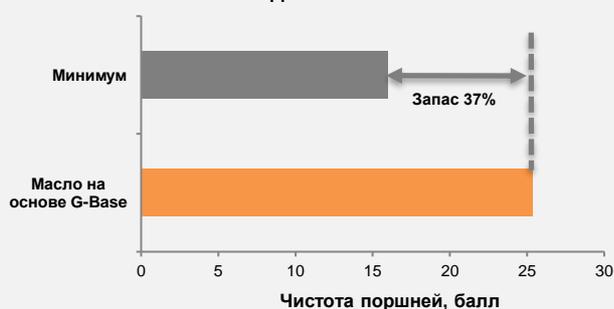


1 – Тест VW T4



За счет отличной термоокислительной стабильности синтетические масла G-Base значительно меньше подвержены старению и окислению. Это позволяет продуктам на их основе лучше противостоять воздействию высоких температур и сохранять работоспособность масла на всем межсервисном интервале.

Снижение образования отложений в двигателе²



2 – Тест OM646LA



Благодаря высокой чистоте базовых масел G-Base продукты на их основе обладают минимальной склонностью к образованию всех типов отложений. Это обеспечивает стабильное смазывание и максимальный срок службы двигателя.

