



G-Energy Synthetic Far East 5W-30



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




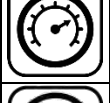

G-Energy Synthetic Far East 5W-30 – энергосберегающее синтетическое моторное масло на основе базовых компонентов G-Base. Предназначено для бензиновых двигателей японских и корейских автомобилей. Обеспечивает экономию топлива, максимальную защиту и эффективную работу двигателя во всём диапазоне оборотов в различных скоростных режимах. Имеет лицензию ILSAC GF-5 и API SN.

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 вязкость SAE 5W-30 и уровень эксплуатационных свойств API SN/ILSAC GF-5.

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

Одобрения

- API SN
- ILSAC GF-5

Рекомендовано для применения*

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

* - Перед применением необходимо свериться с руководством по эксплуатации

Типичные физико-химические характеристики

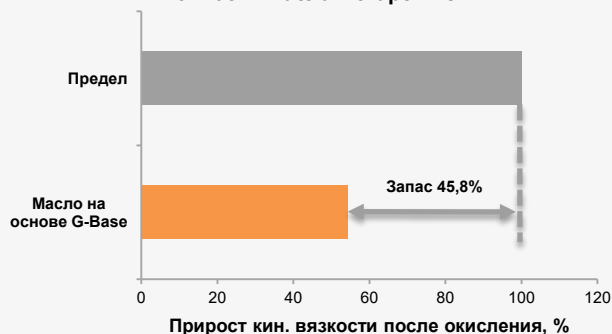
Показатели	Значение	Метод
Класс вязкости	5W-30	SAE J300
Вязкость кинематическая, мм ² /с при 40 °С	67,5	ASTM D 445
при 100 °С	10,8	ASTM D 445
Индекс вязкости	164	ASTM D 2270
Температура вспышки в открытом тигле, °С	238	ASTM D 92
Температура застывания, °С	-38	ASTM D 97
Плотность при 15 °С, кг/м ³	852	ASTM D 4052
Щелочное число, мг KOH /г	8,3	ASTM D 2896

Преимущества использования синтетических базовых масел G-Base

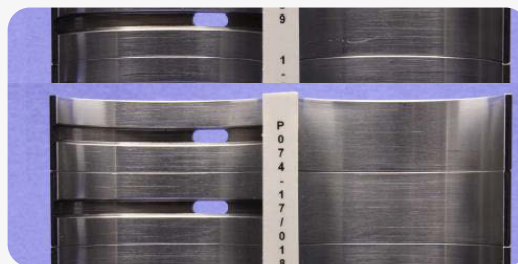


Использование синтетических базовых масел **G-Base** в маслах серии **G-Energy Synthetic** обеспечивает их превосходные эксплуатационные характеристики:

Стойкость масла к старению¹

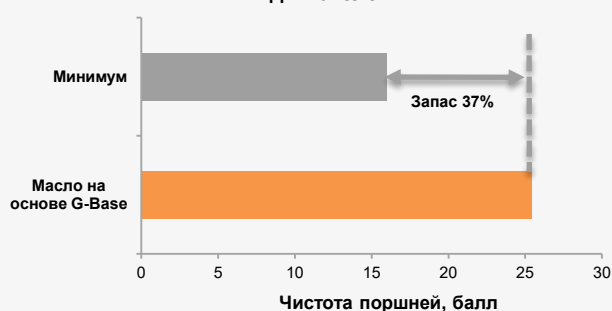


1 – Тест VW T4



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.

Система менеджмента компании сертифицирована в соответствии с международными стандартами

ISO 9001



ISO 14001



ISO/TS 16949



OHSAS 18001

