



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. 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 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

Спецификации

- Ford WSS-M2C-946-A*
- Chrysler MS-6395*
- Fiat 9.55535 CR1*

Рекомендовано для применения**

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

* - только для SAE 5W-30

** - Перед применением необходимо свериться с руководством по эксплуатации

Типичные физико-химические характеристики

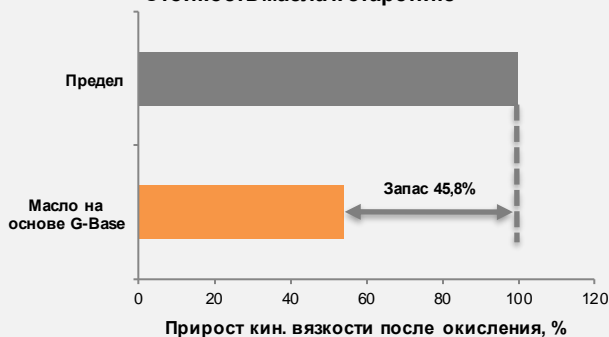
| Показатели | Значение | | | Метод |
|--|----------|-------|--------|-------------|
| | 5W-20 | 5W-30 | 10W-30 | |
| Класс вязкости | 5W-20 | 5W-30 | 10W-30 | SAE J300 |
| Вязкость кинематическая, мм ² /с при 40 °С при 100 °С | 48,1 | 63,3 | 66,0 | ASTM D 445 |
| | 8,3 | 10,7 | 10,7 | ASTM D 445 |
| 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



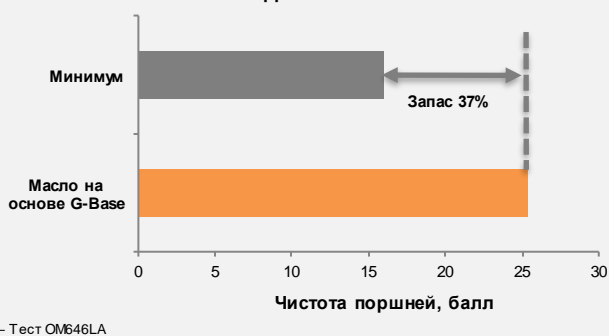
Использование синтетических базовых масел **G-Base** в маслах серии **G-Energy Synthetic** обеспечивает их превосходные эксплуатационные характеристики:

Стойкость масла к старению¹



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



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.

Рекомендации по применению G-Energy Synthetic Far East 5W-30, 10W-30

Информация носит справочный характер. Данные на 2020 г. Перед применением необходимо свериться с руководством по эксплуатации.

| Марка | Модель | Тип двигателя |
|------------|--|---|
| CHRYSLER | SEBRING, 300C | Бензиновые двигатели до 2020 г. |
| DODGE | CALIBER, AVENGER | Бензиновые двигатели (кроме SRT) до 2020 г. |
| HONDA | JAZZ, CIVIC, FR-V, STREAM, ACCORD, LEGEND, HR-V, CR-V, NSX | Бензиновые двигатели до 2020 г. |
| HYUNDAI | ACCENT, ELANTRA, GETZ, I20, I30, I40 IX35, IX55, MATRIX, SANTA FE, SOLARIS, SONATA, TERRACAN, TUCSON, VERNA | Бензиновые двигатели до 2020 г. |
| INFINITI | G, I, JX, M, Q, EX, FX, QX | Бензиновые двигатели до 2020 г. |
| JEEP | GRAND CHEROKEE | Бензиновые двигатели до 2004 г. |
| KIA | CARENS, CARNAVAL, CEED, CERATO, MAGENTIS/OPTIMA, PICANTO, RIO, SORENTO, SOUL, SPECTRA/SEPHIA/SHUMA, SPORTAGE, VENGA | Бензиновые двигатели с 2009 г. |
| LEXUS | CT, IS, GS, LS, RX, ES, NX, GX, RC | Бензиновые двигатели до 2020 г. |
| MAZDA | 2,3, 323, 5, 6, ATENZA, AXELLA, CAPELLA, CX-3, CX-5, CX-7, CX-9, DEMIO, FAMILIA, PREMACY, VERISA | Бензиновые двигатели до 2020 г. |
| MITSUBISHI | AIRTREK, ASX, CARISMA, COLT, DION, GALANT, GRANDIS, L200, LANCER, CEDIA, LIBERO, MIRAGE, OUTLANDER, PAJERO, PININ, SPORT, SPACE STAR | Бензиновые двигатели до 2020 г. |
| NISSAN | ALMERA, CUBE, EVALIA, JUKE, LEAF, MAXIMA QX, MICRA, MARCH, MURANO, NAVARA, NOTE, PATHFINDER, PATROL, TERRANO, PIXA, PULSAR, PRIMERA, QASHQAI, SKYLINE, TEANA, TIIDA, X-TRAIL | Бензиновые двигатели до 2020 г. |
| SUBARU | IMPREZA, FORESTER, LEGACY, TREZIA, TRIBECA, WRX | Бензиновые двигатели до 2020 г. |
| SUZUKI | ALTO, CELERIO, WAGON, SPLASH, SWIFT, IGNIS, SX4, LIANA, KIZASHI, JIMNY, VITARA, GRAND VITARA | Бензиновые двигатели до 2020 г. |
| TOYOTA | AURIS, AVENSIS, CALDINA, CAMRY, CARINA, COROLLA, CORONA, GAIA, HARRIER, HIGHLANDER, HILUX, IPSUM, IST, LAND CRUISER, MARK, NADIA, NOAH, OPA, PLATZ, PREMIO, PRIUS, RAV 4, SUCCEED, VERSO, VISTA, VITZ, WISH, YARIS | Бензиновые двигатели до 2020 г. |

Рекомендации по применению G-Energy Synthetic Far East 5W-20

Информация носит справочный характер. Данные на 2020 г. Перед применением необходимо свериться с руководством по эксплуатации.

| Марка | Модель | Тип двигателя |
|------------|--|--|
| CHRYSLER | SEBRING, 300C | Бензиновые двигатели (кроме 6.4 HEMI V8) с 2005 г. |
| DODGE | CALIBER, AVENGER | Бензиновые двигатели (кроме SRT) до 2020 г. |
| HONDA | JAZZ, CIVIC, FR-V, STREAM, ACCORD, LEGEND, HR-V, CR-V, NSX | Бензиновые двигатели до 2020 г. |
| JEEP | GRAND CHEROKEE | Бензиновые двигатели с 2005 г. |
| KIA | CARENS, CARNAVAL, CEED, CERATO, MAGENTIS/OPTIMA, PICANTO, RIO, SORENTO, SOUL, SPECTRA/SEPHIA/SHUMA, SPORTAGE, VENGA | Бензиновые двигатели с 2009 г. |
| LEXUS | CT, IS, GS, LS, RX, ES, NX, GX, RC | Бензиновые двигатели с 2007 г. |
| MAZDA | 2,3, 323, 5, 6, ATENZA, AXELLA, CAPELLA, CX-3, CX-5, CX-7, CX-9, DEMIO, FAMILIA, PREMACY, VERISA | Бензиновые двигатели с 2010 г. |
| MITSUBISHI | AIRTREK, ASX, CARISMA, COLT, DION, GALANT, GRANDIS, L200, LANCER, CEDIA, LIBERO, MIRAGE, OUTLANDER, PAJERO, PININ, SPORT, SPACE STAR | Бензиновые двигатели с 2010 г. |
| SUBARU | IMPREZA, FORESTER, LEGACY, TREZIA, TRIBECA, WRX | Бензиновые двигатели с 2012 г. |
| SUZUKI | ALTO, CELERIO, WAGON, SPLASH, SWIFT, IGNIS, SX4, LIANA, KIZASHI, JIMNY, VITARA, GRAND VITARA | Бензиновые двигатели |
| TOYOTA | AURIS, AVENSIS, CALDINA, CAMRY, CARINA, COROLLA, CORONA, GAIA, HARRIER, HIGHLANDER, HILUX, IPSUM, IST, LAND CRUISER, MARK, NADIA, NOAH, OPA, PLATZ, PREMIO, PRIUS, RAV 4, SUCCEED, VERSO, VISTA, VITZ, WISH, YARIS | Бензиновые двигатели с 2007 г. |

Система менеджмента компании сертифицирована в соответствии с международными стандартами

ISO 9001



ISO 14001



ISO/TS 16949



OHSAS 18001

