

G-Energy Synthetic Extra Life 5W-30



Моторное масло



Синтетические базовые масла G-Base



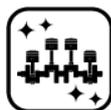
Всесезонное, SAE 5W-30



Для бензиновых и дизельных двигателей



Защита от износа



Высокая чистота двигателя



Совместимо с сажевыми фильтрами



Специально для немецких автомобилей



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

G-Energy Extra Life 5W-30 – синтетическое моторное масло на основе базовых компонентов G-Base, разработанное специально для бензиновых и дизельных двигателей ведущих немецких автопроизводителей. Благодаря сниженной зольности продукт рекомендован для применения в двигателях с современными системами очистки выхлопных газов, включая сажевые фильтры (DPF) и катализаторы (TWC). Масло эффективно защищает детали от образования отложений и шлама, поддерживает чистоту мотора, а высокие противоизносные свойства обеспечивают надежную работу в двигателях, в том числе оборудованных насос-форсункой.

Применение



- Для легковых автомобилей, легких внедорожников, микроавтобусов и легких грузовых автомобилей Volkswagen, Mercedes Benz, BMW и других.
- Для бензиновых и дизельных двигателей (с турбонаддувом и без) парка автомобилей, где требуется масло класса вязкости SAE 5W-30 и уровня эксплуатационных свойств ACEA C3, API SN.
- Для автомобилей, где требуются масла уровня API SN или ниже с целью повышения эффективности работы, максимальной защиты двигателя и сохранения его ресурса.
- Рекомендуется для применения в двигателях, оборудованных сажевыми фильтрами (DPF) и катализаторами (TWC).

Преимущества

	Специальная разработка для двигателя автомобилей немецкого концерна с учетом требований VW 504 00/507 00
	Является продуктом со сниженным содержанием сульфатной золы, серы и фосфора. Соответствует требованиям ACEA C3, совместимо с системами очистки выхлопных газов.
	Полностью синтетическая базовая основа обеспечивает высокую стабильность масла против окисления
	Надёжно защищает от износа даже при высоких нагрузках
	Высокая стойкость к образованию высокотемпературных и низкотемпературных отложений

Спецификации

- ACEA C3
- MB 229.51
- VW 504 00/507 00
- API SN
- BMW Longlife-04
- Porsche C30

Типичные физико-химические характеристики

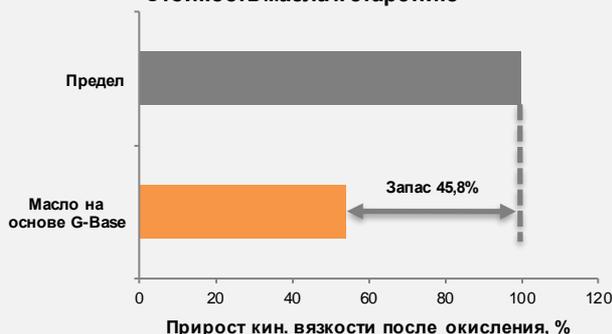
Показатели	Значение	Метод
Класс вязкости	5W-30	SAE J300
Вязкость кинематическая, мм ² /с		
при 40 °С	69,4	ASTM D 445
при 100 °С	12,1	ASTM D 445
Индекс вязкости	173	ASTM D 2270
Температура вспышки в открытом тигле, °С	230	ASTM D 92
Температура застывания, °С	-41	ASTM D 97
Плотность при 15 °С, кг/м ³	851	ASTM D 4052
Щелочное число, мг КОН/г	6,6	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 в всех типах отложений. Это обеспечивает стабильное смазывание и максимальный срок службы двигателя.

Рекомендации по применению G-Energy Synthetic Extra Life 5W-30

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

Марка	Модель	Тип двигателя
AUDI	A1, A3, A4, A5, A6, A7, A8, Q1, Q3, Q5, Q7	Бензиновые и дизельные двигатели по 2020 г.
BMW	GT, Series1, Series3, Series 4, Series5, Series7, X1,X3, X4, X5, X6	Бензиновые и дизельные двигатели по 2018 г.
CHRYSLER	SEBRING, 300C	Бензиновые двигатели (кроме 6.4 HEMI V8) с 2005 г.
CITROEN	C1, C2, C3, C4, C5,C6, C8, DS3, DS4, DS5	Бензиновые двигатели (Кроме TНP, VTI, Pure Tech) и дизельные двигатели с 2006 г.
DACIA	SUPERNOVA, SOLENZA, SANDERO, LOGAN, DUSTER, LODGYM DOKKER	Дизельные двигатели с сажевыми фильтрами по 2020 г.
DODGE	CALIBER, AVENGER	Дизельные двигатели по 2020 г.
FIAT	500, DOBLO, 600, SEICENTO, PANDA, PALIO, ALBEA, SIENA, IDEA, PUNTO, LINEA, BARCETTA, BRAVO, STILO, MAREA, CROMA, SEDICI, QUBO, MULTIPLA, FREEMONT	Дизельные двигатели по 2020 г.
HONDA	JAZZ, CIVIC, FR-V, STREAM, ACCORD, LEGEND, HR-V, CR-V, NSX	Дизельные двигатели с сажевыми фильтрами по 2020 г.
HYUNDAI	ACCENT, ELANTRA, GETZ, I20, I30, I40 IX35, IX55, MATRIX, SANTA FE, SOLARIS, SONATA, TERRACAN, TUCSON, VERNA	Дизельные двигатели с сажевыми фильтрами по 2020 г.
INFINITI	G, I, JX, M, Q, EX, FX, QX	Дизельные двигатели по 2020 г.
JEEP	COMPASS, GRAND CHEROKEE, WRANGLER	Дизельные двигатели по 2020 г.
KIA	CARENS, CARNAVAL, CEED, CERATO, MAGENTIS/OPTIMA, PICANTO, RIO, SORENTO, SOUL, SPECTRA/SEPHIA/SHUMA, SPORTAGE, VENGA	Дизельные двигатели с сажевыми фильтрами по 2020 г.
LEXUS	CT, IS, GS, LS, RX, ES, NK, GX, RC	Дизельные двигатели по 2020 г.
MAZDA	2,3, 323, 5,6, ATENZA, AXELLA, CAPELLA, CX-3, CX-5, CX-7, CX-9, DEMIO, FAMILIA, PREMACY, VERISA	Дизельные двигатели с 2005 г.
MERCEDES-BENZ	A, B, C, E, S, SLK, SLC, SL, CLA, CLC, CLK, CLS, CL, GLA, GLK, GLC, M, GLE, R, G, GL, GLS	Бензиновые и дизельные двигатели по 2020 г.
MITSUBISHI	AIRTREK, ASX, CARISMA, COLT, DION, GALANT, GRANDIS, L200, LANCER, CEDIA, LIBERO, MIRAGE, OUTLANDER, PAJERO, PININ, SPORT, SPACE STAR	Дизельные двигатели по 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	Дизельные двигатели с сажевыми фильтрами по 2020 г.
PEUGEOT	206, 207, 3008, 307, 308, 406, 407, 408, 508	Бензиновые двигатели (TНP, VTI, PureTech) и дизельные с 2006 г.
PORSCHE	911, BOXSTER, CAYMAN, CAYENNE, PANAMERA, MACAN	Бензиновые и дизельные двигатели по 2020 г.
SEAT	MI, AROSA, IBIZA, LEON, CORDOBA, EXEO, TOLEDO, ALTEA, ALHAMBRA	Бензиновые и дизельные двигатели (в т.ч. с насос-форсункой) по 2020 г.
SKODA	FABIA, OCTAVIA, RAPID, ROOMSTER, SUPERB, YETI	Бензиновые и дизельные двигатели (в т.ч. с насос-форсункой) по 2020 г.
SSANG YONG	ACTYON, CHAIRMAN, KORANDO, KYRON, MUSSO, REXTON, RODIUS	Бензиновые и дизельные двигатели по 2020 г.
SUBARU	IMPREZA, FORESTER, LEGACY, TREZIA, TRIBECA, WRX	Дизельные двигатели по 2020 г.
SUZUKI	ALTO, CELERIO, WAGON, SPLASH, SWIFT, IGNIS, SX4, LIANA, KIZASHI, JIMNY, VITARA, GRAND VITARA	Дизельные двигатели с сажевыми фильтрами по 2020 г.

TOYOTA	AURIS, AVENSIS, CALDINA, CAMRY, COROLLA, CARINA, CORONA, GAIA, HRRIER, HIGHLANDER, HILUX, IPSUM, IST, LAND CRUISER, MARK, NADIA, NOAH, OPA, PLATZ, PREMIO, PRIUS, RAV 4, SUCCEED, VERSO, VISTA, VITZ, WISH, YARIS	Дизельные двигатели по 2020 г.
VOLKSWAGEN	AMAROCK, BORA, GOLF, JETTA, PASSAT, POLO, SHARAN, TIGUAN, TOUAREG, TOURAN	Бензиновые и дизельные двигатели (в т.ч. с насос-форсункой) по 2020 г.

Система менеджмента компании сертифицирована в соответствии с международными стандартами

ISO 9001



ISO 14001



ISO/TS 16949



OHSAS 18001

