G-Energy Synthetic Long Life 10W-40

Моторное масло

Синтетические базовые масла G-Base

Всесезонное, SAE 10W-40

Для бензиновых и дизельных двигателей

Защита от износа

Высокая чистота 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 Long Life 10W-40 – синтетическое моторное масло на основе базовых компонентов G-Base для бензиновых и дизельных двигателей автомобилей. Благодаря надёжной защите деталей от износа и низкому расходу на угар позволяет увеличить интервалы между заменами масла и сохранить ресурс двигателя по сравнению с маслами на минеральной и полусинтетической основе класса API SL и ниже. Поддерживает чистоту двигателя.

Применение

- Для легковых автомобилей, легких внедорожников, микроавтобусов и легких грузовых автомобилей.
- Для бензиновых и дизельных двигателей (с турбонаддувом и без) широкого парка автомобилей, где требуется масло класса вязкости SAE 10W-40 и уровня эксплуатационных свойств ACEA A3/B4, API SN/CF.
- Для автомобилей, где требуются масла уровня API SL/CF или ниже с целью повышения эффективности и максимальной защиты двигателя и сохранения его ресурса.
- Не рекомендуется для применения в двигателях, оборудованных сажевыми фильтрами (DPF).

Преимущества

	Синтетический продукт, соответствующий требованиям API SN, – оптимальное решение для двигателей, где требуется вязкость SAE 10W-40 (согласно рекомендациям автопроизводителя)
LONG LIFE	Возможность увеличения интервала замены по сравнению с маслами уровня API SL на минеральной или полусинтетической основе согласно рекомендациям автопроизводителя
S	Поддерживает чистоту двигателя, нейтрализует негативное влияние топлива переменного качества
	Надёжно защищает от износа, позволяя экономить на внеплановых ремонтах
	Сохраняет ресурс работы и срок службы двигателя благодаря стойкости к образованию как низкотемпературных, так и высокотемпературных отложений

ООО «Газпромнефть – смазочные материалы»
117218, г. Москва, ул. Кржижановского, 14/3 Блок А
Тел: +7 (495) 642-99-69
Факс:+7 (495) 921-48-63

Вышепредставленные данные являются типовыми для выпускаемой продукции на данный момент. В связи с постоянными исследованиями и разработками информация, содержащаяся в документе, может быть изменена. Информация о безопасном использовании продукта содержится в Паспорте безопасности. Более подробную информацию можно получить у технических специалистов компании. E-mail: Techservice@gazprom-neft.ru. 02/20222

Одобрения

- MB-Approval 229.3
- Renault RN700/RN710
- VW 501 01/505 00
- ПАО «АВТОВАЗ»

Спецификации

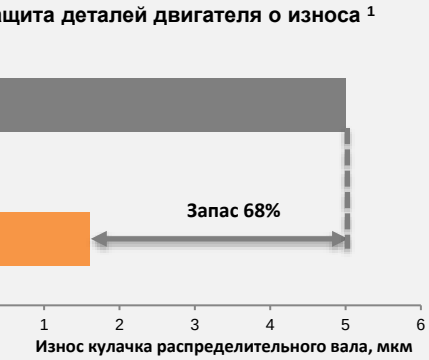
- ACEA A3/B4
- API SN/CF
- VW 502 00
- Fiat 9.55535-G2
- GM LL-A/B-025
- PSA B71 2300

Типичные физико-химические характеристики

Показатели	Значение	Метод
Класс вязкости	10W-40	SAE J300
Вязкость кинематическая, мм^2/с при 40 °С при 100 °С	 96,8 14,5	 ASTM D 445 ASTM D 445
Индекс вязкости	155	ASTM D 2270
Температура вспышки в открытом тигле, °С	240	ASTM D 92
Температура застывания, °С	-40	ASTM D 97
Плотность при 15 °С, кг/м^3	860	ASTM D 4052
Щелочное число, мг КОН/г	11,6	ASTM D 2896

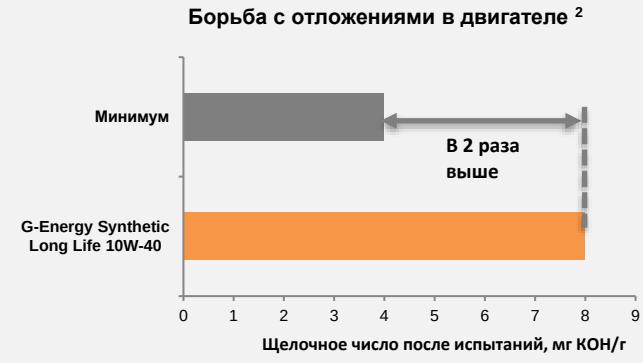
Преимущества использования моторных масел на основе G-Base

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



1 – Тест M271 Wear

Запас противоизносных свойств G-Energy Synthetic Long Life 10W-40 обеспечивает дополнительную защиту деталей двигателя от механического разрушения, даже если они имеют значительный пробег – экономия при обслуживании техники.



2 – Тест VW TDI

Увеличенный запас и стабильность щелочного числа G-Energy Synthetic Long Life 10W-40 уменьшают влияние продуктов сгорания топлив переменного качества на масло и препятствуют образованию отложений на деталях двигателя

ООО «Газпромнефть – смазочные материалы»
117218, г. Москва, ул. Кржижановского, 14/3 Блок А
Тел: +7 (495) 642-99-69
Факс:+7 (495) 921-48-63

Вышепредставленные данные являются типовыми для выпускаемой продукции на данный момент. В связи с постоянными исследованиями и разработками информация, содержащаяся в документе, может быть изменена. Информация о безопасном использовании продукта содержится в Паспорте безопасности. Более подробную информацию можно получить у технических специалистов компании. E-mail: Techservice@gazprom-neft.ru. 02/2022

Рекомендации по применению G-Energy Synthetic Long Life 10W-40

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 двигатели по 2020 г., Дизельные двигатели по 2000 г.
CHERY	QQ6, CHANCE, M, TENGO, A, INDIS, E5, ARRIZO, RIICH, J11, TIGGO, BOSS, CROSSEASTAR	Бензиновые двигатели по 2020 г.
CHEVROLET	AVEO,CAPTIVA, LANOS, NIVA, REZZO, VIVA	Бензиновые и дизельные двигатели по 2006 г.
CITROEN	C1, C2, C3, C4, C5, C6, C8, DS3, DS4, DS5	Бензиновые двигатели (кроме THP, VTI, PureTech) по 2020 г Дизельные двигатели по 2005 г.
DACIA	SUPERNOVA, SOLENZA, SANDERO, LOGAN, DUSTER, LODGYM DOKKER	Бензиновые и дизельные двигатели без сажевых фильтров по 2020 г.
DAEWOO	MATIZ, NEXIA, GENTRA	Бензиновые двигатели по 2020 г.
DAIHATSU	CUORE, MIRA, CHARADE, TREVIS, MOVE, SIRION, YOUNG RV, MATERIA, TERIOS, COPEN	Бензиновые двигатели по 2020 г.
DATSUN	MI-DO, ON-DO	Бензиновые двигатели по 2020 г.
FIAT	500, DOBLO, 600, SEICENTO, PANDA, PALIO, ALBEA, SIENA, IDEA, PUNTO, LINEA, BARCHETTA, BRAVO, STILO, MAREA, CROMA, SEDICI, MULTIPLA	Бензиновые и дизельные двигатели без сажевых фильтров по 2010 г.
GAZ	3102, 31029, 3110, SIBER	Бензиновые двигатели по 2020 г.
GEELY	BEAUTY LEOPARD, BORUI, FREE CRUISER, EMGRAND, YUANJIN, VISION, GL EAGLE, HOAQING, LC PANDA, MEIRI ULIOU, KING KONG, JINGYING	Бензиновые двигатели по 2014 г.
GREAT WALL	HAVAL, FLORID, VOLEEX, COOLBEAR, HAVAL, TENGYI, HOVER	Бензиновые двигатели по 2020 г.
HONDA	JAZZ, CIVIC, STREAM, ACCORD, LEGEND, HR-V, CR-V, NSX	Бензиновые двигатели по 2004 г.
HYUNDAI	ACCENT, ELANTRA, GETZ, I20, I30, I40 IX35, IX55, MATRIX, SANTA FE, SOLARIS, SONATA, TERRACAN, TUCSON, VERNA	Бензиновые и дизельные двигатели без сажевых фильтров по 2020 г.
INFINITI	G, I, JX, M, Q, EX, FX, QX	Бензиновые двигатели по 2020 г.
KIA	CARENS, CARNAVAL, CEED, CERATO, MAGENTIS/OPTIMA, PICANTO, RIO, SORENTO, SOUL, SPECTRA/SEPHIA/SHUMA, SPORTAGE, VENGA	Бензиновые и дизельные двигатели без сажевых фильтров по 2020 г.
LADA	Все модели	Бензиновые двигатели по 2020 г.
LIFAN	320, 520, 620, 720	Бензиновые 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	Бензиновые двигатели по 2020 г., Дизельные двигатели по 2004 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 без сажевых фильтров по 2020 г.
MITSUBISHI (европейская сборка)	AIRTREK, CARISMA, COLT, GALANT, GRANDIS, L200, LANCER, CEDIA, LIBERO, MIRAGE, OUTLANDER, PAJERO, PININ, SPORT, SPACE STAR	Бензиновые и дизельные двигатели по 2009 г.
NISSAN (европейская сборка)	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 и дизельные двигатели без сажевых фильтров по 2020 г.
PEUGEOT	206, 207, 3008, 307, 308, 406, 407, 408, 508	Бензиновые двигатели кроме THP, VTI, PureTech) по 2020 г. Дизельные двигатели по 2009 г.
PORSCHE	911, BOXSTER, CAYMAN, CAYENNE, PANAMERA, MACAN	Бензиновые двигатели по 2020 г.
RENAULT	CLIO, DUSTER, FLUENCE, LAGUNA, LOGAN, MEGANE, SANDERO, SCENIC, SYMBOL	Бензиновые и дизельные двигатели без сажевых фильтров по 2020 г.
SEAT	AROSA, IBIZA, LEON, CORDOBA, EXEO, TOLEDO, ALTEA, ALHAMBRA	Бензиновые двигатели по 2020 г., Дизельные двигатели по 2000 г.
SKODA	FABIA, OCTAVIA, RAPID, ROOMSTER, SUPERB, YETI	Бензиновые двигатели по 2020 г. Дизельные двигатели по 2000 г.
SSANG YONG	ACTYON, CHAIRMAN, KORANDO, KYRON, MUSSO, REXTON, RODIUS	Бензиновые и дизельные двигатели без сажевых фильтров по 2020 г.
SUZUKI	ALTO, CELERIO, WAGON, SPLASH, SWIFT, IGNIS, SX4, LIANA, KIZASHI, JIMNY, VITARA, GRAND VITARA	Бензиновые двигатели по 2015 г.
TAGAZ	VEGA, TAGER	Бензиновые двигатели по 2020 г.
TOYOTA	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	Дизельные двигатели без сажевых фильтров по 2007 г.
UAZ	3151, HUNTER, PATRIOT, PICKUP, CARGO	Бензиновые и дизельные двигатели по 2020 г.
VOLKSWAGEN	AMAROCK, BORA, GOLF, JETTA, PASSAT, POLO, SHARAN, TIGUAN, TOUAREG, TOURAN	Бензиновые двигатели по 2020 г., Дизельные двигатели по 2000 г.

Система менеджмента компании сертифицирована в соответствии с международными стандартами

ISO 9001 ISO 14001 ISO/TS 16949 ISO 45001

ООО «Газпромнефть – смазочные материалы»
117218, г. Москва, ул. Кржижановского, 14/3 Блок А
Тел: +7 (495) 642-99-69
Факс:+7 (495) 921-48-63

Вышепредставленные данные являются типовыми для выпускаемой продукции на данный момент. В связи с постоянными исследованиями и разработками информация, содержащаяся в документе, может быть изменена. Информация о безопасном использовании продукта содержится в Паспорте безопасности. Более подробную информацию можно получить у технических специалистов компании. E-mail: Techservice@gazprom-neft.ru. 02/2022