

G-Energy S Synth Diesel 10W-40



Адаптивная технология



Моторное масло



Полусинтетическое масло



Всесезонное, SAE 10W-40



Для дизельных двигателей



Высокая чистота двигателя

G-Energy S Synth Diesel 10W-40 — полусинтетическое моторное масло, предназначенное для максимальной защиты дизельных двигателей европейских автомобилей предыдущего поколения, работающих в различных условиях эксплуатации. Отлично сохраняет ресурс работы двигателя с пробегом, а также при использовании топлива с высоким содержанием серы (до 500 ppm).

Применение



- Для легковых автомобилей, легких внедорожников, микроавтобусов и легких грузовиков европейских и других производителей.
- Предназначено для дизельных двигателей (с турбонаддувом и без) широкого парка автомобилей, где требуется вязкость SAE 10W-40, и необходим уровень эксплуатационных свойств API CF и ниже, а также ACEA B4.
- Рекомендовано для применения в двигателях автомобилей Daimler AG, Volkswagen Group, предъявляющих дополнительные требования к моторным маслам (согласно указанным спецификациям).
- Более подробная информация в разделе «Рекомендации по применению».

Преимущества

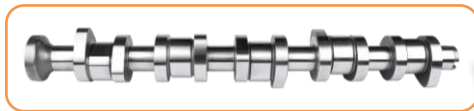
Адаптивная технология **G-Energy S Synth Diesel 10W-40** обеспечивает эффективную эксплуатацию двигателя на всех режимах работы: при холодном пуске, в городском режиме, в режиме трассы, а также при повышенной нагрузке:

	Сохранение чистоты деталей дизельного двигателя благодаря высоким моющим свойствам
	Уверенность в защите двигателя при использовании дизельного топлива переменного качества (с содержанием серы до 500 ppm) за счет запаса щелочного числа
	Максимизация срока службы двигателя со значительным пробегом благодаря специально разработанному пакету присадок
	Снижение негативного влияния сажи за счет отличных диспергирующих свойств

Спецификации

- API CF
- ACEA A3/B4
- MB-229.1
- VW 501 01/505 00

Преимущества G-Energy S Synth Diesel 10W-40 перед мировыми стандартами



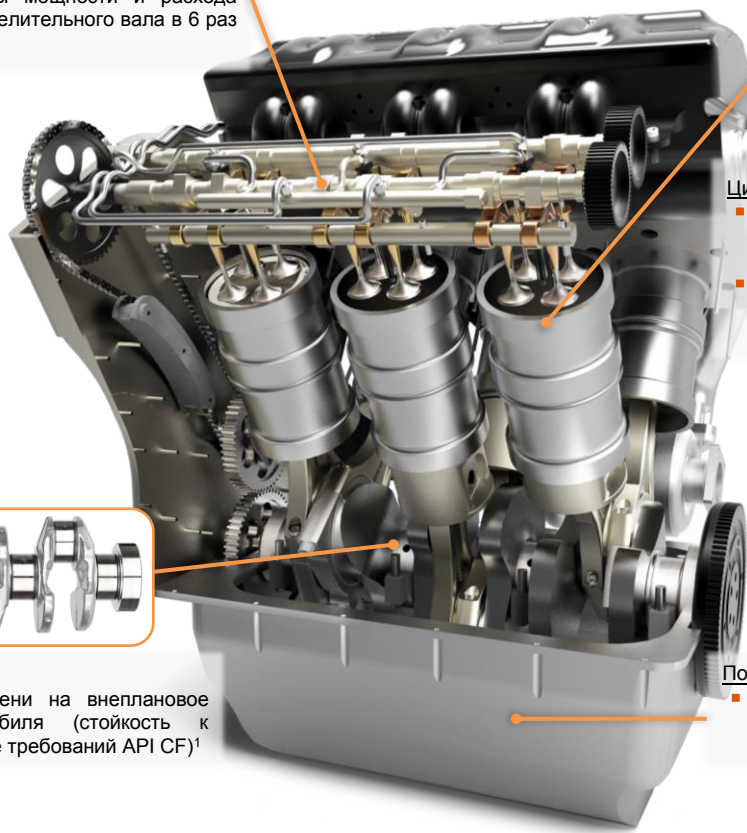
Газораспределительный механизм:

- Стабильные параметры мощности и расхода топлива (износ распределительного вала в 6 раз ниже предела API CF)¹



Цилиндро-поршневая группа:

- Сохранение срока службы двигателя (отложений на поршне на 12% меньше предела API CF)¹
- Надежная работа двигателя (отсутствие залегания поршневых колец в пределах требований API CF)¹



Коленвал:

- Меньше затраты времени на внеплановое обслуживание автомобиля (стойкость к загущению на 34% выше требований API CF)¹

Поддон картера:

- Защита от масляного голодания (стойкость к загущению на 24% выше требований API SL)¹

1-Sequence IIIF

Типичные физико-химические характеристики

Показатели	Значение	Метод
Вязкость кинематическая, мм ² /с при 40 °С	96,9	ASTM D 445
при 100 °С	14,4	ASTM D 445
Индекс вязкости	153	ASTM D 2270
Температура вспышки в открытом тигле, °С	232	ASTM D 92
Температура застывания, °С	-34	ASTM D 97
Плотность при 15 °С, кг/м ³	875	ASTM D 4052
Щелочное число, мг/г КОН	10,3	ASTM D 2896

Рекомендации по применению G-Energy S Synth Diesel 10W-40

Информация носит справочный характер. Данные на 2017 г. Перед применением необходимо свериться с руководством по эксплуатации.

Марка	Модель	Тип двигателя
CHEVROLET	AVEO, CAPTIVA, LANOS, NIVA, REZZO, VIVA	Дизельные двигатели до 2006 г.
DACIA	SUPERNOVA, SOLENZA, SANDERO, LOGAN, DUSTER, LODGYM DOKKER	Дизельные двигатели без сажевых фильтров по 2018 г.
FIAT	500, DOBLO, 600, SEICENTO, PANDA, PALIO, ALBEA, SIENA, IDEA, PUNTO, LINEA, BARCETTA, BRAVO, STILO, MAREA, CROMA, SEDICI, MULTIPLA	Дизельные двигатели без сажевых фильтров до 2010 г.
HYUNDAI	ACCENT, GETZ, MATRIX, SANTA FE, SONATA, TERRACAN, TUCSON	Дизельные двигатели без сажевых фильтров по 2018 г.
KIA	CARENS, CARNAVAL, CERATO, MAGENTIS/OPTIMA, PICANTO, SORENTO, SPECTRA/SEPHIA/SHUMA, SPORTAGE	Дизельные двигатели без сажевых фильтров по 2018 г.
MITSUBISHI	AIRTREK, CARISMA, COLT, GALANT, GRANDIS, L200, LANCER, CEDIA, LIBERO, MIRAGE, OUTLANDER, PAJERO, PININ, SPORT, SPACE STAR	Дизельные двигатели до 2009 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 без сажевых фильтров по 2018 г.
RENAULT	CLIO, DUSTER, FLUENCE, LAGUNA, LOGAN, MEGANE, SANDERO, SCENIC, SYMBOL	Дизельные двигатели без сажевых фильтров по 2018 г.
SEAT	AROSA, IBIZA, LEON, CORDOBA, EXEO, TOLEDO, ALTEA, ALHAMBRA	Дизельные двигатели до 2000 г.
SKODA	FABIA, OCTAVIA, ROOMSTER, SUPERB	Дизельные двигатели до 2000 г.
SSANG YONG	ACTYON, CHAIRMAN, KORANDO, KYRON, MUSSO, REXTON, RODIUS	Дизельные двигатели без сажевых фильтров по 2018 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 до 2007 г.
UAZ	3151, HUNTER, PATRIOT, PICKUP, CARGO	Дизельные двигатели по 2018 г.
VOLKSWAGEN	BORA, GOLF, JETTA, PASSAT, POLO, SHARAN, TOUAREG, TOURAN	Дизельные двигатели до 2000 г.

Система менеджмента компании сертифицирована в соответствии с международными стандартами

ISO 9001



ISO 14001



ISO/TS 16949



OHSAS 18001

