

## G-Energy Synthetic Active 5W-40



Моторное масло



Синтетические базовые масла G-Base



Всесезонное, SAE 5W-40



Для бензиновых и дизельных двигателей



Активная езда



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 Active 5W-40** - синтетическое моторное масло на основе базовых компонентов G-Base для бензиновых и дизельных двигателей. Предназначено для эффективной работы и максимальной защиты двигателя при активном использовании автомобиля, включая резкие ускорения, движение как в условиях города, так и в режиме трассы

### 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 вязкость SAE 5W-40, и необходим уровень эксплуатационных свойств ACEA A3/B4, API SN, API CF и ниже
- Не рекомендуется для применения в двигателях, оборудованных сажевыми фильтрами (DPF)

### Преимущества

	Отличная защита двигателя при активной манере езды (город/трасса, резкие ускорения в режиме стоп/старт) за счет стабильности масляной пленки
	Предотвращение образования отложений при повышенных температурах во всех режимах эксплуатации
	Максимальная защита двигателя на высоких оборотах: как при краткосрочных ускорениях, так и при длительном движении на высокой скорости
	Эффективно нейтрализует нежелательные продукты сгорания при повышенном потреблении топлива в условиях активной эксплуатации автомобиля
	Сохранение чистоты деталей двигателя благодаря предотвращению образования отложений и высоким моющим свойствам

## Спецификации

- ACEA A3/B4
- API SN, API CF
- MB 229.3
- VW 502 00/ 505 00
- Porsche A40
- BMW Longlife-01 (<2019 г.в.)
- Renault RN700/ RN710
- ПАО «АВТОВАЗ»

## Типичные физико-химические характеристики

Показатели	Значения	Метод
Класс вязкости	5W-40	SAE J300
Вязкость кинематическая, мм <sup>2</sup> /с при 40 °С при 100 °С	91,2 14,86	ASTM D 445 ASTM D 445
Индекс вязкости	173	ASTM D 2270
Температура вспышки в открытом тигле, °С	236	ASTM D 92
Температура застывания, °С	-43	ASTM D 97
Плотность при 15 °С, кг/м <sup>3</sup>	854	ASTM D 4052
Щелочное число, мг КОН /г	11,7	ASTM D 2896

Система менеджмента компании сертифицирована в соответствии с международными стандартами

ISO 9001



ISO 14001



ISO 45001

