

## МОТОРНОЕ МАСЛО LOPAL SONIC 9588 SP 0W-20

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА



Полностью синтетическое моторное масло для бензиновых двигателей легковых автомобилей с турбонаддувом и непосредственным впрыском, совместимо с фильтрами твердых частиц (GPF/DPF). Произведено с использованием эксклюзивной запатентованной технологии HYPER ZING. Маловязкое моторное масло с отличными энергосберегающими свойствами. Соответствует стандарту China VI (Euro 6). Подходит в том числе для гибридных автомобилей. Может использоваться в дизельных двигателях при наличии прямой рекомендации производителя автомобиля.



### Допуски и спецификации

API: SP

ILSAC GF-6A

### ФАСОВКА

Артикул

Фасовка

LPL33232

1л

LPL33249

4л

### СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА

1. Моторное масло произведено по технологии HYPER ZING- улучшает противоизносные и антиокислительные характеристики.
2. Благодаря синтетической основе обладает высокой термоокислительной стабильностью и отлично прокачивается при низких температурах.
3. Значительно улучшает топливную экономичность автомобиля в условиях пробок.
4. Обеспечивает чистоту и защиту двигателя даже при экстремальных условиях эксплуатации.
5. Предотвращает отложения в турбонагнетателе и магистралях, препятствует эффекту LSPI.
6. Полностью совместимо и продлевает ресурс работы фильтров твердых частиц.
7. Снижает износ, защищает двигатель от коррозии.

### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется для огромного количества моделей современных автомобилей, где требуется уровень свойств API SP, API RC, ILSAC GF-6A, SAE 0W-20. Отлично подходит для большинства азиатских и американских современных автомобилей. В том числе для различных моделей HAVAL, TANK, Great Wall, Jetour, Exeed, Volvo, Geely, BAIC и др. Прекрасно подходит для гибридных автомобилей\*.

\*При выборе уточняйте применимость согласно требованиям производителя в соответствии с комплектацией техники, согласно VIN-номера и инструкции.

### ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод	Значение
Плотность при 20°C, г/см <sup>3</sup>	ASTM D4052, GB/T 1884	0,831
Кинематическая вязкость при 40°C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445, GB/T 265	44,78
Кинематическая вязкость при 100°C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445, GB/T 265	8,72
Индекс вязкости	ASTM D 2270 GB/T 1995, GB/T 2541	177
Температура застывания, °C	ASTM D97, GB/T 3535	-45
Температура вспышки, °C	ASTM D97, GB/T 3536	232
Динамическая вязкость при -35°C (MRV), мПа*с	ASTM D4684	4777
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D2896	8,1

Вышеуказанные значения физико-химических параметров являются типичными значениями. Фактические значения указаны в паспорте качества.

