

МОТОРНОЕ МАСЛО LOPAL SONIC 9000 SN 5W-30

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА



Синтетическое моторное масло для бензиновых двигателей легковых автомобилей с турбонаддувом и непосредственным впрыском. Произведено с использованием эксклюзивной запатентованной технологии MOLECULAR TEC. Выполняет требования современных экологических норм. Может использоваться в дизельных двигателях при наличии прямой рекомендации производителя автомобиля.



Допуски и спецификации

API: SN

ФАСОВКА

Артикул	Фасовка
LPL32693	1л
LPL32709	4л

СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА

1. Моторное масло произведено с использованием технологии MOLECULAR TEC - улучшает адгезию масляной пленки за счет полярности структуры молекулярных цепочек моторного масла.
2. Обеспечивает легкий запуск и отличную прокачиваемость при низких температурах.
3. Эффективно работает даже в экстремальных условиях
4. Высокая стойкость масла к окислению обеспечивает сохранение эксплуатационных свойств в течение всего интервала замены.
5. Препятствует образованию отложений на стенках двигателя.
6. Обеспечивает стабильную масляную пленку при высоких температурах и высокой скорости сдвига.
7. Снижает износ, защищает двигатель от коррозии.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется для широкого спектра моделей европейских, американских и азиатских производителей автомобилей как современных, так и предыдущих поколений, где требуются масла уровня API SN, ILSAC GF-5, SAE 5W-30. В том числе для различных моделей Honda, Ford, Toyota, Cherry, Omoda, Jetour, Exeed, Jaecoo, Kaiyi, Changan и др*.

*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 ³	ASTM D4052, GB/T 1884	0,841
Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с	ASTM D445, GB/T 265	59,27
Кинематическая вязкость при 100°C, мм ² /с	ASTM D445, GB/T 265	10,43
Индекс вязкости	ASTM D 2270 GB/T 1995, GB/T 2541	167
Температура застывания, °C	ASTM D97, GB/T 3535	-39
Температура вспышки, °C	ASTM D97, GB/T 3536	232
Динамическая вязкость при -30°C (MRV), мПа*с	ASTM D4684	5473
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D2896	8,1

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

