

# МОТОРНОЕ МАСЛО LOPAL 1 ADVANCE ESF FE PLUS SP 0W-20

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА



Полностью синтетическое моторное масло для бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей с турбонаддувом и непосредственным впрыском, совместимо с фильтрами твердых частиц (GPF/DPF). Произведено с использованием эксклюзивной запатентованной технологии VIS-POWER (совместно с Lubrizol). Маловязкое моторное масло с прекрасными энергосберегающими свойствами. Соответствует экологическим нормам China VI (соответствует EBPO 6).



## Допуски и спецификации

API: SP	MB: 229.72, 229.71
ACEA: C6, C5	BMW LL 17-FE+
ILSAC GF- 6A	Opel: OV0401547
VOLVO VCC RBS0-2AE	Fiat 9.55535-GSX
Jaguar / Land Rover: STJLR.03.5006	Chrysler MS-12145
Ford WSS-M2C 947-B1	
Ford WSS-M2C 952-A1	Ford WSS-M2C962-A1

## ФАСОВКА

Артикул	Фасовка
LPL34390	1л
LPL34567	4л
LPL38237	200л

## СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА

1. Моторное масло произведено с использованием технологии VIS-POWER- значительно улучшает топливную экономичность автомобиля в условиях пробок.
2. Благодаря синтетической основе обладает высокой термоокислительной стабильностью, минимизирует расход на угар и отлично прокачивается при низких температурах.
3. Значительно улучшает топливную экономичность автомобиля в условиях пробок.
4. Предотвращает отложения в турбонагнетателе и магистралях, препятствует эффекту LSPI.
5. Полностью совместимо и продлевает ресурс работы фильтров твердых частиц.
6. Снижает износ, защищает двигатель от коррозии.

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется для большинства современных автомобилей, в том числе гарантийного сервисного обслуживания. Так же широко применяется в современных европейских, американских и азиатских премиальных автомобилях. В том числе для различных моделей Volvo, Geely, VW, BMW, Opel, Fiat, Jaguar, Land Rover, Ford, Chrysler, HAVAL, CHANGAN, Great Wall, TANK\*.

## ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод	Значение
Плотность при 20°C, г/см3	ASTM D4052, GB/T 1884	0,8325
Кинематическая вязкость при 40°C, мм2/с	ASTM D445, GB/T 265	45,53
Кинематическая вязкость при 100°C, мм2/с	ASTM D445, GB/T 265	8,65
Индекс вязкости	ASTM D 2270 GB/T 1995, GB/T 2541	167
Температура застывания, °C	ASTM D97, GB/T 3535	-54
Температура вспышки, °C	ASTM D97, GB/T 3536	232
Динамическая вязкость при -35°C (MRV), мПа*с	ASTM D4684	4878
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D2896	9,0

\*Уточняйте применение согласно требованиям производителя техники по VIN номеру и инструкции, т.к. выпускаются разные модификации и комплектации автомобилей.

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

