

WAVE POWER ADVANTAGE LE 5W-40

Синтетическое моторное масло для легковых автомобилей

WAVE POWER ADVANTAGE LE 5W-40 – полностью синтетическое энергосберегающее MID SAPS моторное масло, которое используется в легковых автомобилях и легком коммерческом транспорте, оснащенных непосредственным впрыском топлива, турбонаддувом и системами доочистки выхлопных газов, бензиновым каталитическим нейтрализатором или дизельным сажевым фильтром.

WAVE POWER ADVANTAGE LE 5W-40 производится на основе высокоэффективных базовых масел в сочетании со специально подобранной технологией присадок, обеспечивающей следующие свойства:

- Экономия топлива.
- Повышает ресурс двигателя.
- Хорошая термическая и окислительная стабильность.
- Технология MID SAPS.
- Хорошая защита от износа, пенообразования и коррозии.
- Хорошие низкотемпературные свойства, обеспечивающие плавный холодный пуск.
- Подходит для двигателей, оснащенных сажевым фильтром (DPF) и системой доочистки отработавших газов.

WAVE POWER ADVANTAGE LE 5W-40 превосходит следующие критерии эффективности:

API SP
API SN/CF

ACEA C3
Dexos 2

MB 229.31
<-2019 BMW LL-01 applications

MB 229.51

Стандартный анализ

Характеристики	Единица	Метод	Ст. значение
Класс вязкости:		SAE J300	5W-40
Плотность при 15°C	kg/m ³	ASTM D4052	849
Кинематическая вязкость при 40°C	mm ² /s	ASTM D7042	83.9
Кинематическая вязкость при 100°C	mm ² /s	ASTM D7042	14.0
Индекс вязкости		ASTM D2270	173
Вязкость при -30°C	cP	ASTM D5293	6180
Точка вспышки	°C	ASTM D92	>201
Точка застывания	°C	ASTM D7346	-36
Общее щелочное число	mgKOH/g	ASTM D2896	8.1
Сульфатная зольность	%Wt	ASTM D874	0.8

