



| Дата выпуска: 09/2023

OPTIMA ECO SAE 5W-30

Optima ECO SAE 5W-30 – Синтетическое моторное масло. Отличается низким содержанием сульфатной золы, фосфора и серы (Low SAPS). Совместимо с системами снижения токсичности выхлопа. Для бензиновых и дизельных двигателей, соответствующих требованиям стандартов Евро 4, Евро 5. Сокращает расход топлива.

Применение

Рекомендовано для всесезонной эксплуатации, в том числе в условиях повышенных нагрузок. Предназначено для европейских, американских, азиатских легковых автомобилей, включая внедорожники.

Спецификации

ACEA C2, C3; API SN/CF; VW 504 00/507 00; MB 229.52/229.51/229.31; BMW Longlife-04; GM Dexos 2; Porsche C30

Физико-химические характеристики

Характеристика	Единица	Метод	Значение
Градация вязкости			SAE 5W-30
Вязкость при 100°C	mm ² /s	BAS ISO 3104	11,9
Индекс вязкости, min.	-	BAS ISO 2909	165
Плотность при 15°C	kg/m ³	ASTM D 5002	849
Температура вспышки, min.	°C	BAS ISO 2592	230
Температура потери текучести	°C	BAS ISO 3016	-30
Динамическая вязкость (CCS) при - 30°C	mPas	ASTM D 5293	5077
Щелочное число (TBN)	mg KOH/g	BAS ISO 3771	8,5
Сульфатная зола, max.	%m/m	BAS ISO 3987	0,8
Фосфор	%m/m	ASTM D 6481	0,07-0,09
Сера, max.	%m/m	ASTM D 6481	0,3

Тара: 0.10L 0.25L 0.5L 0.6L **1л** 2L **4л** 10L 20L **200л**

Примечание: Указанные значения являются типовыми характеристиками продукта. Производитель имеет право поменять характеристики в соответствии с перечисленными спецификациями.

Контактные данные: Управление по продаже масел ООО «ОПТИМА Группа» Баня Лука (Сектор развития, испытаний и качества продукции АО «МПЗ Модрича» Модрича), телефон: **+387 53 822 359**, email: **primjena@optimagrupa.net**