

Описание продукта

Высокоэффективное синтетическое моторное масло, специально разработанное на основе 100% синтетических базовых масел и усовершенствованного высокотехнологичного пакета присадок, что наделяет данный продукт очень высокими топливосберегающими характеристиками. В первую очередь продукт предназначен для новейших легковых и легких коммерческих автомобилей Ford с бензиновыми и дизельными двигателями, требующих моторное масло со спецификацией M2C913-D. Кроме того это моторное масло соответствует или превосходит различные строгие стандарты OEM и предназначено для применения в современных бензиновых и дизельных двигателях, предназначенных для использования моторных масел с низкой вязкостью.

Свойства и эксплуатационные качества

- Продукт обладает великолепными эксплуатационными характеристиками и предназначен для увеличенных интервалов между заменами масла.
- Масло усилено усовершенствованным модификатором трения, обеспечивающим превосходную смазку всех движущихся частей двигателя и способствующим максимальной экономии топлива.
- Исключительные противоизносные характеристики обеспечивают надежную защиту каждой детали двигателя от износа, гарантируя ему длительный срок службы.
- Выдающаяся стабильность вязкости масла обеспечивает крайне высокую прочность смазочной пленки на всех движущихся частях двигателя в очень широком диапазоне рабочих температур.
- Очень эффективные моющие и диспергирующие характеристики масла гарантируют идеальную чистоту всех внутренних поверхностей и деталей двигателя.
- Отличные низкотемпературные характеристики обеспечивают моментальную и надежную смазку двигателя в момент холодного пуска даже в условиях очень низких температур окружающей среды.
- Благодаря великолепным антикоррозионным свойствам обеспечивается очень высокая защита двигателя от ржавления и коррозии.
- Продукт отличается превосходной стойкостью к расходу масла на угар и пенообразованию.
- Подходит для использования в двигателях, работающих на биодизеле или дизельном топливе с высоким содержанием серы.

Характеристики (типовые показатели)

Характеристика	Метод	Ед. измерения	Значение
Класс вязкости по SAE	SAE J300	-	5w-30
Вязкость при 100 °C	ASTM D 7042	мм ² /с	9.9
Вязкость при 40 °C	ASTM D 7042	мм ² /с	54
Вязкость при -30 °C	ASTM D 5293	мПа·с	3890
Индекс вязкости	ASTM D 2270	-	172
Температура вспышки	ASTM D 92	°C	>200
Температура застывания	ASTM D 5950	°C	-40
Щелочное число	ASTM D 2896	мгКОН/г	10.5
Сульфатная зольность	ASTM D 874	% масс.	1.1
Плотность при 15 °C	ASTM D 4052	кг/л	0.853

Спецификации и одобрения

- ACEA A5/B5, A1/B1
- API SL/CF
- Ford WSS-M2C913-D
- Renault RN 0700
- Jaguar Land Rover STJLR.03.5003