

# ELITE COSMOS F FUEL ECONOMY 5W30



АВТОМОБИЛЬНЫЕ

Смазочные  
материалы

## Описание

Синтетическое моторное масло для самых технологичных бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей. Характерной особенностью продукта является его значительный вклад в экономию топлива и снижение выбросов CO<sub>2</sub> при нормальных условиях эксплуатации. Подходит для использования в двигателях легковых автомобилей в которых требуется уровень качества ACEA A5/B5 и в особенности подходит для двигателей Ford.

## Свойства

- Тесты, проведенные в соответствии с стандартом M111FE показывают, что использование данного моторного масла позволяет получить более 3% экономии топлива в сравнении с другими обычными моторными маслами.
- Удовлетворяет требования спецификации Ford WSS-M2C913D. Может быть использован в случаях когда требуется уровень качества Ford WSSM2C913-A, B или C.
- Уровень вязкости облегчает холодный пуск двигателя, обеспечивая превосходное смазывание деталей двигателя и минимизируя их износ.
- Анализ формирования шлама и отложений при низких температурах подтверждает превосходные моющие свойства продукта, что имеет замечательные преимущества для продления срока службы двигателя.

## Уровни качества

- ACEA A5/B5
- API SL/CF
- RENAULT RN0700
- FORD WSS-M2C913D

## Технические характеристики

	ЕД.ИЗМ.	МЕТОД	ЗНАЧЕНИЕ
SAE класс			5W30
Плотность при 15 °С	г/мл	ASTM D 4052	0.852
Вязкость при 100 °С	сСт	ASTM D 445	9.9
Вязкость при 40 °С	сСт	ASTM D 445	54
Вязкость при -30 °С	сП	ASTM D 5293	6600 макс.
Индекс вязкости	-	ASTM D 2270	170
Температура вспышки, в открытом тигле	°С	ASTM D 92	200 мин.
Температура замерзания	°С	ASTM D 97	-36
Сульфатная зольность	% веса	ASTM D 874	0.7 мин.
Тест на сдвиг Bosch: Вязкость при 100 °С после 90 циклов сдвига.	сСт	CEC L-14-A-93	9.3 мин.
Испаряемость Noack, 1 час при 250 °С	% веса	CEC L-40-93	13 макс.

Паспорт безопасности предоставляется по запросу.

repsol.com  
+34 901 111 999

Техническое описание смазочных материалов. Версия 5. Март 2014 г.