

**Технический паспорт: F7007 5W30 – Масло 100%
синтетическое****Идентификация**

Торговое название: F7007 5W30

Код версии / дата: D январь 2015 г.

Описание – свойства

Исключительно высококачественное масло, экономия топлива, для двигателей частных автомобилей, идеально подходит для двигателей современного парка, бензиновых, дизельных, дизельных с непосредственным впрыском, оснащенных системой дополнительной очистки выхлопных газов.

Применяется, в частности, в автомобилях Volkswagen, для которых требуется соблюдение норм VW 504.00/VW 507.00.

Спецификация**ACEA: C3 (версия 2012 г.)****VW 504.00/507.00****MB 229.51****BMW-LL-04****Porsche C30****Физико-химические характеристики**

Характеристики	Метод	Ед. измерения	Значение типа	Мин.	Макс.
Степень вязкости	SAE-J	-	5W30	-	-
Кинематическая вязкость при 100°C	ASTM D 7279	сСт	11,9	10,0	12,3
Кинематическая вязкость при 40°C	ASTM D 7279	сСт	73	-	-
Индекс вязкости	ASTM D 2270		160	-	-
Вязкость по CCS (имитатор холодного пуска)	ASTM D 5293	мПа*с	6130	-	6600
Вязкость по HTHS (высокая температура и высокое срезающее усилие) при 150°C	CEC-L-36-A-97	мПа*с	3,6	3,5	-
Плотность	D 20/4	-	0,850	-	-
Точка каплепадения	ASTM D 5950	°C	-42	-36	-
T.B.N. (общее щелочное число)	ASTM D 2896	Mg KOH/g	6,7	6,0	7,3
Сульфатные золы	ISO/FDIS 3987	% от массы	0,67	0,60	0,80

Спектральный анализ	ICP	ppm			
Фосфор			750	680	800
Цинк			800	720	870
Кальций			1600	1450	1750
Сера			-		3000
Тест на летучесть по NOACK	ASTM D 5800	% от массы	6,5	-	10
Цвет	ASTM D 1500	-	3,0	-	4,0