

## Технический паспорт: Areca F7011 5W-30

### Описание и применение

Синтетическое масло с низким содержанием зольности «Low SAPS». Разработано в соответствии с требованиями бензиновых и дизельных двигателей и двигателей на сжиженном нефтяном газе, оснащенных системой дополнительной очистки выхлопных газов (дизельного сажевого фильтра, каталитического нейтрализатора). Специфические особенности: продление срока службы дизельного сажевого фильтра, экономия топлива, поддержание чистоты двигателя, ограничивает образование отложений на поршнях, легкий запуск в холодное время, быстрая циркуляция масла.

### Спецификации

API SN-RC  
Opel Dexos 1  
ILSAC GF-5  
GM 4718M

### Физико-химические характеристики

Параметр	Метод исследования	Единица измерения	Типичный	Минимальный	Максимальный
Вязкость	SAE-J	-	5W30	-	-
Вязкость при 100°C	ASTM D 7279	cSt	10,0	9,3	12,3
Вязкость при 40°C	ASTM D 7279	cSt	-	-	-
Индекс вязкости			-	-	-
CCS вязкость	ASTM D 5293	mPa.s	5500	-	6600
HTHS вязкость при 150°C	CEC-L-36-A-97	mPa.s	3,0	2,9	3,5
Плотность	D 20/4	-	0,850	-	-
Температура замерзания	ASTM D 5950	°C	-42	-36	-
T.B.N.	ASTM D 2896	Mg KOH/g	7,9	-	-
Сульфатная зола	ISO/FDIS 3987	% mass	-	-	-
Спектрометрический анализ	ICP	ppm			
Фосфор			770	700	840
Цинк			850	770	930
Кальций			2140	1950	2350
Бор			230	200	300
Летучесть по NOACK	ASTM D 5800	% mass	12,6	-	13
Цвет	ASTM D 1500	-	3,5	3,5	5,5