

Технический паспорт: Areca F7001 5W-30

Описание и применение

Синтетическое моторное 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

ACEA : C1
 Ford WSS-M2C934-B
 JASO DL-1
 Mazda

Физико-химические характеристики

Параметр	Метод исследования	Единица измерения	Типичное	Минимальное	Максимальное
Вязкость	SAE-J	-	5W30	-	-
Вязкость при 100°C	ASTM D 7279	cSt	9,5	9,3	11,0
Вязкость при 40°C	ASTM D 7279	cSt	55	-	-
Индекс вязкости	ASTM D 2270		170	-	-
CCS вязкость	ASTM D 5293	mPa.s	4700	-	6600
HTHS вязкость при 150°C	CEC-L-36-A-97	mPa.s	3,0	2,8	3,5
MRV вязкость при -35°C	ASTM D4684	mPa.s	-	-	60000
Цвет	ASTM D1500	-	2,5	-	3,5
Плотность	D 20/4	-	0,848	-	-
Температура замерзания	ASTM D 5950	°C	-42	-36	-
T.B.N.	ASTM D 2896	Mg KOH/g	7,8	7,0	8,5
Сульфатная зола	ISO/FDIS 3987	% mass	0,49	-	0,50
Спектрометрический анализ	ICP	ppm			
Фосфор			500	460	550
Цинк			550	500	600
Кальций			-	-	-
Магний			950	880	1050
Сера			-	-	2000
Летучесть по NOACK	ASTM D 5800	% mass	12,7	-	13