

Технический паспорт: Areca S3000 10W-40

Описание и применение

Всесезонное полусинтетическое моторное масло для бензиновых (в том числе оснащенных газовым оборудованием) и дизельных двигателей, включая: HDI, TDI, DCI, JTD и т.д. Подходит для моторов с непосредственным впрыском. Позволяет эксплуатировать технику круглый год. Гарантирует снижение трения, экономию топлива, малый расход масла.

Спецификации

ACEA : A3 / B4
 API : SN / CF
 Renault RN 0700
 Mercedes-Benz MB 229.1

Физико-химические характеристики

Параметр	Метод исследования	Единица измерения	Типичный	Минимальный	Максимальный
Вязкость	SAE-J	-	10W-40	-	-
Вязкость при 100°C	ASTM D 7279	cSt	14,5	12,5	< 16,3
Вязкость при 40°C	ASTM D 7279	cSt	98	-	-
Индекс вязкости			145	-	-
CCS вязкость при -25°C	ASTM D 5293	mPa.s	6600	-	7000
HTHS вязкость при 150°C	CEC-L-36-A-97	mPa.s	3,8	3,5	-
MRV вязкость при -30°C	ASTM D4684	mPa.s	-	-	60000
Цвет	ASTM D1500	-	4,0	-	4,5
Плотность	D 20/4	-	0,865	-	-
Температура замерзания	ASTM D 5950	°C	-39	-	-
T.B.N.	ASTM D 2896	Mg KOH/g	10,2	10,0	11,5
Сульфатная зола	ISO/FDIS 3987	% mass	1,2	1,0	1,5
Спектрометрический анализ	ICP	ppm			
Фосфор			1000		
Цинк			1100		
Кальций			3300		
Магний			-		
Летучесть по NOACK	ASTM D 5800	% mass	12	-	13