

Технический паспорт: Areca 75W-90

Описание и применение

Синтетическое масло для механических трансмиссий, специально разработано для механических КПП, приводов и дифференциалов с гипоидным зацеплением, где необходимо применение смазочного материала класса API GL 4 / GL 5. Предназначено для работы в широко температурном диапазоне. Для использования в механизмах при различных режимах эксплуатации и при значительном использовании нагрузки.

Спецификации

API GL5 & GL4
 ZF TE-ML 01, 02B, 05, 07, 08, 16B, C, D, 17A et B
 MAN 3343 ML & SL
 ZF Synchromesh

Физико-химические характеристики

Параметр	Метод исследования	Единица измерения	Типичный	Минимальный	Максимальный
Вязкость	SAE-J	-	75W-90	-	-
Вязкость при 100°C	ASTM D 7279	cSt	15,9	13,5	18,5
Вязкость при 40°C @ 40°C	ASTM D 7279	cSt	-	-	-
Индекс вязкости			-	-	-
Плотность	D 20/4	-	0,874	-	-
Вязкость по Брукфильду при -40°C		cP	-	-	150000
Спектрометрический анализ	ICP	ppm			
Фосфор			1640		
Сера			23700		
Кальций			460		
Цвет	ASTM D1500	-	2,0	-	3,5