

GT Transmission FF

GT Transmission FF 75W-85 представляет собой высокопроизводительное всесезонное полусинтетическое трансмиссионное масло для механических трансмиссий. Его формула разработана на основе высококачественных базовых масел высокой степени очистки и специально разработанной серно-фосфорной системы присадок, что позволяет маслу выдерживать большие удельные нагрузки. GT Transmission FF характеризуется пониженной температурой застывания и прекрасно подходит для тех регионов, где актуальны запуски двигателя при низких температурах. Содержит противоизносные, противозадирные, антиокислительные присадки. Обеспечивает высокоэффективную передачу мощности и нагрузочную способность. Предназначено для использования в автотранспорте с высокими эксплуатационными характеристиками. Масло первой заливки в КПП южнокорейской фирмы Hyundai Dymos автомобилей УАЗ Хантер, УАЗ Патриот.

Преимущества:

- Обеспечивает бесшумную, эффективную и долговечную работу синхронизаторов
- Создает прочную масляную пленку
- Значительно снижает изнашивание зубчатых передач
- Обладает отличными смазывающими и антипенными свойствами
- Имеет высокую стабильность к сдвигу
- Характеризуется отличной низкотемпературной текучестью
- Предохраняет от коррозии детали из стали, меди и сплавов
- Гарантирует стабильность вязкостных характеристик
- Способствует экономии топлива

Применение:

Для синхронизированных механических коробок передач и прочих трансмиссионных систем легковых автомобилей, грузовиков, автобусов и другой техники с умеренными и тяжелыми условиями эксплуатации. Рекомендуются для цилиндрических, спирально-конических и гипоидных передач с малым смещением осей, работающих при высоких контактных напряжениях.

Спецификации и рекомендации:

API GL-4, MIL-L-2105

Одобрено в КПП производства Hyundai Dymos.

Рекомендовано к использованию: Hyundai, Kia, GM, Ssangyong, UAZ, Daewoo, FAW.

Типичные физико-химические характеристики:

GT Transmission FF		Класс вязкости (SAE J306)
		75W-85
Показатели	Метод	Результат
Плотность (15°C), кг/м ³	ASTM D 1298	869,6
Кинематическая вязкость (100°C), мм ² /с (сСт)	ASTM D 445	12,16
Кинематическая вязкость (40°C), мм ² /с (сСт)	ASTM D 445	63,07
Вязкость по Брукфильду (-40°C) мм ² /с (сСт)	ASTM D 2983	101000
Индекс вязкости	ASTM D 2270	193
Температура вспышки, °C	ASTM D 92	212
Температура застывания, °C	ASTM D 97	-36

Указанные значения показателей являются типичными для результатов, лежащих в пределах нормальных производственных допусков, но не являются частью спецификации. На производстве и при изготовлении возможны отклонения, которые не влияют на эксплуатационные характеристики. Содержащаяся здесь информация может быть изменена без уведомления.