



Devon Long Life Transmission SAE 75W-80 GL-4

Полностью синтетическое трансмиссионное масло класса API GL-4 для механических коробок передач легкового и коммерческого транспорта

ОПИСАНИЕ

Devon Long Life Transmission SAE 75W-80 GL-4 – энергосберегающее трансмиссионное масло, разработанное для механических передач коммерческого шоссейного и внедорожного транспорта. Разработано на основе синтетических масел III и IV групп (HC+PAO) и высокотехнологичного пакета присадок и обеспечивает увеличенный интервал замены

Ключевые особенности:

- ♦ Защита от задигов и микропиттинга рабочих поверхностей шестерен при высоких рабочих температурах и нагрузках
- ♦ Улучшенные фрикционные свойства обеспечивают плавное переключение передач
- ♦ Превосходные вязкостно-температурные характеристики обеспечивают надежное смазывание и легкий пуск при холодных температурах
- ♦ Высокая термоокислительная стабильность и стойкость к старению
- ♦ Нейтральность по отношению к цветным металлам и противостояние коррозионным процессам
- ♦ Совместимость с материалами уплотнений предотвращает загрязнение и утечку масла

ПРИМЕНЕНИЕ

- ♦ Синхронизированные и несинхронизированные механические КПП коммерческого и внедорожного транспорта, работающего в тяжелых условиях, с увеличенным интервалом замены масла
- ♦ Раздаточные коробки и главные передачи, где предписано применение смазочного материала категории API GL-4

ВЫГОДЫ ДЛЯ БИЗНЕСА

- ♦ Сохранение рабочего ресурса трансмиссий благодаря действенной защите от окислительных и коррозионных процессов
- ♦ Увеличенный интервал замены масла благодаря высокой термоокислительной стабильности
- ♦ Снижение эксплуатационных затрат на межсервисное обслуживание
- ♦ Экономный расход топлива благодаря минимальным потерям КПД на трение

ВИДЫ УПАКОВКИ

- ♦ Канистра: 1 л, 20 л
- ♦ Евробочка: 180 кг

ОДОБРЕНИЯ / СПЕЦИФИКАЦИИ / УРОВЕНЬ СВОЙСТВ

API GL-4
MB-Approval 235.41
MAN 341 Type Z5
Volvo 97307
ZF TE-ML 01L/02L/13/16K
DAF Axle
IVECO
Renault Trucks

ТИПОВЫЕ РАБОЧИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	Метод испытания	Devon Long Life Transmission SAE 75W-80 GL-4
Индекс вязкости	ASTM D 2270	160
Вязкость кинематическая, мм ² /с при 100 °С при 40 °С	ASTM D 445	9,7 55,6
Вязкость динамическая по Брукфилду при минус 40 °С, мПа·с	ASTM D 2983	30 500
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	240
Температура застывания, °С	ASTM D 97	минус 50
Склонность к пенообразованию /стабильность пены, см3: при 24 °С при 94 °С при 24 °С (после испытания при 94 °С)	ASTM D 892	10/0 50/0 0/0
Трибологические характеристики на 4-шариковой машине при 20±5 °С: индекс задира (ИЗ) нагрузка сваривания (Рс), Н	ГОСТ 9490	590 3685
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ASTM D 4052	855

Типовые характеристики продукта представляют собой усредненные значения, не являются спецификацией производителя и могут изменяться в соответствии с требованиями ООО «Завод смазочных материалов «Девон».