



Devon Transmission SAE 80W-90 GL-5 Semi-Synth

Всесезонное полусинтетическое трансмиссионное масло уровня API GL-5 для высоконагруженных узлов трансмиссии, работающих в суровых условиях эксплуатации

Devon Transmission SAE 80W-90 GL-5 Semi-Synth - современное полусинтетическое трансмиссионное масло, разработанное на основе высокоиндексных синтетических масел в сочетании с многофункциональным пакетом присадок, обеспечивающих превосходные антиокислительные, антикоррозионные, противозадирные, антипенные и низкотемпературные свойства. Масло Devon Transmission SAE 80W-90 GL-5 Semi-Synth обеспечивает максимальную защиту трансмиссий от износа и задира.

ОДОБРЕНИЯ | СПЕЦИФИКАЦИИ | УРОВЕНЬ СВОЙСТВ:

API GL-5/MT-1 • MIL L-2105D • MAN 342 Type M2 • ZF TE-ML 02B, 05A, 07A, 08, 12E, 16C, 21A • ПАО «АВТОВАЗ»

ВЫГОДЫ:

Совместимость с уплотнителями **препятствует утечке масла**

Максимальная защита от питтинговых повреждений, задира, износа и коррозии **увеличивает межремонтный пробег и сохраняет ресурс трансмиссии**

Экономный расход масла благодаря высокой стойкости к окислению в тяжелых условиях эксплуатации

Бесперебойная работа трансмиссий в условиях низких температур **снижает вероятность простоев техники**

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Отличная прокачиваемость масла при низких температурах
- Хорошая термическая и антиокислительная стабильность
- Стойкость к термическому разрушению минимизирует образование отложений
- Прочная масляная пленка защищает поверхности от коррозии
- Сохранение высокой стабильности свойств на протяжении всего срока эксплуатации масла
- Надежная защита зубчатых и гипоидных передач от износа, задира, микропиттинга и иных повреждений в режиме граничного трения
- Совместимость с материалами резиновых уплотнений снижает загрязнения и препятствует утечке масла

ПРИМЕНЕНИЕ:

- Всесезонно в механических трансмиссиях с любыми типами зубчатых передач, включая гипоидные (ведущие мосты, раздаточные коробки и др.) легковых и грузовых автомобилей, другой техники, работающей в наиболее тяжелых условиях эксплуатации, требующих применения масел уровня GL-5
- Ведущие мосты коммерческой, шоссейной и внедорожной техники. Бортовые редукторы, коробки отбора мощности, раздаточные коробки
- Несинхронизированные механические КПП или коробки переключения передач со стальными синхронизаторами

ТИПОВЫЕ РАБОЧИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	Метод испытания	Devon Transmission SAE 80W-90 GL-5 Semi-Synth
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ASTM D 445	15.7
Вязкость динамическая по Брукфильду при -26 °С, мПа•с	ASTM D 2983	35 200
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	220
Температура застывания, °С	ASTM D 97	-32
Склонность к пенообразованию/стабильность пены, см ³ при 24 °С при 94 °С при 24 °С (после испытания при 94 °С)	ASTM D 892	0/0 0/0 0/0
Трибологические характеристики на 4-шариковой машине при 20±5 °С: индекс задира (Из), Н нагрузка сваривания (Pc), Н	ГОСТ 9490	583 3980
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ASTM D 4052	881