



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

Всесезонное полусинтетическое трансмиссионное масло API GL-5 для высоконагруженных узлов трансмиссии

Масло трансмиссионное Devon Transmission 80W-90 GL-5 Semi-Synth - современное полусинтетическое трансмиссионное масло, обеспечивающее максимальную защиту гипоидных передач и других ответственных узлов трансмиссии от износа и задиров. Разработано на основе высокоиндексных базовых масел и сбалансированного многофункционального пакета присадок. Эта формула гарантирует превосходные противозадирные и противоизносные свойства, термоокислительную стабильность, антикоррозионную защиту, стойкость к вспениванию, низкотемпературную текучесть.

ОДОБРЕНИЯ | СПЕЦИФИКАЦИИ | УРОВЕНЬ СВОЙСТВ:

API GL-5/MT-1 • MIL L-2105D • MAN 342 Type M2 • ZF TE-ML 02B, 05A, 07A, 08, 12E, 16B, 16C, 17B, 19B, 21A • ПАО «АВТОВАЗ»

ВЫГОДЫ:

Продление ресурса:

Максимальная защита гипоидных передач от задиров и износа увеличивает межремонтный пробег

Всесезонная надежность:

Обеспечивает стабильную работу и холодный пуск в широком диапазоне температур, снижая риск простоев

Снижение эксплуатационных затрат:

Высокая стойкость к окислению уменьшает расход масла на угар

Надежная герметичность:

Совместимость с материалами уплотнений предотвращает утечки и сохраняет целостность сальников

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Максимальная защита гипоидных передач от задиров и выкрашивания при экстремальных ударных нагрузках.
- Высокая термоокислительная стабильность, предотвращающая загущение и образование отложений.
- Комплексная защита от износа, коррозии и микропиттинга в любых условиях.
- Оптимальный баланс вязкости для защиты при высоких нагрузках и легкого холодного пуска.
- Стабильность работы благодаря эффективным антипенным и противоизносным присадкам.

ПРИМЕНЕНИЕ:

- Гипоидные главные передачи (ведущие мосты) легковых и грузовых автомобилей, а также коммерческой, внедорожной и сельскохозяйственной техники, работающей в условиях высоких и ударных нагрузок.
- Раздаточные коробки, бортовые редукторы и коробки отбора мощности (КОМ).
- Несинхронизированные механические коробки передач или МКПП, в которых производителем допущено применение масел GL-5 (при использовании синхронизаторов из стали).

ТИПОВЫЕ РАБОЧИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	Метод испытания	Devon Transmission 80W-90 GL-5 Semi-Synth
Вязкость кинематическая при 100 °C, мм ² /с	ASTM D 445/ГОСТ 33	15,0
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D 92/ГОСТ 4333	220
Температура застывания, °C	ASTM D 97/ГОСТ 20287	-35
Склонность к пенообразованию/стабильность пены, см ³ при 24 °C при 94 °C при 24 °C (после испытания при 94 °C)	ASTM D 892	0/0 10/0 0/0
Трибологические характеристики на 4-шариковой машине: индекс задира (Из), Н нагрузка сваривания (Pc), Н	ГОСТ 9490	583 4136
Плотность при 20 °C, кг/м ³	ASTM D 4052/ГОСТ 3900	880