info@gnvoil.ru
https://gnvoil.ru

GNV Transmission Power Gear 75W-80

Синтетическое трансмиссионное масло API GL-4

Описание

GNV Transmission Power Gear 75W-80 – универсальное синтетическое всесезонное трансмиссионное масло, производится с использованием синтетических базовых масел и высокоэффективного пакета присадок, что способствует высокой устойчивости к окислению, следствием чего являются увеличенные интервалы замены масла, улучшенная защита оборудования от износа.

Применение

GNV Transmission Power Gear 75W-80 предназначено для смазывания всех видов высоконагруженных механических коробок переключения передач коммерческой шоссейной и внедорожной техники, работающих при высоких нагрузках, скоростях и температурах, где требуется применение масел эксплуатационного класса API GL-4. Допускается использование масел в лёгконагруженных гипоидных передачах ведущих мостов, где в соответствии с требованиями производителя необходимо использовать масла уровня API GL-4 и ниже.

Соответствие требованиям

- **API** GL-4
- **MAN** 341.1 Type Z4
- **ZF** TE-ML 02L/08

Преимущества

- Использование устойчивых к окислению и термическому разложению синтетических базовых масел увеличивает интервал замены масел;
- Современные ингибиторы коррозии защищают поверхности деталей конструкции от негативного воздействия кислот и воды;
- Благодаря использованию гидроочищенных и синтетических базовых компонентов снижается образование коррозионно-активных компонентов и отложений;
- Специально разработанные антипенные присадки предотвращают образование пены;
- Отличная совместимость с эластомерами и уплотнениями гарантирует защиту от утечек;
- Улучшенные низкотемпературные свойства, позволяют использовать масло при температуре окружающей среды до минус 40°C. Масло обеспечивает мягкое переключение скоростей, как в холодное, так и в жаркое время года.

Типовые физико-химические свойства

Наименование показателя	Метод испытания	Значение
Плотность при 20°C, г/см^3	ASTM D 4052	0,840
Кинематическая вязкость при 100°C, мм^2/с	ASTM D 445	8,76
Кинематическая вязкость при 40°C, мм^2/с	ASTM D 445	46,84
Индекс вязкости	ASTM D 2270	169
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D 92	210
Температура застывания, °C	ASTM D 97	-42

Значения приведённых физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации GNV Oil Group.