



АВТОМОБИЛЬНЫЕ ТРАНСМИССИОННЫЕ МАСЛА

ADDINOL GETRIEBEÖL GX 80 W 90 ML

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ADDINOL Getriebeöl GX 80 W 90 ML — это многофункциональное минеральное трансмиссионное масло класса SAE 80W-90, характеризующееся удлиненными интервалами замены.

Это высокоэффективное трансмиссионное масло изготовлено на основе высококачественных рафинатов минеральных масел и сверхмощных комплексов присадок новейшей технологии.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Универсальный продукт для смазки главных передач грузовых автомобилей большой грузоподъемности с гипоидным зацеплением.
- Предназначен для смазки коробок передач грузовых автомобилей большой грузоподъемности.
- Гарантирует оптимальные эксплуатационные свойства при максимально длинных интервалах замены масла.

УПАКОВКА

Поставка преимущественно в бочках и канистрах по 20 л.

СПЕЦИФИКАЦИИ / ЛИЦЕНЗИИ

Выполняет и перевыполняет международные спецификации:

- API GL-4/GL-5
- API MT-1
- MIL-L-2105 / 2105 D
- MIL-PRF 2105 E
- SAE J2360

Лицензии:

- ZF000672: ZF TE-ML 02B, 05A, 12L, 12M, 16B, 17H, 19B, 21A
- MAN 341 Z2
- MAN 342 M2

Выполняет требования:

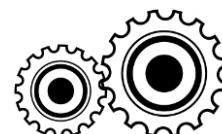
- Bosch Steering TE-ML 08
- MAN 341 E2 (3343 M)
- MAN 341 Z1 (341 M)
- MB 235.0
- Scania STO 1:0
- ZF TE-ML 07A
- Volvo 97321
- Ford M2C197-A

СВОЙСТВА

- Исключительная защита от износа
- Превосходная термоокислительная стабильность
- Оптимальная защита материалов коробки передач от коррозии
- Незначительная склонность к пенообразованию
- Многофункциональность

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ

- Длительный срок службы коробки передач
- Длительный срок службы масла
- Надежная защита узлов коробки передач для снижения расходов на техническое обслуживание и ремонт
- Эффективная смазка даже тех трансмиссий, конструкция которых предполагает повышенное пенообразование
- Уменьшение ассортимента используемых смазочных материалов, что гарантирует преимущества в логистике





ADDINOL GETRIEBEÖL GX 80 W 90 ML

СПЕЦИФИКАЦИИ И ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Признак	Условия испытания / единица измерения		GX 80 W 90 ML	Испытание
Внешняя характеристика			прозрачный продукт без загрязнений	визуальный контроль
Лицензии			ZF000672: ZF TE-ML 02B, 05A, 12L, 12M, 16B, 17H, 19B, 21A MAN 341 Z2 MAN 342 M2	стандарты производителей (OEM)
Класс SAE	J 306		80W-90	лабораторные и моторные испытания по ASTM и CEC
API			GL-4 / GL-5 MT1	
Плотность	при 15 °C	кг/м ³	897	DIN 51757
Вязкость	при 100 °C	мм ² /с	15,7	ASTM D 7042
Индекс вязкости			106	DIN ISO 2909
Кажущаяся вязкость	при -26 °C	мПа·с	макс. 150 000	DIN 51398
Температура вспышки	COC	°C	мин. 200	DIN EN ISO 2592
Температура застывания		°C	макс. -33	ASTM D 7346

ADDINOL: профессионалы в области высокоэффективных смазочных материалов

ADDINOL разрабатывает и производит более 600 высокоэффективных смазочных материалов нового поколения. В их число входят автомобильные смазочные материалы, отвечающие высочайшим требованиям, и инновационные разработки для промышленности. Благодаря широкой сети сбыта наши партнеры на всех континентах получают пользу от неизменно высокого качества высокоэффективных смазочных материалов ADDINOL, высокого профессионализма и индивидуального подхода наших специалистов. Продукты ADDINOL продаются более чем в 90 странах мира.

Содержащиеся в этом справочном листе данные базируются на наших сегодняшних знаниях и опыте. В виду многообразия технико-прикладных особенностей это не подразумевает гарантии пригодности для конкретного случая. Перед применением продукта пользователь должен ознакомиться с предписаниями производителя оборудования. Подробные данные по технике безопасности и токсикологии, а также по использованию соответствующего продукта вы найдете в паспорте безопасности. Высокоэффективные смазочные материалы ADDINOL постоянно совершенствуются. Поэтому ADDINOL Lube Oil GmbH оставляет за собой право изменять все технические данные в этом справочном листе в любое время и без предварительного уведомления. За более подробной информацией о продукте и областях его применения обращайтесь в наш отдел технико-прикладного консультирования.