



G-Truck GL-4/GL-5 80W-90

Описание продукта

G-Truck GL-4/GL-5 80W-90 – трансмиссионное масло на основе высококачественных базовых масел и специальной композиции присадок, обеспечивает высокие эксплуатационные характеристики при низких и при повышенных температурах. Предназначено для работы как в мостах с гипоидными передачами, так и в механических коробках передач грузовых и легковых автомобилей, автобусов и полноприводных автомобилей, работающих в жестких условиях эксплуатации.

Преимущества

- Универсальность масла позволяет использовать его для различных видов узлов (ведущие мосты, коробки передач и редукторы), что дает возможность значительно сократить номенклатуру масел
- Высокие противоизносные характеристики при значительных нагрузках обеспечивают надёжную работу агрегатов трансмиссии
- Превосходные смазывающие свойства позволяют создать стабильную масляную плёнку на защищаемых деталях при различных эксплуатационных режимах работы трансмиссии
- Снижает шум и вибрацию
- Оптимальные вязкостно-температурные свойства позволяют снизить расход топлива
- Повышенная термоокислительная стабильность обеспечивает максимально долгое сохранение эксплуатационных свойств, что существенно увеличивает интервалы замены масла

Применение

- в механических КПП производства ZF с увеличенным сроком смены
- в задних мостах автобусов и внедорожной техники
- в трансмиссии погрузчиков
- для задних мостов и механических КПП автомобилей MB и MAN
- в агрегатах трансмиссии, где требуются масла уровня качества по API GL-4 или GL-5

Спецификации и одобрения

API GL-4, GL-5	+
MB 235.0	+
ZF TE-ML 02B, 05A, 12E, 16B, 17B, 19B, 21A	+
MAN M3343 Type M	+

Физико-химические характеристики

Вязкость кинематическая:		
• при 40 °С, мм ² /с	ASTM D 445	151.8
• при 100 °С, мм ² /с	ASTM D 445	14.6
Индекс вязкости	ASTM D 2270	94
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	194
Температура застывания, °С	ASTM D 97	-30
Плотность при 15 °С кг/м ³	ASTM D 1298	902.0

Здоровье и безопасность

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения, масло *G-Truck GL-4/GL-5 80W-90* не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды. Избегайте попадания масла на кожу. При замене масла пользуйтесь защитными перчатками. При попадании масла на кожу сразу же смойте его водой с мылом. Более полная информация по данному вопросу содержится в паспорте безопасности продукта.

Защита окружающей среды

Отработанное масло, остатки продукта подлежат обязательному сбору в герметичную тару и сдаются в пункты по приему отработанных масел. Не сливайте отработанное масло в канализацию, почву или водоёмы.