

AIMOL AXLE OIL GL-5 80W-90 RU 4 л

Минеральное масло для тяжелонагруженных гипоидных передач и механических несинхронизированных трансмиссий

ОПИСАНИЕ

AIMOL Axle Oil 80W-90 – высококачественное трансмиссионное масло на минеральной основе с добавлением большого количества противоизносных и противозадирных EP (Extreme Pressure) присадок, предназначенное для использования в гипоидных, тяжело нагруженных передачах автобусов, тракторов, грузовиков, внедорожной техники и легковых автомобилей, эксплуатируемых в широком диапазоне нагрузок и скоростей. Отлично справляется с ударными нагрузками, возникающими при работе трансмиссии. Также применяется в механических коробках передач, где производитель рекомендует использовать масла уровня GL-5 (несинхронизированные коробки передач), что минимизирует разнообразие запасов и возможность ошибок.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Высоконагруженные оси, главные передачи и дифференциалы, в которых встречаются повышенные давления и нагрузки
- Несинхронизированные коробки передач
- Легковые автомобили, микроавтобусы, внедорожники
- Легкие и тяжелонагруженные грузовые автомобили, автобусы, сельскохозяйственная техника
- Внедорожная техника, включая строительную и карьерную технику
- Не используется для дифференциалов ограниченного трения, а также самоблокирующихся дифференциалов. Для этих целей используется специальный продукт AIMOL Axle Oil LS 85W-90

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Благодаря высокому содержанию противоизносных и противозадирных EP (Extreme Pressure) обеспечивается превосходная нагрузочная способность
- Обеспечивает защиту от выкрашивания, сваривания, прихватавания при тяжелых динамических и пульсирующих нагрузках
- Повышает износостойкость
- Обладает превосходной стабильностью к окислению, имеет хорошие антикоррозионные и противопенные свойства
- Создано для обеспечения повышенных интервалов замены
- Имеет низкую температуру застывания и высокий индекс вязкости
- Гарантирует высокую термическую стабильность и прочную масляную пленку при повышенных температурах

СПЕЦИФИКАЦИЯ

AIMOL Axle Oil 80W-90 выполняет и превосходит следующие уровни требований / спецификаций:

- API GL-5
- ZF TE ML 05A/07A/16B/16C/17B/19B/21A
- MIL L-2105D
- MAN 342N
- MB 235.0
- Volvo 97310
- DAF
- Renault

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод измерения	Значение
Код в 1С		73440
Плотность при 20°C, кг/м3	ASTM D1298	895
Кинематическая вязкость при 40°C, сСт	ASTM D445	137
Кинематическая вязкость при 100°C, сСт	ASTM D445	15.0
Вязкость динамическая при -26°C, сП	ASTM D2983	130000
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	215
Индекс вязкости	ASTM D2270	97
Температура застывания, °C	ASTM D97	-30
Нагрузка сваривания, кг	IP 239	4136

Указанные физико-химические характеристики являются типичными для данного продукта. Указанные характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления, однако полное соответствие продуктам спецификациям гарантируется. Компания AIM b.v. прилагает все усилия для обеспечения точности указанной информации, но не несет никакой ответственности за любые убытки или ущерб, вызванными неполнотой данного текста, и, как результат, использованием данного продукта для любых применений, кроме явно указанных в данном описании.