

AIMOL AXLE OIL GL-5 LS 80W-90 RU 205 ПРЕИМУЩЕСТВА

Л

Высококачественное минеральное масло для самоблокирующихся дифференциалов и дифференциалов ограниченного трения

ОПИСАНИЕ

AIMOL Axle Oil LS 80W-90 – высококачественное минеральное трансмиссионное масло, предназначенное для использования в высоконагруженных гипоидных мостах с дифференциалами повышенного трения (самоблокирующимися). Специально разработано для высоконагруженной техники, требующей специфической защиты от износа. Разработано на основе высококачественных базовых масел высокой степени очистки и пакета специальных присадок по ограничению трения (Limited Slip).

ПРИМЕНЕНИЕ

- Тяжелонагруженные дифференциалы повышенного трения/самоблокирующиеся дифференциалы, оси и главные передачи, работающие в условиях высоких ударных нагрузок
- Тяжелая техника, автобусы, фургоны
- Внедорожные машины, используемые в строительстве, горной промышленности и сельском хозяйстве
- Легковые автомобили
- Другая индустриальная и автомобильная техника с использованием гипоидных и других передач, в которых встречаются высокие скорости/ударные нагрузки, высокие скорости/малые крутящие моменты и/или низкие скорости/высокие крутящие моменты
- Не предназначено для трансмиссий или мостов, для которых рекомендуется применение моторных масел или жидкостей для автоматических трансмиссий

- Отличные противоизносные свойства
- Хорошая защита от коррозии и окисления
- Легкий запуск при отрицательных температурах
- Очень стабильная масляная пленка на разрыв
- Хорошие низкотемпературные свойства
- Оптимальный коэффициент трения, отвечающий требованиям дифференциалов повышенного трения
- Отличная термическая стабильность
- Продлевает срок службы дифференциалов
- Хорошие антипенные свойства
- Совместимость со всеми типами прокладок
- Удлинённый интервал замены

СПЕЦИФИКАЦИЯ

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

- API GL-5
- ZF TE ML 05C/07A/08/12C/21C

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод измерения	Значение
Код в 1С		68102
Кинематическая вязкость при 40°C, сСт	ASTM D445	146.1
Кинематическая вязкость при 100°C, сСт	ASTM D445	14.7
Плотность при 15°C, г/мл	ASTM D1298	0.900
Вязкость динамическая по Брукфильду, сП	ASTM D2983	95000 (при -26)
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	195
Индекс вязкости	ASTM D2270	100
Температура застывания, °C	ASTM D97	-30

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.