

AIMOL SUPERGEAR GL-4/5 80W-90 205

Л

Универсальное трансмиссионное масло для коробок передач и мостов

ОПИСАНИЕ

AIMOL Supergear 80W-90 – универсальное трансмиссионное масло на основе усовершенствованных высокоочищенных минеральных базовых масел, а также системы присадок, обеспечивающих более длительный срок службы коробок передач, дифференциалов и синхронизаторов, работающих под высокими нагрузками. Особенно рекомендуется там, где обычные минеральные масла не обеспечивают защиту от износа. Благодаря широкой универсальности применения продукт обеспечивает превосходную возможность использования его для смазки всех систем трансмиссии (TOTAL DRIVE LINE) в широком диапазоне температур. Подходит как в современных, так и в более ранних трансмиссиях.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Все типы коробок передач, раздаточные коробки, ведущие мосты и гипоидные дифференциалы без автоблокировки, где прописано масло уровня GL-4 или GL-5
- Легковые автомобили, микроавтобусы, внедорожники
- Легкие и тяжелонагруженные грузовые автомобили, автобусы

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Универсальное трансмиссионное масло для любых автопарков- как грузовых, так и легковых
- Обеспечивает легкое и плавное переключение передач как при низких, так и высоких температурах
- Низкая температура текучести
- Обеспечивает оптимальное функционирование синхронизаторов
- Высокий индекс вязкости позволяет работать в широком диапазоне температур
- Непревзойденная защита от износа как гипоидных, так и цилиндрических передач
- Сверхнизкий коэффициент трения и высокая прочность масляной пленки на разрыв обеспечивает максимальную защиту трансмиссий от износа и уменьшение потребления топлива
- Отличные антиокислительные свойства
- Выдерживает сверхнагрузки (EP свойства), не пенится при высоких оборотах, защищает от коррозии
- Высокая термическая стабильность при повышенных температурах
- Продлевает срок службы трансмиссий

СПЕЦИФИКАЦИЯ

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

- API GL-4/ GL-5/ MT-1
- MAN 341 Type E2 /Z2, 342Type M-2
- MB 235.0
- ZF TE-ML 02B/ 05A/ 07A/ 08/ 12E/ 12L/ 12M/ 16B/ 16C/ 16D/ 17B/ 19B/ 21A
- DAF GL-5/MIL-PRF-2105E
- Arvin Meritor 076-N
- Mack GO-J
- Iveco MIL-PRF-2105E
- MIL-PRF-2105E
- Scania STO 1:0
- Renault (Note Technique B0032/2 Annex 3)
- SAE J2360

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод измерения	Значение
Код в 1С		14349
Кинематическая вязкость при 40°C, сСт	ASTM D445	142.5
Кинематическая вязкость при 100°C, сСт	ASTM D445	14.8
Плотность при 15°C, г/мл	ASTM D1298	0.898
Вязкость динамическая при -25°C, сП	ASTM D2983	<140000
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	205
Индекс вязкости	ASTM D2270	104
Температура застывания, °C	ASTM D97	-30
Страна производства		Нидерланды

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.