



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

AIMOL Supergear 80W-90

Универсальное трансмиссионное масло для коробок передач и мостов

ОПИСАНИЕ

AIMOL Supergear 80W-90 – универсальное трансмиссионное масло на основе усовершенствованных базовых масел с синтетическими компонентами, 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

СПЕЦИФИКАЦИИ

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

- ❖ API GL-3, GL-4/5, MT-1
- ❖ MIL-L-2105 B/C/D/E
- ❖ Scania STO-1, STO-2
- ❖ ZF TE ML 01, 02B, 05A, 07A, 07B, 08, 12E, 16B, 16C, 16D, 17B
- ❖ MB 235.0
- ❖ VOLVO 97310
- ❖ MAN 341ML, 342ML, 3341ML

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод измерения	Supergear 80W-90
Плотность при 15 °C, г/мл	ASTM D1298	0.898
Температура вспышки в откр.тигле, °C	ASTM D93	205
Вязкость динамическая при -25 °C, сП	ASTM D2983	<140 000
Вязкость кинематическая при 40 °C, сСт	ASTM D445	142.5
Вязкость кинематическая при 100 °C, сСт	ASTM D445	14.8
Индекс вязкости	ASTM D2270	104
Температура застывания, °C	ASTM D97	-30



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

AIMOL Supergear 80W-90

Универсальное трансмиссионное масло для коробок передач и мостов

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

AIMOL Supergear 80W-90 - трансмиссионное масло не имеет никакого отрицательного влияния на здоровье человека при правильном применении и соблюдении техники безопасности.

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТАХ

Если вы хотите знать больше о маслах **AIMOL** или любом другом высококачественном продукте в нашем ассортименте смазочных материалов, пожалуйста, свяжитесь с нами.