

# MAXIGEAR EP-X 80W-90

Высококачественное трансмиссионное масло

## Описание

Maxigear EP-X 80W-90 – универсальное трансмиссионное масло для использования в редукторах и дифференциалах легковых автомобилей и тяжёлой техники.

## Применение

Maxigear EP-X 80W-90 разработано для всех видов транспортных средств, работающих в различных условиях эксплуатации под воздействием широкого спектра нагрузок. Может использоваться в редукторах легковых автомобилей и тяжёлой техники, в которых требуется применение смазочных материалов, соответствующих уровню классификаций API GL-4/5.

## Преимущества

- Защищает узлы трансмиссии от износа, обеспечивая прочную плёнку смазочного материала даже при низких температурах.
- Предотвращает коррозию и ржавление деталей.
- Противостоит образованию высокотемпературных отложений благодаря отличной стойкости к термической деструкции, способствуя увеличению интервалов замены.
- Продлевает ресурс трансмиссионных узлов особенно легко подверженных коррозии и ржавлению.
- Сохраняет эффективность эксплуатационных свойств на протяжении всего срока службы.
- Обладает отличными вязкостно-температурными характеристиками за счёт использования передовых технологий в области производства смазочных материалов.
- Снижает граничное трение шестерен в начале работы узла, способствуя экономии топлива.
- Обеспечивает надёжную защиту зубчатых передач от износа, вызванного контактом металлических поверхностей с водой.

## Спецификации и одобрения

API GL-5/MT-1, MAN 342 Type M2, MB 235.0, MIL-L-2105D, ZF TE-ML 05A/12E/16B/17B/19B/21A

## Типичные характеристики

Класс вязкости по SAE		80W-90
Плотность при 15 °C, кг/м <sup>3</sup>	ASTM D 4052	0,890
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D 92	220
Кинематическая вязкость при 40 °C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445	180
Кинематическая вязкость при 100 °C, мм <sup>2</sup> /с		17
Индекс вязкости	ASTM D 2270	95
Температура застывания, °C	ASTM D 97	-24

## Хранение

Продукция должна храниться в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом помещении или на крытой площадке при температуре не выше 45°C, не подвергаться воздействию прямых солнечных лучей или замораживанию.

Редакция от 28.05.2024

