

## Технические характеристики

## Mobilube GX 80W-90

### Описание продукта:

Mobilube GX 80W-90 - автомобильное трансмиссионное масло, разработанное из высококачественных базовых масел и из улучшенного пакета присадок. Масло создано для трансмиссий, осей, главных передач, где требуется защита от износа и задира. Оно обеспечивает отличную эксплуатацию там, где требуется уровень свойств API GL-4.

### Особенности и преимущества:

Применение смазочных материалов в современных силовых трансмиссиях увеличило требования к используемым в них жидкостям. Повышенные скорости и нагрузки требуют улучшенных композиций масел для продления срока службы оборудования и снижения эксплуатационных затрат. Продленные интервалы технического обслуживания устанавливают дополнительные свойства к трансмиссионным маслам, требуя более качественные базовые масла и присадки. Ключевые особенности:

Особенности	Преимущества и потенциальные выгоды
Отличная температурная стабильность и сопротивление высокотемпературному окислению	Удлинение сроков службы зубчатых колес и подшипников из-за минимального образования отложений
Отличная защита от ржавления, коррозии	Удлинение сроков службы уплотнений
Хорошее смазывание при низких температурах	Продление срока службы компонентов
Совместимость с типовыми автомобильными прокладками и уплотнениями	Уменьшение износа при пуске и облегчение пуска
	Минимальные утечки и уменьшение загрязнений

### Применение:

- Ручные трансмиссии и оси, требующие уровня свойств API GL-4
- Легковые автомобили, легко и тяжело нагруженные грузовики, коммерческая техника
- Внедорожная техника, включая строительную, карьерную и сельскохозяйственную
- Другое применение в промышленности, коммерческой и автомобильной технике, включая гипоидные передачи, работающие как в среднй так и жестких условиях эксплуатации

### Спецификации, одобрения, уровень свойств:

*В связи с возможной модификацией продукта данный список может быть изменен, для получения последней информации обратитесь в технический отдел компании ExxonMobil.*

Mobilube GX Gear Oil 80W-90  
соответствует либо превосходит  
требования следующих

промышленных стандартов:

API GL-4 X

## Типичные характеристики:

*Приведенные типичные физико-химические характеристики являются справочными и не являются необходимыми техническими условиями при производстве и продаже.*

Mobilube GX 80W-90

Класс вязкости по SAE	80W-90
Вязкость кинематическая, ASTM D 445	
сСт при 40°C	135
сСт при 100°C	14.5
Индекс вязкости, ASTM D 2270	104
Температура застывания, °C, ASTM D 97	-33
Температура вспышки, °C, ASTM D 92	240
Плотность при 15°C кг/л, ASTM D 4052	0.89

## Безопасность применения:

По имеющейся информации, этот продукт не оказывает неблагоприятного воздействия на здоровье при правильном обращении и использовании. Дополнительная информация и рекомендации приведены в "Бюллетене данных по безопасному обращению с материалами". Эти Бюллетени предоставляются по запросу местным офисом, ответственным за продажи. Этот продукт не должен применяться для других целей, кроме тех, для которых он предназначен. При утилизации использованного продукта, соблюдайте меры по защите окружающей среды.