



## Mobilube GX Series

Mobil commercial vehicle lube , Belarus

Трансмиссионное масло для тяжелых режимов эксплуатации

### Описание продукта

Mobilube GX 80W-90, 140 – это высокоэффективные трансмиссионные масла для тяжелых условий эксплуатации, состоящие из базовых масел с высокими рабочими характеристиками и современных присадок. Эти смазки предназначены для трансмиссий и осей автомобилей, работающих в тяжелых условиях, и конечных приводов, где необходима защита от износа и царапин. Они рекомендуются ExxonMobil к применению в тех случаях, когда требуется стандарт API GL-4.

### Особенности и преимущества

Современное тяжелое оборудование выдвигает более высокие требования к трансмиссионным смазочным материалам. Высокие скорости, высокие крутящие моменты и повышенные нагрузки требуют усовершенствования состава масел для обеспечения максимального срока службы и оптимизации эксплуатационных затрат. Более длительные интервалы обслуживания приводят к появлению новых требований к трансмиссионным смазкам, требуя применения эффективных базовых масел и систем присадок. Mobilube GX 80W-90, 140 разработаны с учетом этих проблем. Основные преимущества этого масла:

Особенности	Преимущества и потенциальные выгоды
Хорошая термическая стабильность и стойкость к высокотемпературному окислению	Продление срока службы шестерен и подшипников благодаря минимальному образованию отложений Увеличение срока службы уплотнений
Надежная защита от ржавления и коррозии	Продление срока службы компонентов
Хорошие показатели смазки при низких температурах	Снижение износа при запуске и облегчение запуска
Совместимость с типовыми уплотнениями и прокладками	Минимизация утечек и снижение загрязнений

### Применение

Рекомендуется компанией ExxonMobil для следующих областей применения:

- Ручные передачи, работающие в тяжелых условиях, оси и конечные приводы, требующие соответствия стандарту API GL-4
- Легковые автомобили, дорожные легкие и тяжелые грузовые автомобили, автомобили для коммерческих перевозок
- Внедорожная техника, эксплуатируемая в строительстве, горной промышленности и сельском хозяйстве
- Другие промышленные и автомобильные области применения с тяжелыми условиями эксплуатации, где применяются гипоидные передачи, работающие в умеренных до жестких условиях

### Спецификации и одобрения

Масла серии Mobilube GX также рекомендуются ExxonMobil для применения там, где требуется следующее:	140	80W-90
API GL-4		X

Данная продукция рекомендуется для применения там, где требуются:	140	80W-90
---	-----	--------

Данная продукция рекомендуется для применения там, где требуются:	140	80W-90
API GL-4	X	

## Свойства и характеристики

Свойство	140	80W-90
Класс	SAE 140	SAE 80W-90
Плотность при 15,6°C, г/мл, ASTM D4052	0,91	0,89
Температура вспышки в открытом тигле Кливленда, °C, ASTM D 92	260	240
Кинематическая вязкость при 100°C, мм <sup>2</sup> /с, ASTM D445	30,0	14,5
Кинематическая вязкость при 40°C, мм <sup>2</sup> /с, ASTM D445	447	135
Температура застывания, °C, ASTM D97	-6	-33
Индекс вязкости, ASTM D2270	95	104

## Охрана труда и техника безопасности

<http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx> Рекомендации по охране труда и технике безопасности для данного продукта приведены в «Бюллетене данных по безопасности», который размещен по адресу

Все используемые здесь товарные знаки являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Exxon Mobil Corporation или одной из ее дочерних компаний, если не указано иное.

02-2020

Energy lives here™

**ExxonMobil**

Exxon Mobil ESSO XTO

© Copyright 2003-2019 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved