



## Mobilube LS 85W-90

### Трансмиссионное масло для самоблокирующихся дифференциалов

#### Описание продукта

Масло MobilubeLS 85W-90 - трансмиссионное масло с высочайшими характеристиками для дифференциалов повышенного трения и самоблокирующихся дифференциалов, созданное из тщательно подобранных базовых масел и сбалансированного пакета присадок. Данный продукт подходит для применения в тяжело нагруженных дифференциалах, осях и главных передачах в условиях экстремальных давлений и ударных нагрузок, где требуется уровень эксплуатационных свойств API GL5.

#### Особенности и преимущества

Специфика эксплуатации современной грузовой и легкой техники предъявляет повышенные требования к трансмиссионным маслам. Более высокие скорости, крутящие моменты, нагрузки и блокирующие способности требуют совершенствования композиции масла, чтобы максимально продлить срок службы дифференциалов повышенного трения и оптимизировать их работу. Более длительные межсервисные интервалы устанавливают дополнительные требования к трансмиссионному маслу. Трансмиссионное масло MobilubeLS 85W-90 специально создано, чтобы успешно решать эти проблемы. Основные преимущества этого масла:

Особенности	Преимущества и потенциальные выгоды
Отличные антифрикционные свойства	Эффективная работа самоблокирующихся дифференциалов
Хорошая термическая стабильность и стойкость к высокотемпературному окислению	Продленный срок службы шестерен и подшипников благодаря минимальному образованию нагара и более длительному сроку службы уплотнений
Защита от износа при работе в условиях низких скоростей/высоких нагрузок и задиоров, вызванных высокими скоростями	Повышенные несущие свойства, снижение эксплуатационных затрат
Отличная защита от ржавления и коррозии	Снижение износа и затрат на обслуживание
Эффективное смазывание при низких температурах	Снижение износа и облегчение пуска
Хорошие антипенные свойства	Поддержание прочности масляной пленки, что способствует снижению износа
Совместимость с обычно применяемыми уплотнениями и прокладками	Минимизация утечек и снижение загрязнения

#### Описание продукта

- Самоблокирующиеся дифференциалы, оси и главные передачи, где требуется применение смазочного материала по спецификации API GL-5
- Легковые автомобили, дорожные легкие и тяжелые грузовые автомобили, автобусы и фургоны
- Внедорожные машины, используемые в строительстве, горной промышленности и сельском хозяйстве
- Другие узлы промышленной и автомобильной техники с использованием гипоидных и других передач, в которых преобладают условия следующих сочетаний: высокие скорости/ударные нагрузки, высокие скорости/малые крутящие моменты и/или низкие скорости/высокие крутящие моменты
- Трансмиссионное масло Mobilube LS 85W-90 предназначено для первой заправки, доливки и применения в автомобильных самоблокирующихся дифференциалах, в которых рекомендуется использовать трансмиссионное масло класса вязкости SAE 85W-90
- Не предназначено для трансмиссий или ведущих мостов в блоке с трансмиссией, для которых рекомендуется применение моторных масел или жидкостей для автоматических трансмиссий

#### Спецификации и одобрения

**Mobilube LS 85W-90 соответствует или превосходит следующие спецификации промышленности и производителей:**

API GL-5	X
ZF TE-ML 05C/12C/16E	X

#### Типичные показатели

Mobilube LS 85W-90	
Класс SAE	85W-90
Вязкость кинематическая, ASTM D445	
cСт при 40°C	153
cСт при 100°C	15,3
Индекс вязкости, ASTM D2270	100
Температура застывания, °C, ASTM D97	-36
Температура вспышки, °C, ASTM D92	216
Плотность при 15°C, кг/л, ASTM D4052	0,90

#### 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, или через Интернет. Этот продукт не должен применяться для других целей, кроме тех, для которых он предназначен. При утилизации использованного продукта, соблюдайте меры по защите окружающей среды.

Логотип Mobil, изображение Пераса и Mobilube LS являются торговыми знаками Exxon Mobil Corporation или одной из ее дочерних компаний.

ExxonMobil Lubricants & Specialties Europe, подразделение ExxonMobil Petroleum & Chemicals BVBA. Настоящая информация относится только к продуктам, поставляемым в Европу, включая Турцию, и страны бывшего Советского Союза.

ООО «Мобил Ойл Лубрикантс»

Новинский бульвар, дом 31, 123242, Москва, Российская Федерация

+ 7 (495) 232 22 23

Указанные значения показателей являются типичными для результатов, лежащих в пределах нормальных производственных допусков, но не являются составной частью спецификации или норм. На обычном производстве и при изготовлении на разных заводах возможны отклонения, которые не влияют на эксплуатационные характеристики. Содержащаяся здесь информация может быть изменена без уведомления. Не все продукты могут быть доступны на местном рынке. За дополнительной информацией обращайтесь к местному представителю ExxonMobil или посетите [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

ExxonMobil включает в себя множество аффилированных и дочерних компаний, многие из которых содержат в своем наименовании Esso, Mobil или ExxonMobil. Ничто в настоящем документе не подразумевает отмену или преобладания над корпоративной независимостью местных организаций. Ответственность и отчетность за действия на местах остаются за местными аффилированными организациями ExxonMobil.

© 2001-2010 Exxon Mobil Corporation. Все права защищены.