



Mobilube LS 85W-90

Mobil Commercial Vehicle Lube, Russia

Трансмиссионное масло для самоблокирующихся дифференциалов

Описание продукта

Масло Mobilube LS 85W-90 - трансмиссионное масло с очень высокими характеристиками для самоблокирующихся дифференциалов повышенного трения, созданное из тщательно подобранных базовых масел и современного пакета присадок. Данный продукт рекомендуется компанией ExxonMobil для применения в тех случаях, когда требуется уровень эксплуатационных свойств API GL5, например, в тяжело нагруженных дифференциалах, осях и главных передачах, где ожидается воздействие сверхвысоких давлений и ударных нагрузок.

Особенности и преимущества

Специфика эксплуатации современной грузовой и легковой техники предъявляет повышенные требования к трансмиссионным маслам. Более высокие скорости, крутящие моменты, нагрузки и блокирующие способности требуют усовершенствования 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 задиров, 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

Рекомендуется компанией ExxonMobil для:

- 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
- первой заправки, доливки и замены масла в автомобильных зубчатых передачах, где рекомендуется использовать трансмиссионное масло класса вязкости SAE 85W-90 для самоблокирующихся дифференциалов
- 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 превосходит следующие требования или соответствует им:	
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	
сСт при 40°C	153
сСт при 100°C	15,3

Индекс вязкости, ASTM D2270	100
Температура застывания, °С, ASTM D97	-36
Температура вспышки, °С, ASTM D92	216
Плотность при 15°С, 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 Пегаса 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» : 123242, Москва, Новинский бульвар, д.31

+ 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 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.

© Copyright 2003-2016 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved.
