Mobil

Mobilube™ HD-A 85W-90

Mobil Commercial Vehicle Lube , Russia

Автомобильное трансмиссионное масло

Описание продукта

Mobilube HD-A 85W-90 — это трансмиссионное масло для тяжелых условий эксплуатации, состоящее из базовых масел с высокими раб характеристиками и современных присадок. Эта смазка предназначена для коммерческих трансмиссий, осей и конечных передач, где предполаг экстремальные величины давления и ударные нагрузки, и рекомендована ExxonMobil в тех случаях, когда требуется стандарт API GL-5.

Особенности и преимущества

Сегодня предъявляются более высокие требования к трансмиссионным смазочным материалам, использующимся на тяжелом оборудовании. Вы скорости, высокие крутящие моменты и более сильные нагрузки требуют усовершенствования состава масел для обеспечения максимального срока с и минимизации эксплуатационных затрат. Более длительные интервалы обслуживания приводят к новым требованиям к трансмиссионным смазкам, т применения эффективных базовых масел и систем присадок. Трансмиссионное масло Mobilube HD-A 85W-90 разработано с учетом этих проблем. Осн преимущества данного масла:

Особенности	Преимущества и потенциальные выгоды
Термическая стабильность и стойкость к высокотемпературному окислению	Продление срока службы шестерен и подшипн благодаря минимальному образованию отложений Увеличенный срок службы уплотнений
Хорошая защита от износа при низких скоростях и высоких крутящих моментах и против задиров при высоких скоростях, особенно в тяжелонагруженных задних мостах	Повышенная способность выдерживать нагрузки Снижение затрат на техническое обслуживани продление срока службы оборудования
Эффективная защита от ржавления и коррозии	Снижение износа и продление срока службы деталей
Многофункциональность	Снижение количества применяемых трансмиссио масел
Совместимость с обычно применяемыми в автомобильной промышленности уплотнениями и прокладками	Минимизация утечек и снижение загрязнений
Увеличение интервалов замены масла	Более высокие рабочие характеристики и сниж эксплуатационных затрат

Применение

Рекомендуется компанией ExxonMobil для следующих областей применения:

- Тяжелонагруженные ручные трансмиссии, оси, мосты и конечные передачи, где требуется применение смазочного материала по спецификации API
- Легковые автомобили и легкие грузовики; коммерческие автомобили, работающие в тяжелых условиях
- Внедорожная техника, эксплуатируемая в строительстве, горной промышленности и сельском хозяйстве
- Другие трансмиссии, рулевые передачи и передачи с переменным передаточным отношением
- Другие промышленные и автомобильные области применения с тяжелыми условиями эксплуатации, где присутствуют высокие скорости/уд нагрузки, высокие скорости/низкие крутящие моменты и (или) низкие скорости/высокие крутящие моменты

Спецификации и одобрения

Продукция имеет следующие одобрения:
MB-Approval 235.0
ZF TE-ML 16C
ZF TE-ML 17B
ZF TE-ML 19B
ZF TE-ML 21A

Данная продукция рекомендуется для применения там, где требуются:
MAN 342 тип. M1

Продукция превосходит следующие требования или соответствует им:
API GL-5
ZF TE-ML 07A

Свойства и характеристики

Свойство	
Класс	SAE 85W-90
Плотность при 15°C, кг/л, ASTM D4052	0,9
Температура вспышки в открытом тигле Кливленда, °C, ASTM D 92	222
Кинематическая вязкость при 100°C, мм2/с, ASTM D445	17
Кинематическая вязкость при 40°C, мм2/с, ASTM D445	184
Температура застывания,°C, ASTM D97	-24
Индекс вязкости, ASTM D2270	99

Охрана труда и техника безопасности

http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspxРекомендации по охране труда и технике безопасности для данного продукта приведены в «Бюлл данных по безопасности», который размещен по адресу

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

08-2020

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

ООО «Мобил Ойл Лубрикантс» : 123242, Москва, Новинский бульвар, д.31

Вы всегда можете связаться с нами по вопросам, касающихся продуктов Mobil, а также сервисных услуг: https://www.mobil.ru/ru-ru/contact-us-technical

+ 7 (495) 232 22 23

Указанные значения показателей являются типичными для результатов, лежащих в пределах нормальных производственных допусков, но не явл составной частью спецификации или норм. На обычном производстве и при изготовлении на разных заводах возможны отклонения, которые не влия

эксплуатационные характеристики. Содержащаяся здесь информация может быть изменена без уведомления. Не все продукты могут быть доступны
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
ExxonMobil. Ничто в настоящем документе не подразумевает отмену или преобладания над корпоративной независимостью местных организа
Ответственность и отчетность за действия на местах остаются за местными аффилированными организациями ExxonMobil.

ExxonMobil

Exxon Mobil ESSO XTO

© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved