



## Mobilube HD 75W-90

Mobil commercial vehicle lube , Ukraine

Трансмиссионное масло для тяжелых режимов эксплуатации

### Описание продукта

Масло Mobilube HD 75W-90 – трансмиссионное масло класса вязкости SAE 75W-90, соответствующее требованиям стандарта API GL-5. Это масло разработано на основе высококачественных базовых масел с добавлением самых современных загущающих присадок, что гарантирует стабильность его вязкостных свойств.

### Особенности и преимущества

Современная техника предъявляет более высокие требования к эксплуатационным свойствам трансмиссионных масел. Более высокие скорости, крутящие моменты и нагрузки требуют дальнейшего усовершенствования композиции масла, чтобы максимально продлить срок службы оборудования и оптимизировать эксплуатационные расходы. Более длительные межсервисные интервалы устанавливают дополнительные требования к трансмиссионному маслу и требуют использования высококачественных базовых масел и пакетов присадок при их производстве. Трансмиссионные масла серии Mobilube HD помогают решить эти задачи. Основные потенциальные преимущества этого масла:

| Особенности  | Преимущества и потенциальные выгоды  |
|--|--|
| Отличная термоокислительная стабильность   | Продление срока службы шестерен и подшипников благодаря минимальному образованию отложений                       |
| Отличная защита от износа при низких скоростях/высоких крутящих моментах, и задиров, вызванных высокими скоростями | Повышенные несущие свойства<br>Снижение затрат на техническое обслуживание и продленный срок службы оборудования |
| Отличная защита от ржавления и коррозии  | Продленный срок службы компонентов   |
| Эффективное смазывание при низких температурах   | Улучшенные пусковые характеристики   |
| Совместимость с обычно применяемыми уплотнениями   | Минимальные утечки и снижение вероятности загрязнений  |

### Применение

ЕхонMobil рекомендует использовать в:

- Оси и главные передачи, рассчитанные на тяжелые режимы эксплуатации, где требуется применение смазочного материала по спецификации API GL-5
- Легковые автомобили, дорожные легкие и тяжелые грузовые автомобили, автомобили для коммерческих перевозок
- Внедорожное оборудование в строительстве, горной промышленности и сельском хозяйстве
- Другие промышленные и автомобильные области применения, в которых используются гипоидные передачи, когда преобладают следующие условия: высокие скорости/ударные нагрузки, высокие скорости/низкие нагрузки и/или низкие скорости/высокие крутящие моменты

### Спецификации и одобрения

| Mobilube HD превосходит следующие требования или соответствует им: | 75W-90 |
|--|--------|
| API GL-5   | X      |

### Типичные свойства

| Свойства Mobilube HD                  | 75W-90 |
|---------------------------------------|--------|
| Класс SAE                             | 75W-90 |
| Вязкость кинематическая, ASTM D445    |        |
| сСт при 40°C                          | 103    |
| сСт при 100°C                         | 16,0   |
| Индекс вязкости, ASTM D2270           | 166    |
| Температура застывания, °C, ASTM D97  | -39    |
| Температура вспышки, °C, ASTM D92     | 215    |
| Плотность при 15°C, кг/л, ASTM D 4052 | 0,8852 |

## Охрана труда и техника безопасности

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, и Бюллетени будут предоставлены покупателям продавцом в соответствии с требованиями закона. 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 HD являются торговыми знаками Exxon Mobil Corporation или одной из ее дочерних компаний.

09-2021

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. Ничего 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.

**ExxonMobil**

Exxon Mobil Esso XTO ENERGY

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