



## Mobilube HD 75W-90

Commercial Vehicle Lube Mobil, Russia

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 задирах, вызванных высокими скоростями	Повышенные несущие свойства 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

**ExxonMobil 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

<b>Mobilube HD превосходит следующие требования или соответствует им:</b>	<b>75W-90</b>
API GL-5	X

## Типичные свойства

<b>Свойства Mobilube HD</b>	<b>75W-90</b>
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.

07-2016

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.

© Copyright 2003-2017 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved.

