



## MOBIL DELVAC MODERN™ 10W-40 AGRI UNIVERSAL

Mobil commercial-vehicle-lube, Ukraine

Универсальное масло для тракторов (STOU)

### Описание продукта

Mobil Delvac Modern 10W-40 Agri Universal представляет собой универсальное полусинтетическое масло с высочайшими эксплуатационными характеристиками, пригодное для большинства сельскохозяйственной техники. Это универсальное масло для тракторов (STOU) обеспечивает высокие эксплуатационные характеристики в дизельных и бензиновых двигателях, трансмиссиях, гидравлических системах, главных передачах и маслonaполненных тормозах, применяемых в сельскохозяйственной технике. Оно изготавливается на основе высококачественных базовых масел с оптимизированной системой присадок. Mobil Delvac Modern 10W-40 Agri Universal рекомендуется к применению в широком диапазоне жестких и экстремальных условий, которые встречаются в сельскохозяйственной отрасли.

### Особенности и преимущества

На сельскохозяйственных предприятиях применяется различное оборудование, что требует применения универсальных смазок. Передовые технологии, применявшиеся при разработке Mobil Delvac Modern 10W-40 Agri Universal соответствуют разнообразным требованиям к смазке этого оборудования, сокращая число требуемых масел и снижая вероятность заливки масла неподходящей марки. Основные преимущества:

Особенности	Преимущества и потенциальные выгоды
Пониженный уровень образования низкотемпературного шлама и высокотемпературных отложений	Высокоэффективная термическая и антиокислительная стабильность
Запас общего щелочного числа	Улучшенная стойкость к нагарообразованию
Хорошая защита от ржавления и коррозии	Уменьшенный износ и длительный срок службы оборудования, в особенности гидравлического
Высокие моющие и диспергирующие свойства	Более чистый двигатель и длительный срок его службы
Сохранение вязкости при воздействии высокой температуры и контролируемая испаряемость	Уменьшенный износ и полировка цилиндров, пониженный расход масла
Высокие фрикционные характеристики и устойчивость к нагрузкам	Повышенная мощность, улучшенная работа силовой передачи и устранение вибраций тормозов
Отличная перекачиваемость и эксплуатационные характеристики при низких температурах	Улучшенные пусковые характеристики, снижение износа в ответственных клапанных механизмах и высокая чувствительность гидравлических систем
Совместимость с материалами деталей	Увеличение срока службы сальников и уплотнений
Многоцелевой продукт	Уменьшает количество применяемых наименований масел и вероятность ошибки при использовании

### Применение

- Сельскохозяйственные машины и оборудование с дизельными и бензиновыми двигателями
- Трансмиссии и силовые системы сельскохозяйственного оборудования, требующие применения многофункциональных рабочих жидкостей

### Спецификации и одобрения

**Продукция имеет следующие одобрения:**

ZF TE-ML 07B

ZF TE-ML 06B (\*)

**Данная продукция рекомендуется для применения там, где требуются:**

ACEA E3

Allison C-4

API CE

API CF

API CF-4

API CG-4

API GL-4

API SF

Caterpillar TO-2

CNH MAT 3525

CNH MAT 3526

Ford ESN-M2C159-B

FORD M2C 159B

JICASE MS 1206

JICASE MS 1207

JICASE MS 1209

JOHN DEERE JDM J27D

MASSEY FERGUSON CMS M1144

MASSEY FERGUSON CMS M1139

**Свойства и характеристики**

Свойство	
Класс	SAE 10W-40
Кажущаяся вязкость в имитаторе холодной прокрутки (проворачиваемость) при -25°C, мПа·с, ASTM D5293	6600
Вязкость по Брукфильду при -40°C, мПа·с, ASTM D2983	131000

Свойство	
Индекс вязкости, ASTM D2270	146
Общее щелочное число, мг KOH/г, ASTM D2896	12
Температура застывания, °C, ASTM D97	-42
Кинематическая вязкость при 40°C, мм <sup>2</sup> /с, ASTM D445	93
Кинематическая вязкость при 100°C, мм <sup>2</sup> /с, ASTM D445	13,5
Температура вспышки в открытом тигле Кливленда, °C, ASTM D92	229
Плотность при 15°C, г/мл, ASTM D1298	0,86
Зольность сульфатная, % масс., ASTM D874	2

### Охрана труда и техника безопасности

Рекомендации по охране труда и технике безопасности для данного продукта приведены в «Бюллетене данных по безопасности», который размещен по адресу <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

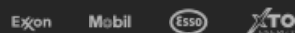
Все используемые здесь товарные знаки являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Exxon Mobil Corporation или одной из ее дочерних компаний, если не указано иное.

06-2023

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**



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