

**Тракторное гидравлическое и трансмиссионное масло****Преимущества продукта**

- отличная биоразлагаемость
- отличные фрикционные свойства
- превосходная защита от изнашивания

**Применение**

MOL Farm Bio UTTO – биоразлагаемое трансмиссионно-гидравлическое масло для сельскохозяйственной техники. Масло обеспечивает отличную защиту поверхностей трения («мокрых» тормозов, сцеплений, зубчатых передач). Благодаря отличным фрикционным свойствам масла, обеспечивается отличная работа «мокрых» тормозов без вибраций и шумов в течение более чем 30.000 циклов торможения.

Это универсальное тракторное трансмиссионное масло обеспечивает отличную защиту от изнашивания трансмиссий и дифференциалов. Масло рекомендуется для применения в оборудовании, в котором необходимо использовать смазочные материалы, отвечающие нижеуказанным спецификациям.

MOL Farm Bio UTTO – лучшее решения для использования в оборудовании, где обязательно применение биоразлагаемых смазочных материалов (напр. в национальных парках).

**Спецификации и одобрения**

API GL-4  
Allison C-4  
John Deere JDM J20A  
John Deere JDM J20C  
Massey-Ferguson M1141  
Massey-Ferguson M1129A  
Massey-Ferguson M1110  
JI Case MS 1207  
JI Case MS 1204  
Massey-Ferguson M1135  
Kubota UDT Fluid  
John Deere JDM J14C  
John Deere JDM J21A  
JI Case MS 1210  
JI Case MS 1205  
JI Case MS 1206

**Описание продукта**

The MOL Farm Bio UTTO – биоразлагаемое универсальное тракторное трансмиссионное масло. Оно производится на основе биоразлагаемых растительных базовых масел с специальным пакетом присадок. Благодаря использованию специальных базовых компонентов, масло обладает отличными низкотемпературными характеристиками, отличной стойкостью к сдвиговым нагрузкам и высоким индексом вязкости.

Базовые масла в сочетании с пакетом присадок обеспечивают превосходные фрикционные характеристики, отличную работу «мокрых» тормозов, сцеплений и хорошую защиту от изнашивания.



**Типичные характеристики**

Характеристики	Типичные значения
Плотность при 15°C [ г/см <sup>3</sup> ]	0,905
Кинематическая вязкость при 40°C [ мм <sup>2</sup> /с]	47,9
Кинематическая вязкость при 100°C [ мм <sup>2</sup> /с]	10,4
Индекс вязкости	214
Температура вспышки (по Кливленду) [°C]	238
Температура застывания [°C]	-39

**Инструкция по хранению, транспортировке и применению**

Хранить в оригинальной упаковке в сухом хорошо проветриваемом помещении, вдали от открытого огня и других источников воспламенения, в месте, защищенном от прямого попадания солнечных лучей.

Во время хранения, транспортировки и применения необходимо соблюдать правила охраны окружающей среды и меры безопасности при работе с минеральными смазочными материалами.

Более детальная информация представлена в листах безопасности (Material Safety Data Sheet) на данный продукт.

Масла MOL являются готовыми к использованию продуктами и не требуют применения дополнительных присадок. Добавление в масло каких-либо присадок может привести к негативному результату, в этом случае поставщик и производитель смазочных материалов ответственности не несут.

Срок хранения в оригинальной упаковке при рекомендованных условиях: 36 месяцев

Класс пожароопасности: Grade IV.

Рекомендованная температура хранения: до +40°C

