

# UTTO 10W-30

NERSON

## ОПИСАНИЕ:

Высококачественное универсальное трансмиссионно-гидравлическое масла класса UTTO, разработанное специально для строительной и сельскохозяйственной техники. Производится на основе высокоочищенных минеральных базовых масел и сбалансированного пакета присадок, повышающего эксплуатационные свойства.

## ПРИМЕНЕНИЕ:

✓ Масла NERSON OIL UTTO 10W-30 разработано специально для строительной и сельскохозяйственной техники, куда необходимо применение масел серии UTTO.

## ПРЕИМУЩЕСТВА:

- + Отличные противоизносные и противозадирные свойства продлевают срок службы узлов трансмиссии и дифференциалов.
- + Использование гидроочищенных базовых масел придает продукту исключительную устойчивость к окислению и термической деструкции.
- + Отличная совместимость с материалами уплотнений предотвращает утечки масла, что приводит к уменьшению затрат на смазочные материалы.
- + Минимальный уровень шума «мокрых тормозов».
- + Благодаря инновационному пакету присадок обеспечивается гарантированная защита от коррозии и ржавчины.
- + Высокая стабильность вязкостно-температурных показателей обеспечивает постоянное смазывание рабочих поверхностей узлов трения в широком диапазоне температур.
- + Специальные присадки придают маслу превосходные антипенные свойства.

## СПЕЦИФИКАЦИЯ:

API GL-4;  
CAT TO-2;  
ALLISON C-4;  
ZF 03E/05F/06K/17E;  
MASSEY FERGUSON CMS M 1145/M 1143/M 1141/M 1135;  
VOLVO 97303:01/797302-10 (WB 101);  
JOHN DEERE JDM J20C/D;  
JOHN DEERE JDM 3000;  
CASE MS 1207/1209/1210;  
MAT 3525;  
FORD WSN-M2C48-C2/ESN-M2C134-D;  
KUBOTA UDT

ПОКАЗАТЕЛИ	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ	ЗНАЧЕНИЕ
Вязкость кинематическая, мм <sup>2</sup> /с - при 100°C - при 40°C	ASTM D 445	9,8 61
Вязкость динамическая при -35 °C, мПа·с	ASTM D 445	57000
Вязкость динамическая при -20 °C, мПа·с	ASTM D 2602	4100
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D 92	234
Температура застывания, °C	ASTM D 97	-36
Плотность при 20 °C, кг/м <sup>3</sup>	ASTM D 4052	861
Индекс вязкости	ASTM D 2270	145

Значения приведённых физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации BIG MOTORS, LLC.

**ЗАЯВЛЕНИЕ-ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ:** NERSON не несет ответственности за убытки или ущерб, причиненный вследствие применения данного продукта не по назначению.

**ЗДОРОВЬЕ, БЕЗОПАСНОСТЬ, УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ:** Основываясь на текущей информации, при правильном обращении с продуктом в соответствии с рекомендациями, изложенными в Паспорте, этот продукт не оказывает неблагоприятного воздействия на здоровье. Паспорта предоставляются по запросу в региональном офисе или через Интернет. Этот продукт не должен использоваться в целях, для которых он не предназначен. При утилизации использованного продукта соблюдайте меры по защите окружающей среды в соответствии с местным законодательством.