



I ОПИСАНИЕ

Современное всесезонное универсальное тракторное трансмиссионное масло (UTTO), созданное на основе высокоочищенных базовых масел, произведенных в том числе с использованием синтетических технологий. Разработано для обеспечения наилучшего смазывания трансмиссий, гидравлических, маслопогружных тормозных и других систем сельскохозяйственной и дорожно-строительной техники

I СПЕЦИФИКАЦИИ

API GL-4, John Deere JDM J20C, Massey Ferguson CMS M1141/M1143/M1135, CNH MAT 3525/3540, ZF TE-ML 03E/05F/17E/21F, Volvo WB 101, Allison C-4, Caterpillar TO-2, Case MS 1207/1209

I ПРЕИМУЩЕСТВА

- Отличается отличной устойчивостью к образованию шлама и нагара на компонентах трансмиссий и гидравлических систем
- Благодаря превосходным противоизносным и противозадирным характеристикам надежно защищает зубчатые передачи и гидравлические насосы высокого давления от задигов и преждевременного износа
- Обеспечивает стабильные фрикционные свойства, позволяя «мокрым» тормозам, трансмиссиям и муфтам работать беспрепятственно даже в тяжелых режимах

I ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Разработано для применения в тяжелонагруженных трансмиссиях, дифференциалах, главных передачах, гидравлических системах и усилителях рулевого управления, «мокрых» дисковых тормозах, механизмах отбора мощности и гидростатических передачах внедорожных машин, используемых в сельском хозяйстве, строительстве и разработке карьеров, для которых в соответствии с инструкцией по эксплуатации требуется масло класса UTTO

Наименование показателя	Значение*	Метод испытания
Вязкость при 100 °C, мм ² /с	11,1	ASTM D445
Вязкость при 40 °C, мм ² /с	65,4	ASTM D445
Плотность при 20 °C, г/см ³	0,871	ASTM D4052
Индекс вязкости	164	ASTM D2270
Температура вспышки в открытом тигле, °C	218	ASTM D92
Температура застывания, °C	-38	ASTM D97
Вязкость динамическая по Брукфильду при минус 35°C, мПа·с	10150	ASTM D2983
Склонность к пенообразованию / стабильность пены, см ³ :		
при 24 °C	5/0	ASTM D892
при 94 °C	5/0	
при 24 °C после испытания при 94 °C	5/0	
Вязкость динамическая CCS при минус 25°C, мПа·с	4390	ASTM D5293

* Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для данного продукта и относятся к справочной информации.