



I ОПИСАНИЕ

Трансмиссионно-гидравлические масла AGRO TDTO 10W, 30 с высокими эксплуатационными свойствами для современных силовых трансмиссий, бортовых и главных передач, гидравлических систем и маслопогруженных тормозов внедорожной техники, работающей в тяжелых эксплуатационных условиях

I СПЕЦИФИКАЦИИ

API GL-4; Caterpillar TO-4; Komatsu KES 07.868.1; Allison C-4; ZF TE-ML 03C

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
- Обладают высокой антиокислительной стабильностью, защищают от коррозии

I ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяются в соответствии с рекомендациями производителей техники в узлах и агрегатах внедорожной техники Caterpillar, Komatsu, Hitachi и других производителей, где необходимы масла уровня TDTO TO-4, и с учетом температурного диапазона применения

Наименование показателя	Значение*		Метод испытания
	10W	30	
Вязкость при 100 °C, мм ² /с	6,6	12,3	ASTM D445
Вязкость при 40 °C, мм ² /с	41,4	115,4	ASTM D445
Плотность при 20 °C, г/см ³	0,882	0,894	ASTM D4052
Индекс вязкости	111	100	ASTM D2270
Температура вспышки в открытом тигле, °C	230	248	ASTM D92
Температура застывания, °C	-40	-30	ASTM D97
Склонность к пенообразованию / стабильность пены, см ³ :			
при 24 °C	5/0	5/0	ASTM D892
при 94 °C	5/0	5/0	
при 24 °C после испытания при 94 °C	5/0	5/0	
Коррозия на меди в течение 3 ч при 120 °C, балл	1a	1a	ASTM D5293

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