



# CATRON 30 TDTO

Высокопроизводительная специальная трансмиссионная жидкость SAE 30

## Описание:

**CATRON 30 TDTO** - специальное масло для гидравлической и трансмиссионной системы. **CATRON 30 TDTO** сплавлено из высококачественных рафинатов минерального масла и изготовлено со специальными комбинациями присадок. Наивысшее потребительское значение прежде всего по отношению Caterpillar TO-2, так и по отношению к нормальным ATF- и универсальным тракторным маслам особенно выражено улучшением следующих качеств: - характеристики износа / трения / устойчивостью к старению. **CATRON 30 TDTO** используется преимущественно в строительных машинах самого нового поколения Caterpillar.

## Свойства

- Исключительные свойства вязкостных и температурных показателей
- Превосходные характеристики износа и трения
- Высокая износостойкость
- Хорошие свойства антикоррозийной защиты по сравнению со сталью и цветными металлами
- Хорошие характеристики демульгирования
- Отличная совместимость с эластомерами

## Эффективность

- Оптимальные рабочие свойства
- Хорошая текучесть при холоде
- Высокая надежность эксплуатации

## Применимо для

SAE	30
API	CF
API	GL-4
Мы рекомендуем данный продукт для:	
ALLISON	C-4 / TES-439
CATERPILLAR	TO-4
KOMATSU	
ZF	03C, 07F

## Применение

- В первую очередь в строительных машинах Caterpillar (новейшей генерации)
- в канатных передачах, грузовых коробках передач, "влажных" тормозах и гидравлики
- Строительные и тяжелые вездеходы: колесные погрузчики, самосвалы, бульдозеры, судоподъемники контейнеров, ж/д погрузчики, трактора аэропортов
- Внимание: данная специальная трансмиссионная жидкость, отвечающая требованиям TO-4, не применима как моторное масло

## Устранение отходов:

- **CATRON 30 TDTO** относится к отработанным маслам 2 категории и поэтому надежно при утилизации.

## Совместимость:

- Специальная трансмиссионная жидкость **CATRON 30 TDTO** смешивается только с сопоставимыми смазочными материалами. Все рекомендуется также при доливке использовать исключительно **CATRON 30 TDTO**.

## CATRON 30 TDTO

Арт.-№	Емкости	
302 925	Канистра	20 л
302 926	Бочка	60 л
302 928	Бочка	200 л
342 929	Контейнер	1000 л

## Типичные характеристики:

Специальный вес при 15°C	kg/m <sup>3</sup>	885
Вязкость при 40°C	mm <sup>2</sup> /s	103
Вязкость при 100°C	mm <sup>2</sup> /s	11,9
Индекс вязкости		-
Температура воспламенения СОС	°C	236
Температура застывания	°C	-33
Сульфатная зольность	%	-
TBN	mgKOH/g	-