

## STARKRAFT UTTO 10W TO-4

### СПЕЦИФИКАЦИИ И РЕКОМЕНДАЦИИ:

Соответствует и превосходит требования:

Allison C4

Cat TO-4/TO-2

Komatsu KES 07.868.1

ZF TE-ML 03C

### ОПИСАНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ:

STARKRAFT UTTO 10W TO-4 специальное тракторное масло **УТТО** (Universal Tractor Transmission Oil) для гидравлических систем и трансмиссий. Обладает высокими эксплуатационными характеристиками. Создано на основе высококачественных рафинированных базовых масел и самого современного пакета присадок, обеспечивающего универсальное применение одного смазочного продукта для всей сельскохозяйственной и тракторной техники.

STARKRAFT UTTO 10W TO-4 разработано для использования в землеройной, дорожно-строительной и внедорожной тракторной технике. Применяется в гидромеханических и механических трансмиссиях, гидравлических системах, редукторах и главных передачах, системах мокрых тормозов и многодисковых сцеплениях, рулевых и тормозных системах где производителем техники предписано использование рабочей жидкости со спецификациями Caterpillar TO-4 или Allison C4.

**Это масло не может применяться в двигателях.**



## ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Прекрасная устойчивость к окислению.
- Специфические фрикционные свойства обеспечивают оптимальную работу трансмиссии при переключении скоростей под нагрузкой.
- Исключительные низкотемпературные свойства обеспечивают отличную работу гидравлики в холодное время года.
- Превосходные антикоррозионные и противоизносные свойства способствуют надежной работе узлов и агрегатов тракторной техники.
- Оптимальные фрикционные свойства для применения в системах «мокрых» тормозов.
- Всесезонное универсальное применение (трансмиссия, гидравлика)

## ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ STARKRAFT UTTO 10W TO-4

Показатели	STARKRAFT UTTO 10W TO-4	Метод
Вязкость мм <sup>2</sup> /с 40°C	40,5	DIN 51562
Вязкость мм <sup>2</sup> /с 100°C	6,48	DIN 51562
Индекс вязкости	111	DIN ISO 2909
Сульфатная зольность масс, %	1,32	DIN 51 575
T застывания, °C	-30	DIN ISO 3016
T вспышки, °C	226	DIN ISO 2592
Плотность при 15°C, г/см <sup>3</sup>	0,862	DIN 51757

Приведенные физико-химические характеристики являются справочными и не являются необходимыми техническими условиями при производстве и продаже. Вследствие непрерывных исследований и усовершенствования продукта, содержащаяся здесь информация может быть изменена без предварительного уведомления.

