

**SVANCER****МЕЖДУНАРОДНАЯ КОМПАНИЯ
ПО ПРОИЗВОДСТВУ СМАЗОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ**

ТРАНСМИССИОННОЕ МАСЛО SVANCER TO-4 SAE 30

Универсальная трансмиссионно-гидравлическая жидкость класса TO-4, производится на основе минеральных масел высокой степени очистки и высокотехнологичного пакета присадок, повышающего эксплуатационные свойства, предотвращает преждевременный износ и способствует увеличению срока эксплуатации деталей механизмов.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Специально разработана для смазывания гидродинамических передач колесной и гусеничной строительной, карьерной, внедорожной и сельскохозяйственной техники Caterpillar, Komatsu, Hitachi. Подходит для использования в трансмиссиях с силовым переключением, бортовых редукторах, главных передачах, системах «мокрых» тормозов, гидравлических системах и дифференциалах, для которых необходимо применение масел спецификации Caterpillar TO-4. Не следует применять в механизмах, где требуется масло класса УТТО.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая окислительная и термическая устойчивость гарантируют сохранность чистоты трансмиссии в течение всего срока эксплуатации.
- Стабильность фрикционных характеристик исключает проскальзывание в трансмиссии и скрип тормозов.
- Улучшенная защита от износа зубчатых передач в условиях ударных нагрузок.
- Современные ингибиторы коррозии надежно защищают компоненты оборудования от ржавления.

Типичные физико-химические характеристики*

Наименование показателя	Метод испытания	Значения
Кинематическая вязкость при 100°C, мм ² /с	ASTM D 445	11,3
Индекс вязкости	ASTM D 2270	100
Вязкость динамическая по Брукфильду, мПа·с	ASTM D2983	123000
Температура вспышки в тигле, °C	ASTM D 92	241
Температура застывания, °C	ASTM D 97	-30
Испытание на коррозию меди	ASTM D 130	1a
Плотность при 20°C, кг/м ³	ГОСТ 3900	882

*Информация о продукции является справочной и не является спецификацией. Типичные характеристики продукции могут варьироваться в пределах, установленных нормативно-технической документацией.

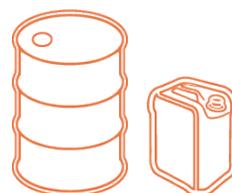
ДОПУСКИ И СПЕЦИФИКАЦИИ

SAE 30
Caterpillar TO-4, Allison C-4, Komatsu KES 07.868.1,
ZF TE-ML 03C/07F

ГАРАНТИИ И СРОК ГОДНОСТИ

Компания SVANCER гарантирует соответствие требованиям стандарта качества, определенным для данного товара в течение 5 лет с даты изготовления при соблюдении потребителем условий хранения в соответствии с ГОСТ 1510-84: Масло должно храниться в отдельной емкости или канистре пробкой вверх, которая плотно и герметично запечатана.

ФАСОВКА

**205л****20л**

Содержащиеся в этом техническом документе данные носят общую информацию о продукте. Перед применением продукта рекомендуем ознакомиться с предписаниями производителя оборудования. Для получения конкретной информации по продукту обратитесь к данным паспорта качества и паспорта безопасности. Описания, данные и сведения, содержащиеся в настоящем документе основаны на знаниях и опыте, имеющихся у нас в данный момент. Любые описания, данные и информация, приведенные в данном документе, могут быть изменены без предварительного уведомления, обновленная версия отменяет действие предыдущей.

www.svancer.ru

Тел: +7 (495) 137-55-21

zakaz@svancer.ru

г. Москва, ул. Барышиха, 57Б