

TITAN UTTO TO-4 SAE 10W

Высокоэффективное многофункциональное трансмиссионное масло для строительной техники.

Описание

TITAN UTTO TO-4 SAE 10W – высокоэффективное многофункциональное масло, специально разработанное для соответствия строгим требованиям спецификации CATERPILLAR TO-4. Рецепт масла основан на присадках и базовых маслах передовой технологии.

Применение

TITAN UTTO TO-4 SAE 10W может применяться в узлах трансмиссии внедорожной техники, как например гидромеханические и механические коробки, гидросистемы и гидростатические приводы, бортовые редукторы и главные передачи, рулевые и тормозные системы и другие узлы, где производителем предписана рабочая жидкость согласно спецификации CATERPILLAR TO-4 в классе вязкости SAE 10W. Кроме того, рекомендуется использовать TITAN UTTO TO-4 SAE 10W, там когда указано масло в соответствии со спецификациями API GL-4, KOMATSU KES 07.868.1, ZF TE-ML 03C, ALLISON C-4 и многими другими. TITAN UTTO TO-4 SAE 10W смешивается и совместим с маслами CAT TO-2, также как и с обычными гидравлическими жидкостями и моторными маслами, что облегчает переход на TITAN UTTO TO-4 SAE 10W. Однако для использования преимуществ данного масла в полной мере, рекомендуется избегать смешивания с другими продуктами и осуществлять полную замену масла при переходе на TITAN UTTO TO-4 SAE 10W. Информация о безопасности продукта и его

надлежащей утилизации представлена в последней версии Паспорта Безопасности.

Преимущества

- Максимальная производительность мокрых тормозов
- Превосходный контроль шумности и вибрации тормозов
- Увеличенный срок службы тормозов и сцеплений
- Отличный контроль износа зубчатых передач и элементов гидравлики
- Отличная защита от пенообразования
- Улучшенная термическая и окислительная стабильность
- Широкий диапазон применения
- Дополнительно доступно в большом количестве классов вязкости (SAE 10W/30/50/60) для всех условий эксплуатации.

Спецификации

- API GL-4
- CAT TO-4

Одобрения

- ZF TE-ML 03C (ZF002186)

Рекомендации FUCHS

- ALLISON C-4
- KOMATSU KES 07.868.1

TITAN UTTO TO-4 SAE 10W

Высокоэффективное многофункциональное трансмиссионное масло для строительной техники.

Типовые характеристики

Показатель	Единица	Значение	Метод
Плотность при 15°C	г/мл	0,873	DIN 51 757
SAE класс		10W	
Кинематическая вязкость при 40 °C	мм ² /с	40,9	DIN 51 562 - 1
Кинематическая вязкость при 100 °C	мм ² /с	6,5	DIN 51 562 - 1
Индекс вязкости		109	DIN ISO 2909
Температура застывания	°C	-42	DIN ISO 3016
Окраска продукта		нет	DIN 10964