

## AVISTA peak EVO TO-4 SAE 30

Специальное трансмиссионное масло линейки AVISTA peak EVO для обслуживания строительных машин и тракторов. Продукт соответствует повышенным требованиям спецификации Caterpillar TO-4 и поэтому по требуемым характеристикам подходит для использования в коробках передач, конечных приводах, гидравлических системах, мокрых тормозах и системах сцепления. Может также применяться в различных трансмиссиях, таких как боковые приводы и дифференциалы, для оптимизации поведения коэффициента трения в трансмиссиях с переключением под нагрузкой, мокрых тормозах и системах сцепления, тем самым гарантируя максимально долгий срок службы агрегатов.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- коробки передач строительной техники и тракторов
- силовые передачи в технике Caterpillar, а также прочие трансмиссии (боковые приводы, бортовые редукторы, элементы передачи мощности, мокрые тормоза и системы сцепления)

### ОСОБЕННОСТИ

- превосходная защита от износа
- надежная устойчивость к окислению
- отличные вязкостно-температурные характеристики
- оптимальный коэффициент трения
- увеличенный срок службы механизмов

### ДОПУСКИ

ZF ZF TE ML 03C, 07F  
(ZF004771)

### СПЕЦИФИКАЦИИ

API CF  
GL4  
Caterpillar TO-4  
Allison C-4  
TES-489  
Komatsu Komatsu

### РЕКОМЕНДАЦИИ

типичное применение трансмиссии

### ТИПОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

(Указанные данные являются типовыми.)

Параметр	Система расчета	Единица	
Класс SAE	SAE J 300		SAE 30
Плотность при 15 °C	DIN EN ISO 12185	г/см <sup>3</sup>	0,869 – 0,889
Кин. вязкость при 100 °C	DIN 51562-1	мм <sup>2</sup> /с	11,1 – 12,1
Индекс вязкости	DIN ISO 2909		min. 100
Общее щелочное число	DIN ISO 3771	мг КОН/г	8,9 – 10,1
Точка вспышки COC	DIN ISO 2592	°C	min. 220
Температура застывания	DIN ISO 3016	°C	max. -30

Чтобы наши клиенты могли использовать возможности последних технологических достижений, мы сохраняем за собой право изменять общие характеристики наших продуктов.