

**Применение:**

Высокопродуктивное трансмиссионное масло для применения в дифференциалах, невращающихся рядах шестерён и концевых приводах строительной техники, в которой требуется трансмиссионное масло согласно спецификации Caterpillar TO-4 (масло КПП и силовой передачи типа TDTO).

Описание:

По сравнению с трансмиссионными маслами по спецификации CD/TO-2, AVIA GEAR ALCAT 450 обладает улучшенными фрикционными и противоизносными характеристиками и, таким образом, эффективно увеличивает ресурс смазываемых компонентов. AVIA GEAR ALCAT 450 отличается, кроме того, высокой устойчивостью к окислению и обеспечивает хорошую защиту от коррозии.

Спецификация:

API GL-4

Маркировка / Соответствие требованиям:

Caterpillar TO-4 / TO-2; Komatsu KES 07.868.1 (TO50)

Технические данные:

Химические и физические технические характеристики	Единицы измерения	Методы испытания	AVIA GEAR ALCAT 450
Класс вязкости по SAE			50
Плотность при 15 °С	кг/м ³	DIN 51757	897
Кинематическая вязкость при 40 °С при 100 °С	мм ² /с мм ² /с	DIN 51 562	220 18,4
Индекс вязкости (VI)	-	DIN ISO 2909	92
Температура вспышки СОС	°С	DIN ISO 2592	282
Температура застывания	°С	DIN ISO 3016	-24

Все данные приведены компетентно, но без гарантии на них. Технические данные представляют собой средние значения и подвержены обычным производственным колебаниям. Обновление спец. МАТ 3.3.3, Издание 10.15, TD-SW Дата печати: 31.03.2016 3.3.3.М