



K.A.T Special TDTO SAE 30

»»» Описание продукта

K.A.T Special TDTO SAE 30 масло для трансмиссий и силовых передач, бортовых редукторов и маслопогруженных тормозов.

Узлы машин, для которых рекомендовано применение масел, соответствующих требованиям TO-4 и TO-4M.

»»» Преимущества

- Увеличенный срок службы муфт — увеличение срока службы фрикционных дисков муфт при использовании данного масла достигает 45%.
- Оптимальная износостойкость — гарантирует длительный срок службы и превосходные эксплуатационные характеристики шестерен, подшипников и фрикционных дисков.
- Масло разрабатывалось и испытывалось с учетом особенностей агрегатов Caterpillar и полностью удовлетворяет требованиям производителя оборудования.

»»» Применение

K.A.T Special TDTO 10W разработано, испытано и одобрено к применению в соответствии с высокими требованиями. Увеличенный срок службы муфт — увеличение срока службы фрикционных дисков муфт при использовании данного масла достигает 45%. Оптимальная износостойкость гарантирует длительный срок службы и превосходные эксплуатационные характеристики шестерен, подшипников и фрикционных дисков. Системный подход к разработке разрабатывалось и испытывалось с учетом особенностей агрегатов и полностью удовлетворяет требованиям производителя оборудования.

»»» Спецификации

Caterpillar TO-4
Allison C-4
Vickers 35VQ25

K.A.T Special TDTO SAE 30



Соответствие требованиям

API GL-4 CAT TO-4 Allison C-4 KOMATSU KES 07.868.1



Физико-технические характеристики

Наименование показателей	метод испытаний	результаты испытаний
Вязкость масла по ISO		100
Плотность по API	ASTM D287	27,0
Температура вспышки °С	ASTM D92	224
Температура застывания, °С	ASTM D97	-18
Вязкость, при 40°С мм ² /с	ASTM D445	100
Вязкость, при 100°С мм ² /с	ASTM D445	11,2
Индекс вязкости	ASTM D2270	97
Содержание цинка, масс. %	ASTM D4951	0,127

*Типовые показатели продукта не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации ООО «КАТ-ЛУБРИКАНТС».