



Класс вязкости

80W-90

Категория по API

GL-4

Одобрения/соответствия:

ZF TE-ML 02B, 17A

MAN 341 E2, Z2

Виды фасовки:

20 л, 216.5 л

THK Trans 80W-90

Trans

THK Trans 80W-90 - масло для механических трансмиссий грузовых автомобилей. Масло производится на основе импортного пакета функциональных присадок и высококачественных базовых масел глубокой очистки.

Назначение

Масло THK Trans 80W-90 предназначено для использования в трансмиссиях, механических коробках передач, раздаточных коробках, коробках отбора мощности, дифференциалах и других узлах грузовых автомобилей, автобусов, дорожно-строительной и специальной техники отечественных и иностранных производителей в тех случаях, когда карты смазки, технические руководства или условия эксплуатации техники требуют применения всесезонного масла класса API GL-4.

Преимущества

- Благодаря высококачественным базовым компонентам и эффективному антиокислительному компоненту пакета функциональных присадок масло отличается высокой окислительной стабильностью и не образует вредных отложений на рабочих поверхностях шестерен, синхронизаторов, толкателей, сальников
- Высокоэффективные противоизносные компоненты пакета присадок обеспечивают высокий уровень защиты от износа в широком диапазоне эксплуатационных нагрузок и рабочих температур
- Активные антикоррозионные компоненты пакета присадок эффективно борются с коррозией даже при работе техники в наиболее неблагоприятных климатических дорожных условиях, при высокой загрязненности рабочих зон и в условиях бездорожья
- Масло обладает очень хорошими низкотемпературными свойствами, хорошо совместимо с материалами уплотнений и не склонно к утечкам
- Высокая стабильность функциональных свойств масла уменьшает расходы на ремонт благодаря снижению износа зубчатых передач и подшипников

Типичные физико-химические показатели

Кинематическая вязкость при 100 °С, мм ² /с	14,5
Динамическая вязкость CCS при - 26°С, мПа*с	121000
Индекс вязкости	95
Трибологические характеристики на ЧШМ:	
индекс задира, Н	587
нагрузка сваривания, Н	3283
показатель износа при осевой нагрузке 392 Н в течение 60 мин, мм	0,33
Температура вспышки в открытом тигле, °С	210
Температура застывания, °С	-37
Коррозия медной пластинки при температуре 120 °С, в теч. 3 час., балл	1в
Плотность при 20 °С, кг/м ³	899