

# **TAIF Lubricants**

## TAIF SHIFT GL-4

### ОПИСАНИЕ

Всесезонные трансмиссионные масла, произведенные на высококачественных минеральных (SAE 80W-85, 80W-90) и полусинтетических (SAE 75W-85, 75W-90) базовых маслах с добавлением пакета функциональных присадок, надежно защищающих механические коробки передач.

## СПЕЦИФИКАЦИИ И ОДОБРЕНИЯ

API GL-4

ZF TE-ML 08, 24A

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Механические коробки передач, раздаточные коробки и дифференциалы легковых автомобилей, автобусов, коммерческой и специальной техники, где рекомендовано применение масел с эксплуатационным уровнем свойств API GL-4 и ниже.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Эффективный пакет присадок обеспечивает высокие антифрикционные свойства, способствуя надежной защите от износа элементов механической трансмиссии и синхронизаторов в условиях повышенных температур и нагрузок.
- Увеличение межремонтных пробегов за счет высоких антиокислительных и антикоррозионных свойств.
- Надежная эксплуатация в широком интервале температур.

### ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Показатель	Метод испытания	75W-85	TAIF SH 75W-90	IFT GL-4 80W-85	80W-90
Кинематическая вязкость при 100°C, мм²/с	ASTM D445	12,7	15,6	12,6	14,1
Индекс вязкости	ASTM D2270	156	166	99	122
Динамическая вязкость, мПа·с	ASTM D2983	127800	142800	69600	132000
Температура вспышки, °С	ASTM D92	204	204	234	230
Температура застывания, °С	ASTM D97	-45	-43	-36	-37
Плотность при 15°C, кг/м <sup>3</sup>	ASTM D1298	857	851	891	885