



Класс вязкости

SAE 90

Категория по API

GL-5

Одобрения/соответствия:

ZF TE-ML 05C, 12C, 16E, 21C

Виды фасовки:

20 л, 216.5 л

THK Trans Gipoid LS SAE 90

Trans Gipoid LS

THK Trans Gipoid LS SAE 90 – высококачественное трансмиссионное масло. Производится на основе высокоочищенных минеральных базовых масел с высоким индексом вязкости и современного пакета присадок, обеспечивающего тихую и мягкую работу самоблокирующихся дифференциалов.

Назначение

THK Trans Gipoid LS SAE 90 предназначено для смазки высоконагруженных гипоидных передач ведущих мостов, как с самоблокирующимися дифференциалами, так и без, импортных и отечественных легковых и грузовых автомобилей и другой подвижной техники, требующих применения масел эксплуатационного класса API GL-5 (TM-5 по ГОСТ 17479.2-85).

Преимущества

- Специально разработанный пакет противозадирных присадок обеспечивает высокий уровень защиты гипоидных передач ведущих мостов подвижной техники при экстремальных ударных нагрузках, характерных для работы самоблокирующих дифференциалов
- Длительный срок службы масла и улучшенные антиокислительные, противоизносные и противозадирные свойства повышают ресурс работы гипоидных передач, предотвращая простои техники
- Разработаны в полном соответствии с требованиями, предъявляемыми отечественными и зарубежными производителями трансмиссий
- THK Trans Gipoid LS SAE 90 обладает хорошими антипенными и антикоррозионными свойствами, прекрасно совместимо со всеми существующими материалами сальников (уплотнителей) коробок передач, распределительных коробок, коробок отбора мощности и главных передач.



Типичные физико-химические показатели

Кинематическая вязкость при 100 °С, мм ² /с	16,86
Индекс вязкости	94
Трибологические характеристики на ЧШМ:	
индекс задира, Н	578
нагрузка сваривания, Н	3685
показатель износа при осевой нагрузке 392 Н в течение 60 мин, мм	0,38
Температура вспышки в открытом тигле, °С	208
Температура застывания, °С	-29
Коррозия медной пластинки при температуре 120 °С, в теч. 3 час., балл	1в
Плотность при 20 °С, кг/м ³	904

