

# ЛУКОЙЛ ТРАНСМИССИОННОЕ TM-5 SAE 75W-90, API GL-5

Высококачественное полусинтетическое трансмиссионное масло уровня API GL-5 для мобильной техники

## ОДОБРЕНИЯ

ОАО «АВТОВАЗ»

## СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

API GL-5  
MIL-L-2105D

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

**ЛУКОЙЛ ТРАНСМИССИОННОЕ TM-5 SAE 75W-90** – высококачественное полусинтетическое всесезонное трансмиссионное масло, разработанное для механических трансмиссий с любыми типами зубчатых передач, включая гипоидные, легковых и грузовых автомобилей и другой мобильной техники, где требуются масла уровня API GL-5.

**ЛУКОЙЛ ТРАНСМИССИОННОЕ TM-5 SAE 75W-90** производится на основе высокоочищенных минеральных и современных синтетических базовых масел-компонентов с использованием высокоэффективного пакета присадок зарубежного производства.

**ЛУКОЙЛ ТРАНСМИССИОННОЕ TM-5 SAE 75W-90** обладает высокими противозадирными и противоизносными свойствами, обеспечивает длительную и надежную эксплуатацию узлов трансмиссий в условиях высоких нагрузок в широком интервале температур.

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

**ЛУКОЙЛ ТРАНСМИССИОННОЕ TM-5 SAE 75W-90** рекомендуется для автомобильных механических коробок передач, раздаточных коробок, гипоидных дифференциалов и маслонаполненных рулевых механизмов легковых и грузовых автомобилей как отечественного, так и зарубежного производства.

Допускается в ведущих мостах карьерных самосвалов БелАЗ грузоподъемностью 30-90 т в условиях холодного и теплого умеренного климата.

**Важно(!): Не рекомендуется к применению в механических коробках передач с синхронизаторами из сплавов цветных металлов**

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокие противозадирные и противоизносные свойства
- Соответствует требованиям основных производителей оборудования
- Высочайшие антикоррозионные и антипенные свойства
- Высокая термоокислительная стабильность
- Топливная экономичность при запуске в сильные морозы

Наименование продукта при заказе:

Масло ЛУКОЙЛ ТРАНСМИССИОННОЕ TM-5 полусинтетическое SAE 75W-90, API GL-5 СТО 00044434-009-2006

## ТИПОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	Методы испытаний	ЛУКОЙЛ ТРАНСМИССИОННОЕ ТМ-5 SAE 75W-90, API GL-5
Плотность при 15 °С, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ Р 51069 / ASTM D4052 / ASTM D1298	884,1
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33 / ASTM D445 / ГОСТ Р 53708	16,1
Динамическая вязкость при - 40 °С, мПа·с	ГОСТ 1929 / ASTM D2983	101 078
Индекс вязкости	ГОСТ 25371 / ASTM D2270	179
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333 / ASTM D92	212
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287 (метод Б)	-44
Трибологические характеристики на ЧШМ: -Индекс задира (Из), Н -Нагрузка сваривания (Pc), Н -Показатель износа (Ди), мм	ГОСТ 9490	560 3 687 0,87
Склонность к пенообразованию / стабильность пены:	ASTM D892	
-при 24°С, мл		0/0
-при 94°С, мл		10/0
-при 24°С после испытания при 94°С, мл		0/0

Типовые показатели продукта не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации ООО «ЛЛК-Интернешнл»