

ЛУКОЙЛ ТРАНСМИССИОННОЕ ТМ-4/5 SAE 75W-90

Универсальное всесезонное синтетическое трансмиссионное масло API GL-4/5

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

API GL-4/5, MT-1

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ЛУКОЙЛ ТРАНСМИССИОННОЕ ТМ-4/5 SAE 75W-90

– универсальное всесезонное синтетическое трансмиссионное масло для тяжело нагруженных МКПП и трансмиссий. Масло производится с использованием современных гидросинтетических базовых масел-компонентов и высокоэффективного пакета присадок, улучшающих эксплуатационные свойства масел.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Масло **ЛУКОЙЛ ТРАНСМИССИОННОЕ ТМ-4/5 SAE 75W-90** разработано для механических коробок передач и мостов грузового автотранспорта, автобусов, спецтехники, сельхозтехники и т.д., для которых рекомендованы масла уровня API GL-4 и API GL-5.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокие противоизносные свойства
- Длительная и надежная эксплуатация узлов трансмиссий в условиях высоких нагрузок и в широком интервале температур
- Высокие антикоррозионные и антипенные свойства
- Отличная термоокислительная стабильность
- Отличные вязкостно-температурные свойства в широком интервале температур окружающей среды
- Плавное переключение передач в зимний период

Наименование продукта при заказе:

Масло ЛУКОЙЛ ТРАНСМИССИОННОЕ ТМ-4/5 SAE 75W-90, СТО 79345251-082-2015

ТИПОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	Методы испытаний	ЛУКОЙЛ ТРАНСМИССИОННОЕ ТМ-4/5 SAE 75W-90
Плотность при 15°C, кг/м ³	ГОСТ Р 51069 / ASTM D4052 / ASTM D1298	861,5
Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с	ГОСТ 33 / ASTM D445 / ГОСТ Р 53708	15,12
Динамическая вязкость при -40°C, мПа·с	ГОСТ 1929 (метод А), 8.2 / ASTM D2983	25 994
Индекс вязкости	ГОСТ 25371 / ASTM D2270	202
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ГОСТ 4333 / ASTM D92	202
Температура застывания, °C	ГОСТ 20287	-46
Трибологические характеристики:		
-индекс задира, Н	ГОСТ 9490	574
-нагрузка сваривания, Н		4 136
-диаметр пятна износа (392 Н), мм		0,74
Склонность к пенообразованию / стабильность пены	ASTM D892	
-при 24 °C, мл		0/0
-при 94 °C, мл,		20/0
-при 24 °C после теста при 94 °C, мл		0/0

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

v1.2_16.12.2015*, Стр. 1/1

*заменяет ранее выпущенные версии описания данного продукта