



# Sintec Transmission 80W-90 GL-5

ВСЕГДА УМНЫЙ ВЫБОР

Масло трансмиссионное



## ОПИСАНИЕ

Минеральное трансмиссионное масло Sintec Transmission 80W-90 GL-5 производится на основе высококачественных базовых масел и многофункционального пакета присадок. Обеспечивает надежную защиту деталей трансмиссии при высоких нагрузках на протяжении всего межсервисного интервала.

## КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Обладает отличными противозадирными свойствами
- Снижает износ и шум при работе зубчатых передач
- Хорошая текучесть при отрицательных температурах
- Препятствует пенообразованию и обладает высокой устойчивостью к окислению
- Совместимо с распространенными уплотнительными материалами

## ПРИМЕНЕНИЕ

Разработано для применения в ведущих мостах, раздаточных коробках и других агрегатах трансмиссий легковой, грузовой и специальной техники, где требуется применение трансмиссионных масел API GL-5 вязкости SAE 80W-90 или TM-5-18 по ГОСТ 17479.2-2015.

## ОДОБРЕНИЯ И СООТВЕТСТВИЯ

- API GL-5
- ZF TE-ML-05A, 12E, 16B, 17B, 19B
- OAO «МАЗ»
- DERWAYS
- TM-5 ГОСТ 17479.2-2015
- Fuso KAMAZ Trucks Rus
- MAN 342 M2

## ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	Метод испытаний	ФАКТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ
Класс вязкости	SAE	80W-90
Плотность при 15°C, г/см <sup>3</sup>	ASTM D4052	0,896
Кинематическая вязкость при 100°C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	14,88
Кинематическая вязкость при 40°C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	146,7
Индекс вязкости	ASTM D2270	101
Динамическая вязкость при -40°C, мПа*с	ASTM D2983	94600
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	240
Температура застывания, °C	ASTM D97	минус 33

Представленные свойства являются типовыми для выпускаемой продукции на данный момент. В связи с постоянными исследованиями и разработками, информация, содержащаяся в документе, может быть изменена.

## БЕЗОПАСНОСТЬ/ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании по прямому назначению, масло не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды. Избегайте попадания масла на кожу и слизистые оболочки. При использовании пользуйтесь перчатками. При попадании на кожу смойте водой с использованием мыла.

Отработанное масло и остатки продукта подлежат обязательному сбору в герметичную тару и сдаче в специализированные пункты по приему отработанных масел. Не сливайте отработанное масло в канализацию, почву или водоемы.