



## SINTEC TRANS SAE 80W-90 API GL-4

Минеральное трансмиссионное масло

### ОПИСАНИЕ

Минеральное трансмиссионное масло SINTEC TRANS SAE 80W-90 API GL-4 производится на основе высококачественных базовых масел и тщательно подобранного многофункционального пакета присадок, с добавлением противозадирных присадок высокой эффективности. Обеспечивает защиту и надежную смазку узлов трансмиссий даже при низких температурах и режимах высоких нагрузок на протяжении всего срока службы.

### КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Обладает отличными противозадирными и антиокислительными характеристиками
- Снижает износ и шум при работе КПП
- Хорошая текучесть и прокачиваемость при отрицательных температурах
- Препятствует пенообразованию и обладает высокой устойчивостью к окислению
- Совместимо с распространенными уплотнительными материалами

### ПРИМЕНЕНИЕ

Применяется в механических КПП, дифференциалах, средненагруженных мостах, коробках отбора мощности и раздаточных коробках легковых и грузовых автомобилей, работающих в условиях умеренных температур, высоких скоростей и средних нагрузок, где требуется эксплуатационный уровень API GL-4 или TM-4 ГОСТ 17479.2-2015

### ОДОБРЕНИЯ И СООТВЕТСТВИЯ

- API GL-4
- TM-4 ГОСТ 17479.2-2015

### Физико-химические характеристики

ПОКАЗАТЕЛЬ	НОРМА ПО НТД	ФАКТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ
Плотность при 20°C, г/см <sup>3</sup>	определение обязательно	0,887
Индекс вязкости	определение обязательно	100
Кинематическая вязкость при 100°C, мм <sup>2</sup> /с	13,5-18,4	14,88
Кинематическая вязкость при 40°C, мм <sup>2</sup> /с	определение обязательно	148,3
Динамическая вязкость при -26°C, мПа*с	не более 150000	118700
Температура вспышки в открытом тигле, °C	не ниже 190	242
Температура застывания, °C	не выше -26	Минус -28

Указанные фактические показатели являются типовыми и могут изменяться в рамках НТД на выпускаемую продукцию. Редакция 03.2023

### БЕЗОПАСНОСТЬ/ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании по прямому назначению, масло SINTEC TRANS 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.