



# Swd Rheinol Synkrol 5 LS SAE 80W-90

## Трансмиссионное масло для самоблокирующихся дифференциалов.

### Описание:

**Swd Rheinol Synkrol 5 LS SAE 80W-90** - всесезонное минеральное масло трансмиссионное масло для механических коробок передач с самоблокирующимся дифференциалом «Limited-Slip-Differentials». Обеспечивает высокую экономию энергии и увеличивает КПД. Особые фрикционные свойства обеспечивают легкое переключение передач трансмиссии и одновременно гарантируют высокую защиту от износа шестерен и подшипников. Обеспечивает сверхвысокую защиту от износа в широком диапазоне температур. Высокие антиокислительные свойства гарантируют чистоту деталей трансмиссии. Обладает высокими синхронизирующими свойствами, одновременно с надежной защитой от износа гипоидных и цилиндрических передач. Наличие LS присадок уменьшает коэффициент трения, что обеспечивает безотказную и бесшумную работу многодисковых тормозов и муфт самоблокирующих дифференциалов (LSD). Особые вязкостные характеристики этого масла позволяют использовать его всесезонно в широком интервале температур.

### Применение:

Применяется в коробках передач совмещенных и не совмещенных с дифференциалом, раздаточных коробках, ведущих мостах и дифференциалах, а также в коробках с самоблокирующимся дифференциалом, где предписано масло спецификации API GL-5. Предназначено для гипоидных передач и трансмиссии легковых и грузовых автомобилей

Благодаря содержащимся в масле высококачественным присадкам обладает следующими преимуществами:

- быстрое и легкое переключение передач при в широком интервале температур
- защита от износа в любых эксплуатационных условиях
- высокие противозадирные и противоизносные свойства
- сохранение стабильной масляной пленки на поверхностях деталей при экстремальных условиях эксплуатации

### Спецификации:

API GL-5 LS

MIL-L - 2105 C.

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

Ford Spezifikation

### Типичные характеристики:

Swd Rheinol Synkrol 5 LS SAE 80W-90	Ед. изм	Показатели	Стандарт/метод
Плотность при 15оС	кг/л	0,898	DIN 51 757
Кинематическая вязкость при 40 оС	мм <sup>2</sup> /с	182.3	DIN 51 562
Кинематическая вязкость при 100 оС	мм <sup>2</sup> /с	16.7	DIN 51 562
Индекс вязкости		104	DIN ISO 2909
Температура застывания	оС	-24	DIN ISO 3016
Температура вспышки	оС	222	DIN ISO 2592

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции.

### Меры по безопасному использованию продукта:

Указанный продукт не оказывает неблагоприятного воздействия на здоровье при правильном обращении и использовании. Рекомендации по правильному обращению с продуктом приведены в "Паспорте безопасности", который предоставляется по запросу ответственным за продажи. Данный продукт не должен применяться для других целей, кроме тех, для которых он предназначен. При утилизации использованного продукта, соблюдайте меры по защите окружающей среды.

Rheinischer Schmierstoffvertrieb GmbH

Шлютерсхоф, 28

47059 Дуйсбург, Германия