



Прежнее название: Shell Spirax A 80W-90

# Shell Spirax S2 A 80W-90

Масло высокого качества для ведущих мостов, отвечающее требованиям API GL-5

Shell Spirax S2 A 80W-90 используется для широкого спектра автомобильных мостов, эксплуатируемых в тяжелых условиях.

## DESIGNED TO MEET CHALLENGES

### Область Применения



- Автомобильные трансмиссии и дифференциалы
- Разработано для тяжелонагруженных редукторов стационарного и вспомогательного оборудования
- Гипоидные передачи
- Мотоциклетные передачи, не связанные с двигателем
- Прочие автомобильные трансмиссии, работающие в условиях высокой скорости/ударной нагрузки, высокой скорости/низкого крутящего момента и низкой скорости/высокого крутящего момента.

### Спецификации, Одобрения и Рекомендации

- API Service Classification GL-5

Для полного списка одобрений и рекомендаций обратитесь, пожалуйста, к местному отделению Shell Technical Helpdesk.

### Типичные физико-химические характеристики

Показатель	Метод	Shell Spirax S2 A 80W-90
Класс вязкости SAE	SAE J 306	80W-90
Кинематическая вязкость @40°C мм2/с	ISO 3104	146
Кинематическая вязкость @100°C мм2/с	ISO 3104	14.7
Индекс вязкости	ISO 2909	100
Плотность @15°C кг/м3	ISO 12185	904
Температура вспышки в открытом тигле (COC) °C	ISO 2592	175
Температура застывания °C	ISO 3016	-27

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификаций Shell.

## Здоровье, Безопасность и Окружающая среда

- **Здоровье и Безопасность**

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения масла Shell Spirax S2 A 80W-90 не представляют угрозы для здоровья или опасности для окружающей среды.

Избегайте попадания масел на кожу. При работе с отработанным маслом пользуйтесь защитными перчатками/рукавицами. При попадании масла на кожу его необходимо сразу смыть водой с мылом.

Более полная информация по данному вопросу содержится в паспорте безопасности продукта, который можно найти на <http://www.epc.shell.com/>

- **Берегите природу**

Отработанное масло необходимо отправлять на специализированные пункты по утилизации. Не сливайте отработанное масло в канализацию, почву или водоемы.

## Дополнительная информация

- **Рекомендации**

Рекомендации по применению смазочных материалов в областях, не указанных в данном информационном листке, могут быть получены у представителя «Шелл».