



# Shell Spirax S6 ATF D971

Трансмиссионная жидкость для 9-ступенчатых автоматических трансмиссий последнего поколения производства Mercedes-Benz

Shell Spirax S6 ATF D971 - трансмиссионная жидкость премиум-класса для 9-ступенчатых трансмиссий последнего поколения производства Mercedes-Benz (9G-Tronic).

## DESIGNED TO MEET CHALLENGES

### Эксплуатационные качества, Отличительные черты и Преимущества

Shell Spirax S6 ATF D971 - трансмиссионная жидкость для автоматических коробок передач с превосходными эксплуатационными свойствами разработана на основе тщательно отобранных синтетических базовых масел и высокотехнологичных присадок.

Shell Spirax S6 ATF D971 обеспечивает:

- Высокую термоокислительную стабильность
- Отличную устойчивость к сдвиговым нагрузкам
- Превосходные эксплуатационные характеристики

### Область Применения



- Shell Spirax S6 ATF D971 разработана для первичной и сервисной заливки 9-ступенчатых АКПП последнего поколения (9G-Tronic) легковых автомобилей Mercedes-Benz с целью оптимизации топливной экономичности.
- Shell Spirax S6 ATF D971 не следует использовать для 5- и 7-ступенчатых АКПП Mercedes-Benz предыдущего поколения, где требуется применение жидкостей с допусками MB 236.10, 236.12, 236.14 или 236.15.

### Спецификации, Одобрения и Рекомендации

- Номер детали A0029890603
- MB 236.17

Для полного списка одобрений и рекомендаций обратитесь, пожалуйста, в службу технической поддержки «Шелл».

### Типичные физико-химические характеристики

Показатель	Метод	Shell Spirax S6 ATF D971	
Кинематическая вязкость @40°C	мм <sup>2</sup> /с	ISO 3104	18.0
Кинематическая вязкость @100°C	мм <sup>2</sup> /с	ISO 3104	4.1
Динамическая вязкость по Брукфильду @-40	мПа*с	DIN 51398	4500
Индекс вязкости		ISO 2909	132
Плотность @15°C	кг/м <sup>3</sup>	ISO 12185	822
Температура вспышки в открытом тигле (COC)	°C	ISO 2592	212

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

## **Здоровье, Безопасность и Окружающая среда**

- **Здоровье и Безопасность**

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения масло Shell Spirax S6 ATF D971 не представляет 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 сайте <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».