



Previous Name: Shell Spirax G 80W-90

Shell Spirax S2 G 80W-90

Висококачествено масло за скоростни кутии и зъбни предавки от клас по API GL-4.

Shell Spirax S2 G 80W-90 са автомобилни трансмисионни масла, съдържащи многофункционални добавки, необходими при условия на умерени екстремални натоварвания.

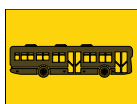
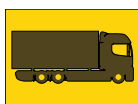
DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Действие, експлоатационни характеристики и предимства

- **Всеобхватна защита на предавките**

Специално подбрани добавки придават добри свойства против износване, ръжда и устойчивост на окисляване.

Основни приложения



- **Ръчни скоростни кутии**

Маслата Spirax S2 G 80W-90 са предназначени главно за смазване на ръчни скоростни кутии на леки автомобили и товарни автомобили, извършващи търговски пътно-транспортни дейности, които работят в условия на висока скорост/нисък въртящ момент и ниска скорост/висок въртящ момент. Подходящи са за синхронизирани скоростни кутии.

Типични физични характеристики

Properties			Method	Shell Spirax S2 G 80W-90
Вискозитетен клас по SAE			SAE J 306	80W-90
Кинематичен вискозитет	@40°C	mm ² /s	ISO 3104	146
Кинематичен вискозитет	@100°C	mm ² /s	ISO 3104	14.7
Вискозитет индекс			ISO 2909	100
Плътност	@15°C	kg/m ³	ISO 12185	900
Пламна температура (COC)			ISO 2592	175
Температура на течливост			ISO 3016	-27

Тези характеристики са типични за произведените понастоящем продукти. Независимо от това, че продуктите, които ще бъдат произведени в бъдеще, ще отговарят на спецификацията на Shell, не са изключен отклонения при тези характеристики.

- **Диференциали**

Подходящи за приложения при умерено тежки условия в леки и лекотоварни автомобили и мотоциклети. Не са подходящи за тежкотоварни хипоидни предавки.

Спецификации, одобрения и препоръки

- Сервизна група по API GL-4

Пълен списък с одобрения и препоръки може да се получи от търговския представител на Shell за региона.

Здраве, безопасност и околна среда

- **Здраве и безопасност**

Shell Spirax S2 G 80W-90 не представлява никаква значителна заплаха за здравето и безопасността при правилна употреба съгласно препоръчаните приложения и поддържане добри норми на промишлена и лична хигиена.

Да се избягва контакт с кожата. Носете непромокаеми ръкавици при боравене с продукта. При контакт с кожата измийте веднага със сапун и вода.

Ръководство за безопасно боравене с продукта може да се изтегли от адрес: <http://www.epc.shell.com/>

- **Защита на околната среда**

Използваното масло предавайте в оторизираните събирателни пунктове. Да не се депонира в канализационната система, почвата или водните басейни.

Допълнителна информация

- **Съвет**

Съвети по всички аспекти на приложението на продукта, които не са засегнати в тази листовка, можете да получите от търговския представител на Shell за вашия регион.