



Korábbi neve: Shell Spirax G 80W-90

# Shell Spirax S2 G 80W-90

Jó minőségű API GL-4 olaj kézi kapcsolású sebességváltók és hajtóművek részére

A Spirax S2 G 80W-90 olyan gépjármű-sebességváltó olaj, amely enyhe nagynyomásálló (EP) tulajdonságot biztosító többcélú adalékokat tartalmaz.

## DESIGNED TO MEET CHALLENGES

### Tulajdonságok és előnyök

- Minden részletre kiterjedő komponensek  
A különlegesen kiválogatott adalékok a kopást és a rozsdásodást jól gátló tulajdonságokat, és jó oxidációs stabilitást nyújtanak.

### Specifikációk és jóváhagyások

- API teljesítményszint GL-4  
Kérjük, hogy az egyes berendezéseket tartalmazó teljes jóváhagyási és ajánlási listáról kérdezze meg az Ön helyi Shell képviselőjét.

### Alkalmazások



- **Kézi kapcsolású sebességváltókban**  
A Spirax S2 G 80W-90 kiváló kenést biztosít a motorkerékpárok, személygépkocsik továbbá (közúton és terepen) nagy sebességgel/kis nyomatékkal és kis sebességgel/nagy nyomatékkal üzemelő hasznójárművek kézi kapcsolású sebességváltóinak. Szinkron sebességváltókhoz használható.
- **Hátsó tengelyekben**  
Megfelel közepes nehézségű üzemi körülményekre, mint az számos kis hasznójármű, személyautó és motorkerékpár esetén előfordul. Nem alkalmas nagy teljesítményű, hipoid fogazású tengelyhajtásokhoz.

### Fizikai jellemzők

Tulajdonságok			Szabvány	Shell Spirax S2 G 80W-90
SAE Viskozitási osztály			SAE J 306	80W-90
Kinematikus viszkozitás	40°C-on	mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104	146
Kinematikus viszkozitás	100°C-on	mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104	14.7
Viszkozitási index			ISO 2909	100
Sűrűség	15°C-on	kg/m <sup>3</sup>	ISO 12185	900
Lobbanáspont (COC)			ISO 2592	175
Dermedéspont			ISO 3016	-27

A fenti adatok a jelenleg gyártott termékre jellemzőek. Tekintettel arra, hogy ezen jellemzőknek a jövőben is a Shell mindenkor érvényes specifikációinak kell megfelelniük, ezek változása lehetséges.

## Egészség, biztonság és környezetvédelem

- **Egészségvédelem és biztonság**

Ha a javasolt felhasználás során a Shell Spirax S2 G 80W-90 olajat megfelelően használják és betartják a vonatkozó ipari egészségügyi és személyi higiéniai előírásokat, akkor a termék nagy valószínűséggel nem jelent semminemű lényeges egészségi és biztonsági kockázatot.

Kerülje a bőrrel való érintkezést. Használjon vízhatlan kesztyűt, ha használt kenőanyaggal dolgozik. Bőrrel való érintkezés esetén azonnal bő, szappanos vízzel mossa le az érintett területet.

Az egészségvédelmi és biztonsági útmutatót a megfelelő Biztonsági adatlap tartalmazza, amely letölthető a <http://www.epc.shell.com/> oldalról.

- **Környezetvédelmi tanács**

A fáradt olajat az arra kijelölt gyűjtőhelyen adja le. A kenőanyagot tilos csatornába, talajra vagy élővízbe önteni.

## Egyéb információ(k)

- **Felhasználási tanács**

A termékek jelen leírásban nem említett felhasználása tekintetében szíveskedjék az Ön Shell képviselőjéhez fordulni.