



Korábbi neve: Shell Spirax A 80W-90

Shell Spirax S2 A 80W-90

Jó minőségű, GL-5 teljesítményszintű tengelyolaj

A Spirax S2 A 80W-90 a nehéz üzemi körülményeknek kitett jármű-hajtástengelyek széles körében való használat céljára lett kifejlesztve.

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.

- Jó minőségű alapolajok

A tervezett üzemi hőmérséklettartományban alacsony hőmérsékleten is biztosítja az olaj megfelelő folyását, ellenáll az oxidációnak és fenntartja a fogak között az olajfilmet.

Specifikációk és jóváhagyások

- API teljesítményszint GL-5

Kérjük, hogy az egyes berendezéseket tartalmazó teljes jóváhagyási és ajánlási listáról kérdezze meg az Ön helyi Shell képviselőjét.

Alkalmazások



- Gépjárművek erőátviteli rendszerei és differenciálművei részére
- Telepített és segédberendezések mérsékelt, illetve nagy terhelésű hajtóműveihez
- Hipoid tengelyhajtásokhoz
- Motorkerékpároknak a motortól független kenésű sebességváltóihoz
- Járművek olyan egyéb erőátviteli egységeihez, amelyek nagy sebességen lökésszerű terheléssel, nagy sebességen kis nyomatékkel és kis sebességen nagy nyomatékkel üzemelnek.

Fizikai jellemzők

Tulajdonságok			Szabvány	Shell Spirax S2 A 80W-90
SAE Viskozitási osztály			SAE J 306	80W-90
Kinematikus viszkozitás	40°C-on	mm ² /s	ISO 3104	146
Kinematikus viszkozitás	100°C-on	mm ² /s	ISO 3104	14.7
Viszkozitási index			ISO 2909	100
Sűrűség	15°C-on	kg/m ³	ISO 12185	904
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 A 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.

▪ Környezetvédelem

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.