



Shell Spirax S6 ADME 75W-90

Jó minőségű szintetikus tengelyolaj

A Shell Spirax S6 ADME 75W-90 teljesen szintetikus tengelyolaj, melyet úgy terveztek, hogy teljesítse a legújabb Mercedes Benz és más nagy terhelésű tengelyekkel szemben támasztott követelményeket.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Tulajdonságok és elonyök

- **Hosszabb olajcsere potenciál**

Csökkenti az üzemeltetési hőmérsékletet, ami a hajtóműveknek hosszú távú védelmet és nagyobb oxidációval szembeni ellenállást, ezzel pedig megnövelt olajcsere periódust biztosít.

- **Hosszabb olaj- és berendezés-élettartam**

Kiválóan véd a hajtómű kopása és a kipattogzás ellen, ami megelőzi az idő előtti meghibásodást. Rendkívül jó oxidációval szembeni ellenállással és termikus stabilitással rendelkezik, mely kiterjeszti az alkatrész és a kenőanyag élettartamát.

- **Magas viszkozitási index**

A környezeti és az üzemi hőmérséklet változására képes az olaj viszkozitásának minimális mértékű változását eredményezni.

Alkalmazások

- **Nagy teherbírású tengelyek**

Különösen azok számára, melyek nagyon nagy terhelés mellett és nehéz üzemeltetési körülmények között üzemelnek, valamint olyan nem szinkronizált sebességváltók részére, amelyekbe ásványi és szintetikus hajtóműolajok ajánlottak.

A terméket kifejezetten úgy tervezték, hogy megfeleljen a legújabb Mercedes Benz nagy teljesítményű hajtóművek követelményeinek, továbbá ott is használható, ahol ez a gyártó DTFR 12B140-es jóváhagyású kenőanyagot javasol.

Specifikációk és jóváhagyások

Jóváhagyások:

- SAE J2360 (PRI GL 1010)
- DTFR 12B140
- MAN 342 Type S1
- MAN 341 Type Z2
- MAN 341 Type GA1
- Volvo 97312
- ZF TE-ML 02B, 05A, 12L, 12N, 16F, 17B, 19C, 21A
- Scania STO 1:1 G
- Scania STO 2:0 A FS
- DFS 93K219.01

Megfelel a következő specifikációknak:

- API GL-4
- API GL-5
- API MT-1
- Mack GO-J
- Arvin Meritor O-76N
- DAF

Kérjük, hogy az egyes berendezéseket tartalmazó teljes jóváhagyási és ajánlási listáról kérdezze meg a Shell helyi muszaki tanácsadóját.

Fizikai jellemzők

Tulajdonságok			Szabvány	Shell Spirax S6 ADME 75W-90
SAE viszkozitási osztály			SAE J306	75W-90
Kinematikai viszkozitás	@40°C	mm ² /s	ISO 3104	101
Kinematikai viszkozitás	@100°C	mm ² /s	ISO 3104	15,0
Viszkozitási index			ISO 2909	155
Sűrűség	@15°C	kg/m ³	ISO 12185	868
Lobbanáspont COC		°C	ISO 2592	210
Dermedéspont		°C	ISO 3016	-60

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 biztonságtechnika

Amennyiben a javasolt felhasználás során a Shell Spirax S6 ADME 75W-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 keresni az Ön Shell kenőanyag disztribútor képviselőjét vagy annak műszaki tanácsadóját.