



Shell Helix *Ultra Professional* AF 5W-30

Teljesen szintetikus motorolaj - A motorgyártók speciális követelményeire szabott termék

A termék arra lett tervezve, hogy a különösen magas teljesítményű motorok kihívást jelentő követelményeinek, a Ford és az ACEA A5/B5 előírásait is beleértve, megfeleljen.

Proud Drivers Choose Shell Helix

Tulajdonságok és előnyök

- **Üzemanyag hatékonyság**

Teljesíti az ACEA üzemanyag-takarékosságra vonatkozó M111FE (CEC-L-54-T-96) tesztjét, az üzemanyag-hatékonyság minimálisan 3%-os növelésével.

- **Motorkopás és tartósság**

Teljesíti a FORD-nak a szeleplevezérlés-kopási házi tesztjét.

Teljesíti az ASTM szerinti golyó rozsdá tesztet (ASTM D6557) a motor rozsdásodására vonatkozóan.

Teljesíti a Sequence IVB (ASTM D8350) szeleplevezérlés kopásra vonatkozó kopásteresztet.

- **Motortisztaság**

Teljesíti a VH (ASTM D8256), motoriszap képződésre és lakkosodásra vonatkozó iszaptesztet, valamint a Sequence IVB (ASTM D8350) szeleplevezérlés kopásra vonatkozó kopásteresztet.

- **Koromkezelés**

Teljesíti a DV6C (CEC L-106-16) olaj diszpergens tulajdonság tesztet közepes hőmérsékleten.

Alkalmazások

- A benzin- és dízelmotorok részére szolgáló Shell Helix Ultra Professional AF 5W-30 rendelkezik a Ford műszaki kihívást jelentő WSS-M2C913-C és WSS-M2C-913 D motorolaj-specifikációk szerinti jóváhagyásával.
- Szintén rendelkezik a Jaguar Land Rover STJLR.03.5003 motorolaj-specifikáció szerinti, kihívást jelentő jóváhagyásával.
- Valamint számos hibrid járműben való használatra is megfelel.

Specifikációk és jóváhagyások

- API SL
- ACEA A5/B5
- Ford WSS-M2C913-C és WSS-M2C913-D
- Jaguar Land Rover STJLR.03.5003
- VWC 53036
- Kérjük, hogy az Ön járművéhez és berendezéséhez a megfelelő Shell Helix termékekkel kapcsolatosan keresse a Shell LubeMatch honlapját: <http://lubematch.shell.com>
- A termékek jelen leírásban nem említett felhasználása tekintetében szíveskedjék keresni az Ön Shell kenőanyag disztribútor képviselőjét vagy annak műszaki tanácsadóját.

Fizikai jellemzők

Tulajdonságok			Szabvány	Shell Helix Ultra Professional AF 5W-30
Kinematikai viszkozitás	@100°C	cSt	ASTM D445	9.62
Kinematikai viszkozitás	@40°C	cSt	ASTM D445	52.51
Viszkozitási index			ASTM D2270	170
MRV	@-35°C	cP	ASTM D4684	17500
Sűrűség	@15°C	kg/m ³	ASTM D4052	851
Lobbanáspont		°C	ASTM D92	222
Dermedéspont		°C	ASTM D97	-39

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 Helix Ultra Professional AF 5W-30 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.