



Shell Helix Ultra SN PLUS 0W-20

Teljesen szintetikus motorolaj - Az olajok következő generációja az olajtisztaságért



A Helix Ultra SN PLUS a Shell legújabb aktív tisztító-technológiát alkalmazza, hogy elősegítse a benzinmotorok teljes teljesítményen való működését azáltal, hogy megőrzi a gyári tisztasághoz közeli állapotot. Felülmúlhatatlan olajiszap és kopás elleni védelmet nyújt.

Proud Drivers Choose Shell Helix

Tulajdonságok és előnyök

• Legkorszerűbb védelem

A Shell Helix Ultra SN PLUS egyike azon első olajunknak, mely megfelel a legújabb API SN PLUS teljesítményszintnek. Kiváló védelmet nyújt:

- Kopás
- Lerakódások
- Korrozó
- Oxidáció

• Üzemanyag-takarékosság

Az alacsony sűrűdáción felül, ezen alacsony viszkozitású receptúra elősegítheti az üzemanyag takarékoság növelését az általánosan használt viszkozitási osztályokhoz képest.

• Alacsony fordulati előgyújtás (LSPI) elleni védelem

A legújabb nagy teljesítményű turbofeltöltésű, közvetlen befecskendezésű benzinmotorok érzékenyek lehetnek a káros LSPI jelenségre, melyet az üzemanyag szabályozatlan égése eredményez.

A Shell Helix Ultra SN PLUS speciálisan az LSPI jelenségek kézben tartására lett kifejlesztve, és a Ford valamint a General motors LSPI teszt követelményeit egyaránt túlteljesíti.

Alkalmazások

- A Shell Helix Ultra SN PLUS teljesen szintetikus összetétele szélsőséges időjárási viszonyok és nehéz vezetési körülmények között is a Shell által kínált maximális védelmet nyújtja.

- A Shell Helix Ultra SN PLUS olajat speciálisan a legújabb turbofeltöltős, közvetlen befecskendezésű benzinmotorokhoz (TGDI) tervezték, hogy megvédjék a káros alacsony fordulati előgyújtással (LSPI) szemben. Szintén megfelel a katalizátorral és „átfúvott gáz” visszakeringetővel felszerelt korszerű benzinmotorokhoz, ahol 0W-20-as viszkozitási osztályú olaj követelmény. Különösen alkalmas azon General Motors motorokhoz, melyekhez a legújabb GM dexos1™ Gen 2 jóváhagyás szükséges.
- A Shell Helix Ultra SN PLUS 0W-20 megfelel azon járművekhez, melyek jelenleg SAE 5W-20 olajat használnak, megnövelt motorvédelmet és üzemanyag takarékoságot biztosítva ¹.

1 Megfelel azon járművekhez ahol API SN PLUS, SN, SM, SL vagy ILSAC GF-5 olaj a követelmény

Specifikációk és jóváhagyások

- API SN PLUS
 - API SN
 - ILSAC GF-5
 - ACEA A1/B1
 - Chrysler MS-6395
 - GM dexos1™ Gen 2 (licence D10716HK014)
- Kérjük, hogy az Ön járművéhez és berendezéséhez a megfelelő Shell Helix termékkel 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 SN PLUS 0W-20 |
|-------------------------|--------|-------------------|------------|---------------------------------|
| Kinematikai viszkozitás | @100°C | cSt | ASTM D445 | 8.60 |
| Kinematikai viszkozitás | @40°C | cSt | ASTM D445 | 43.40 |
| Viszkozitási index | | | ASTM D2270 | 182 |
| MRV Viscosity | @-40°C | cP | ASTM D4684 | 16 200 |
| Sűrűség | | Kg/m ³ | ASTM D4052 | 836.0 |
| Lobbanáspont | | °C | ASTM D92 | 204 |
| Dermedéspont | | °C | ASTM D97 | -48 |

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 SN PLUS 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.