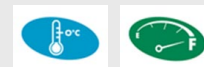




Shell Helix Ultra ECT 0W-30

Teljesen szintetikus motorolaj - A Shell legkorszerűbb védelme kipufogórendszerek részére



A Shell Helix Ultra ECT terméket a legfejlettebb utánkezelő-rendszer kompatibilis technológia jellemzi, ami segít a dízelrészecske-szűrő tisztán tartásában, ezáltal a motor teljesítményének fenntartásában. Csökkenti a motorban a súrlódást, ami nagyobb üzemanyag-takarékosságot biztosít.

Proud Drivers Choose Shell Helix

Tulajdonságok és előnyök

- A Shell legkorszerűbb, kipufogórendszerekkel kompatibilis technológiája (ECT) az alacsony szulfáthamu-, foszfor- és kéntartalmú (low-SAPS) olajokhoz

Védi a kipufogórendszert azáltal, hogy segít a dízel részecskeszűrő tisztántartásában.

- A Shell legmodernebb aktív tisztító-technológiája

Elősegíti a nagyteljesítményű motorok teljesítmény korlátozó kopástól és lerakódásoktól való védelmét.

- Felülmúlhatatlan olajszap elleni védelem

Más olajok nem képesek ennyire megőrizni a motor gyári tisztaságát ¹

- Speciális oxidációgátlóval fejlesztve

Kiváló oxidáció elleni védelmet nyújt a teljes olajcsere-periódus alatt.

- Alacsony viszkozitás és kis súrlódás

Akár 2,1%-kal nagyobb üzemanyag-takarékosság ²

- Kiváló alacsony hőmérsékleti tulajdonságok

Könnyebb az indítás hideg időben; gyorsabb az olaj áramlása, a motor hamarabb melegszik fel ³.

- Nagy ellenállóképesség a mechanikai igénybevétellel szemben

Viszkozitását és viszkozitási osztályát a teljes olajcsere-periódus alatt megőrzi.

- Összetételének köszönhetően csak kis mértékben párolog Csekély olajfogyást eredményez, ezért ritkábban kell utántölteni.

¹ 0W-40-nel végzett Sequence VG iszap-teszt eredményei alapján

² Az ACEA M 111 szerinti üzemanyag-takarékossági eredmények alapján, az ipari referencia-olajjal összehasonlítva

³ Nagyobb viszkozitású olajokkal összehasonlítva

Alkalmazások

- A Shell Helix Ultra ECT teljesen szintetikus termék a Shell legfejlettebb utánkezelő-rendszer kompatibilis technológiáját használja, hogy elősegítse a benzinmotorok katalizátorainak a dízel részecskeszűrő tisztaságának megőrzését, és véd a hamulerakódástól, mely a kipufogórendszer eltömődéséhez, valamint a motor teljesítményének csökkenéséhez vezethet.

- A Shell Helix Ultra ECT egyaránt megfelel a korszerű benzin- és részecskeszűrővel felszerelt dízelmotorokhoz, valamint gázüzemű motorokhoz.

- A Shell Helix Ultra ECT 0W-30 olaj megfelel azon járművekben való használatra, amelyek jelenleg SAE 5W-30 vagy 10W-30 viszkozitás osztályú olajat használnak, ezzel megnövelt motorvédelmet és üzemanyag takarékoságot nyújt ¹

¹ Alkalmazható, ahol API SN vagy ACEA C3 típusú olaj használata előírt

Specifikációk és jóváhagyások

- API SN
- ACEA C3
- BMW-LL-04
- MB jóváhagyás 229.51

- 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 ECT 0W-30	
Kínematikus viszkozitás @100°C	cSt	ASTM D445	12.1
Kínematikus viszkozitás @40°C	cSt	ASTM D445	66.99
Viszkozitási index		ASTM D2270	180
MRV @-40°C	cP	ASTM D4684	13700
Sűrűség @15°C	kg/m ³	ASTM D4052	835.1
Lobbanáspont	°C	ASTM D92	233
Dermedéspont	°C	ASTM D97	-54

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 ECT 0W-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.