



Shell Helix Ultra Professional AF 5W-30

Fullsyntetisk motorolje - Skreddersydd for å møte motor produsentens spesielle krav

Designet for å møte de strenge kravene til spesielt høytytende motorer, inkludert Ford og de som krever ACEA A5/B5.

Proud Drivers Choose Shell Helix

Ytelse, Kjennetegn & Fordeler

Drivstoff effektivitet

Passerer ACEA drivstofføkonomi MB M111FE (CEC-L-54-T-96) test med et minimum av 3 % drivstoffeffektivitets forbedring.

Motor slitasje og holdbarhet

Passerer Ford "in-house" test for ventilmekanisme slitasje.

Passerer ASTM ball rust test (Astm D6557) for motorrust.

Passerer Peugeot TU3M ventilmekanisme rivnings slitasje motortest (CEC-L-038-A-94) for kamslitasje.

Passerer OM646 slitasjetest (CEC-L-99-08) for kamslitasje (outlet and inlet), sylinderslitasje, sylindrelakkering, tappet slitasje (outlet and inlet), stempelrenhet og motorslam.

Motorrenhet

Passerer Peugeot TU5JP-L4 høy-temperatur avleirings test (CEC-L-88-T-02) for stempelring faset- og stempellakkering.

Passerer ASTM Sequens VG (ASTM D6593) og Seq IVA low-temperatur slam/ventilmekanisme slitasjetest (ASTM D6891)

Passerer stempelring fasthets- og stempelrenhets test (CEC-L-78-08) Passerer MB M111 black slamtest.

Sotkontroll

Passerer DV4TD medium temperatur dispersiv test (CEC-L-093-04) for viskositetsøkning.

Spesifikasjoner, Godkjenninger & Anbefalinger

ACEA A5/B5

Ford WSS-M2C913-C & WSS-M2C913-D

Jaguar Land Rover STJLR.03.5003 (møter)

For å finne riktig Shell Helix produkt til ditt kjøretøy eller utstyr, vennligst se Shell LubeMatch: <http://lubematch.shell.com>

For råd om bruk i applikasjoner som ikke er dekket her, vennligst kontakt din lokale Shell Technical Helpdesk.

Hovedanvendelser

Shell Helix Ultra Professional AF 5W-30 for bensin og dieselmotorer er godkjent mot den teknisk utfordrende "in-house" Ford motorolje spesifikasjon WSS-M2C-913 D.

Møter de tekniske kravene til Jaguar Land Rover motorolje spesifikasjonen STJLR.03.5003.

Typiske fysiske egenskaper

Properties			Method	Shell Helix Ultra Professional AF 5W-30
Kinematisk Viskositet	@100°C	cSt	Astm D445	9.5
Kinematisk Viskositet	@40°C	cSt	Astm D445	57.4
Viskositet Indeks			Astm D2270	160
MRV	@-35°C	cP	Astm D4684	18400
Tetthet	@15°C	kg/m ³	Astm D4052	857
Flammepunkt		°C	Astm D92	192
Flytepunkt		°C	Astm D97	-45

Disse egenskapene er typisk for nåværende produksjon. Da fremtidige produksjoner også vil være i henhold til Shell sine spesifikasjoner, vil variasjoner i dataene kunne forekomme.

Helse, sikkerhet & miljø

▪ Helse og sikkerhet

Det er usannsynlig at Shell Helix Ultra Profesjonell AF 5W-30 representerer noen spesiell helse- eller sikkerhetsfare ved riktig bruk, og når god hygienestandard ivaretas.

- Unngå hudkontakt. Bruk oljebestandige hansker ved kontakt med brukt olje. Ved hudkontakt, vask snarest med såpe og vann.
- For ytterligere informasjon henvises til produktets Helse-, Miljø og Sikkerhetsdatablad som finnes på <http://www.epc.shell.com>

▪ Beskytt miljøet

Brukt olje skal leveres til godkjent innsamler. Tøm ikke olje i naturen, i vann eller avløp.