



# Shell Helix Ultra Professional AF 5W-30

Helsyntetisk motorolja - Skräddarsydd för att möta motortillverkarens speciella krav

Konstruerad att möta de tuffa motorkraven på högpresterande motorer som t ex Ford samt övriga motorer som kräver ACEA A5/B5.

## Proud Drivers Choose Shell Helix

### Prestanda, Funktioner & Fördelar

- **Bränsleeffektiv**  
Klarar ACEA bränsleekonomitest MB M111FE (CEC-L-54-T-96) med minst 3 % bättre bränsleeffektivitet.
- **Slitage och hållbarhet**  
Klarar Fords egna test för slitage på ventilstyrning.  
Klarar test ASTM D6557 för motorkorrosion.  
Klarar Peugeot TU3M kamaxelslitagetest (CEC-L-038-A-94).  
Klarar OM646 slitagetest (CEC-L-99-08) för kamslitage (avgas och insug), cylinderslitage, cylinderpolering-, ventilyftarslitage ( avgas och insug), kolvrenhet och slam.
- **Renhet**  
Klarar Peugeot TU5JP-L4 hög-temperaturavlagringstest (CEC-L-88-T-02) för kärvande kolring och kolavlagringar.  
Klarar ASTM Sekvens VG (ASTM D6593) och Seq IVA test för lågtemperaturslam/ventilstyrningsslitage (ASTM D6891)  
Klarar test(CEC-L-78-08) för kärmande kolring samt kolvrenhet. Klarar MB M111 svartslamstest.
- **Sotkontroll**  
Klarar DV4TD medeltemperatur dispergeringstest (CEC-L-093-04) för viskositetsökning.

### Specifikationer, Godkännanden & Rekommendationer

- ACEA A5/B5
- Ford WSS-M2C913-C & WSS-M2C913-D
- Jaguar Land Rover STJLR.03.5003 (möter)
- För att hitta rätt Shell Helix produkt för ditt fordon eller din utrustning kan du söka på Shell LubeMatch: <http://lubematch.shell.com>
- Råd om användningsområden som inte tas upp här får du från din Shell-representant eller Shelledistributör.

### Huvudsakliga användningsområden

- Shell Helix Ultra Professional AF 5W-30 för bensin och dieselmotorer är godkänd för den tekniskt utmanande, interna Ford motoroljespecifikationen WSS-M2C-913 D.
- Möter de tekniska kraven från Jaguar Land Rover motoroljespecifikation STJLR.03.5003.

### Typiska fysiska 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
Viskositetsindex			Astm D2270	160
MRV	@-35°C	cP	Astm D4684	18400
Densitet	@15°C	kg/m <sup>3</sup>	Astm D4052	857
Flampunkt		°C	Astm D92	192
Lägsta flytpunkt		°C	Astm D97	-45

Dessa egenskaper är typiska för den nuvarande produktionen. Framtida produktion kommer att följa Shells specifikation, men avvikelser kan förekomma.

## Hälsa, säkerhet och miljö

- **Hälsa och Säkerhet**

Shell Helix Ultra Professional AF 5W-30 anses inte skadligt ur hälso- och säkerhetssynpunkt så länge den används korrekt i rekommenderade applikationer samt att man anammar vikten av att tvätta sig noga vid hudkontakt.

- Undvik hudkontakt. Använd skyddshandskar vid arbete med använd olja. Vid hudkontakt, tvätta omedelbart med tvål och vatten.
- Vägledning gällande hälsa och säkerhet finns tillgänglig i säkerhetsdatabladet, vilket laddas ner från [www.epc.shell.com](http://www.epc.shell.com)

- **Värna om miljön**

Lämna spillolja vid ett godkänt uppsamlingsställe. Avlägsna ej i avlopp, mark eller vattendrag.