



# Shell Helix Ultra Professional AF-L 5W-30

Volsynthetische motorolie - Ontwikkeld om aan de specifieke eisen van de motorfabrikant te voldoen.

Ontwikkeld om aan de strenge eisen van hoogpresterende motoren te voldoen, waaronder Ford, Jaguar en Mazda, en motoren waarvoor een olie met specificatie ACEA C1 wordt vereist.

## Proud Drivers Choose Shell Helix

### Prestaties, Kenmerken & Voordelen

#### • Brandstofbesparing

Voldoet ruimschoots aan de ACEA brandstofbesparings test M111FE (CEC-L-54-96) met een minimum van 3% brandstofbesparing.

#### • Slijtage en duurzaamheid van de motor

Voldoet ruimschoots aan de Ford in-house motortest voor kleppentrein-slijtage.

Voldoet ruimschoots aan de TU3M klepslijtage test (CEC-L-038-A-94) voor nokasslijtage.

Voldoet ruimschoots aan de OM646 test (CEC-L-99-08) voor nok slijtage (uitlaat en inlaat), cylinder slijtage, bore polishing, klepstoer slijtage (uitlaat en inlaat), zuigerreinheid en motor sludge.

#### • Motorreinheid

Overtreft de eisen van de Peugeot TU5JP-L4 hoge temperatuur afzettingen-test (CEC-L-88-T-02) voor vastzittende zuigerveren en zuigervervuiling (lak).

Voldoet ruimschoots aan de ASTM Sequence VG lage temperatuur sludge test (ASTM D6593).

Voldoet ruimschoots aan de MB M111 black sludge test.

Voldoet ruimschoots aan de VW 1.9 TDI vastzittende zuigerveren en zuiger-zuiverheidstest (CEC-L-078-99).

#### • Roetcontrole

Voldoet ruimschoots aan de DV4TD medium temperatuur dispersiviteit-test (CEC-L-093-04).

### Toepassingen

- Shell Helix Ultra Professional AF-L voor dieselmotoren is goedgekeurd volgens de technisch uitdagende "in-house" Ford motorolie-specificatie WSS-M2C934-B en is eveneens goedgekeurd volgens de veeleisende technische Jaguar Land Rover motorolie-specificatie STJLR.03.5005.

### Specificaties, Goedkeuringen & Aanbevelingen

- ACEA C1
- Ford WSS-M2C934-B
- Jaguar Land Rover STJLR.03.5005
- Om het juiste Shell Helix product voor uw voertuigen en machines te vinden, adviseren wij u om de Shell LubeMatch te raadplegen: <http://lubematch.shell.com>
- Advies over toepassingen die niet in dit informatieblad worden beschreven, is verkrijgbaar via uw lokale Shell vertegenwoordiger of Shell Technical Helpdesk.

### Analysecijfers

Eigenschappen			Methode	Shell Helix Ultra Professional AF-L 5W-30
Kinematische viscositeit	@100°C	cSt	ASTM D445	9.84
Kinematische viscositeit	@40°C	cSt	ASTM D445	53.38
Viscositeitsindex (VI)			ASTM D2270	173
MRV	@-35°C	cP	ASTM D4684	25100
Dichtheid	@15°C	kg/m <sup>3</sup>	ASTM D4052	850
Vlampunt		°C	ASTM D92	234
Stolpunt		°C	ASTM D97	-39

Bovenstaande waarden zijn “typical” waarden voor huidige productie. Hoewel toekomstige productie volledig binnen Shell's specificaties zal plaatsvinden kunnen afwijkingen in deze waarden voorkomen.

## Gezondheid, Veiligheid en Milieu

- **Gezondheid en Veiligheid**

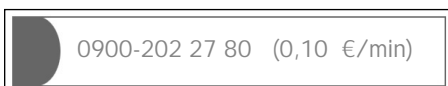
Indien toegepast volgens de voorschriften in de daarvoor bestemde toepassingen en indien goede industriële en persoonlijke hygiëne in acht wordt genomen, is het onwaarschijnlijk dat Shell Helix Ultra Professional AF-L 5W-30 enige significante gezondheids- en/of veiligheidsrisico's met zich meebrengt.

Vermijd huidcontact. Draag oliedichte handschoenen bij gebruikte olie. Na huidcontact, direct wassen met zeep en water.

Extra veiligheids- en gezondheidsinformatie is beschikbaar op het desbetreffend Product Veiligheidsblad die gedownload kan worden via <http://www.epc.shell.com>

- **Bescherm het Milieu**

Verwijder afgewerkte olie via een geautoriseerd verwerkingsbedrijf. Voorkom lekkage naar riool, bodem of oppervlakte water.



Shell Nederland Verkoopmaatschappij BV  
Weena 70 3012 CM Rotterdam

e-mail: [TIC@shell.com](mailto:TIC@shell.com)