



Shell Helix Ultra Professional AV 0W-30

Volledig synthetische motorolie - Afgestemd op de fabrikant specificaties

Ontworpen om aan de hoge eisen van hoog presterende motoren te voldoen, waaronder Audi en VW en alle andere motoren die een ACEA A5/B5 specificatie vereisen.

Proud Drivers Choose Shell Helix

Prestaties, Kenmerken en Voordelen

- **Brandstof besparing**

Voldoet ruimschoots aan de ACEA brandstofbesparings test MB M111FE (CEC-L-54-T-96) met een minimum of 2.5% besparing (gemiddelde van drie tests).

- **Volkswagen specifieke in huis testing**

Voldoet ruimschoots aan de VW PV 1449 (T4) test voor viscositeits toename en zuiger afzetting.

Voldoet ruimschoots aan de VW PV1452 (TDI) voor vast zittende zuigerveren en zuiger netheid.

Voldoet ruimschoots aan de VW afdichtings tests.

Voldoet ruimschoots aan de VW PV 5106 en VW RNT nok en klepstoter slijtage test.

- **Motorslijtage en duurzaamheid**

Voldoet ruimschoots aan de Peugeot TU3M klepbedienings mechanisme en nok slijtage test (CEC-L-38-A-94).

Voldoet ruimschoots aan de OM646LA test (CEC-L-099-08) voor nok slijtage (inlaat/uitlaat), cilinder slijtage, bore polish, klepstorer slijtage (inlaat/uitlaat), zuiger zuiverheid en motor sludge.

- **Motor zuiverheid**

Voldoet ruimschoots aan de Peugeot TU5JP-L4 hoge temperatuur afzetting test (CEC-L-88-T-02) voor vast zittende zuigerveren en zuiger varnish.

Voldoet ruimschoots aan de VW TDI zuiger zuiverheids test (CEC-L-78-T-99).

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

- **Roet controle**

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

Toepassingen

- Shell Helix Ultra Professional AV 0W-30 voor benzine en diesel motoren is goed gekeurd volgens de volgende VW specificaties VW 503.00/506.00/506.01.

Specificaties, Goedkeuringen en Aanbevelingen

- ACEA A5/B5
- VW 503.00/506.00/506.01
- Om het juiste Shell Helix product voor uw voertuig te vinden, bezoekt u eens onze website Shell LubeMatch op: <http://:lubematch.shell.com>
- Voor een volledig overzicht van goedkeuringen en aanbevelingen verzoeken wij u contact op te nemen met uw lokale Shell Technical Help Desk of de website van de betreffende OEM.

Analysecijfers

Eigenschappen			Methode	Shell Helix Ultra Professional AV 0W-30
Kinematische viscositeit	@100°C	cSt	ASTM D445	9.6
Kinematische viscositeit	@40°C	cSt	ASTM D445	53.0
Viscositeitsindex			ASTM D2270	167
MRV	@-40°C	cP	ASTM D4684	22900
Dichtheid	@15°C	Kg/m ³	ASTM D4052	851.9
Flash Point		°C	ASTM D92	235
Stolpunt		°C	ASTM D97	-45

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

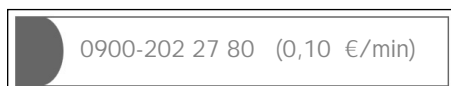
Indien toegepast volgens de voorschriften in de daarvoor bestemde toepassingen en indien goede industriële en persoonlijke hygiëne in acht wordt genomen is het onwaarschijnlijk dat Shell Helix Ultra Professional AV 0W-30 enige significante gezondheids- en/of veiligheidsrisico's met zich meebrengt.

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

- Extra Veiligheids- en Gezondheidsinformatie is beschikbaar op het betreffende Product Veiligheidsblad. Dit kan worden verkregen via uw Shell vertegenwoordiger of worden gedownload via www.epc.shell.com

• Bescherm het milieu

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



e-mail: shelltechnical-nl@shell.com

Shell Nederland Verkoopmaatschappij BV
Weena 70
3012 CM Rotterdam

Een product-veiligheidsblad is afzonderlijk beschikbaar via: www.epc.shell.com