



Shell Helix *Ultra Professional* AV 0W-30

Volsynthetische motorolie – ontwikkeld om aan de specifieke eisen van de motorfabrikant te voldoen.

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

▪ Brandstofbesparing

Voldoet ruimschoots aan de ACEA brandstofbesparingtest MB M111FE (CEC-L-54-T-96) met een verbetering van 2.5% brandstofefficiëntie (gemiddelde van drie testresultaten).

▪ Volkswagen specifieke testen

Voldoet ruimschoots aan de VW PV 1449 (T4) test voor viscositeitstoename en zuigerafzetting.

Voldoet ruimschoots aan de VW PV1452 (TDI) voor vastzittende zuigerveren en zuigerreinheid.

Voldoet ruimschoots aan de VW afdichtingstest.

Voldoet ruimschoots aan de VW RNT test voor nok- en klepstoterslijtage.

▪ Slijtage en duurzaamheid van de motor

Voldoet ruimschoots aan de Peugeot TU3M klepbedieningsmechanisme en nok slijtagetest (CEC-L-38-A-94).

Voldoet ruimschoots aan de vereisten van de OM646LA slijtagetest (CEL-099-08) voor nokkenasslijtage (uitlaat en inlaat), cilinder-, klepstoterslijtage (inlaat/uitlaat), zuigerreinheid en inwendige motorvervuiling (sludge).

▪ Motorreinheid

Voldoet ruimschoots aan de Peugeot TU5JP-L4 hoge temperatuur afzettingstest (CEC-L-88-T-02) voor vastzittende zuigerveren en zuigervervuiling (lak).

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

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

▪ Roetcontrole

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

Toepassingen

- Shell Helix Ultra Professional AV 0W-30 voor benzine- en dieselmotoren is goedgekeurd volgens de strenge technische specificaties van Volkswagen 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
Vlampunt		°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

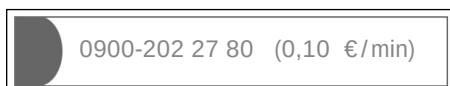
Indien toegepast volgens de voorschriften in de daarvoor bestemde toepassingen en indien goede industriële en persoonlijke hygiëne in acht wordt genomen is het onwaarschijnlijk dat Shell Helix Ultra Professional AV 0W-30 enige significante gezondheids- en/of veiligheidsrisico's met zich meebrengt.

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.



Shell Nederland Verkoopmaatschappij BV
Weena 70 3012 CM Rotterdam

e-mail: TIC@shell.com