



Shell Helix Ultra Professional AF 5W-20

Volsynthetische motorolie - Op maat ontwikkeld om aan de speciale vereisten van de motorfabrikant te voldoen.

Ontwikkeld om aan de hoge eisen van hoog presterende benzinemotoren te voldoen, waaronder de Ford "Ecoboost" motoren.

Proud Drivers Choose Shell Helix

Prestaties, Kenmerken & Voordelen

• Brandstofbesparing

Overtreft de ACEA brandstofbesparingstest MB M111FE (CEC-L-54-T-96) met een verbetering in brandstofefficiëntie tot 3%¹

• Slijtage en duurzaamheid van de motor

Overtreft de eisen van de Ford "in-house" motor duurzaamheidstest Fox GTDI (CETP 03.00-L-321) voor afzettingen in de motor en slijtage.

Overtreft de eisen van de OM646 LA slijtagetest, viscositeitsstabiliteit en olieverbod (CEC-L-99-08).

• Motorreinheid

Test (CEC L-106-16).

Overtreft de eisen van de ASTM Sequence VG sludge test bij lage temperaturen (ASTM D6891).

Overtreft de eisen van de VW TDI test voor vastzittende zuigerveren en zuigerreinheid (CEC-L-78-99).

¹ Tot 3% brandstofbesparing in vergelijking met een 15W-40 referentie olie

Toepassingen

- Shell Helix Ultra Professional AF 5W-20 voor benzinemotoren is speciaal geformuleerd voor toepassing in Ford voertuigen met de "Ecoboost" motor waarvoor een olie met de specificatie Ford WSS-M2C948-B is vereist en waar de specificatie API SN of ACEA A1/B1 wordt voorgeschreven. Tevens "backwards-compatible" voor de meerderheid van de Ford benzinemotoren, inclusief de motoren waarvoor een olie met specificatie Ford WSS M2C913-B, WSS M2C913-C of WSS M2C925-A wordt vereist.

Specificaties, Goedkeuringen & Aanbevelingen

- API SN
- ACEA A1/B1
- Ford WSS-M2C948-B
- Om het juist Shell Helix product voor uw voertuigen en machines te vinden, gelieve Shell LubeMatch te raadplegen op: <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 5W-20
Kinematische viscositeit	@100°C	cSt	ASTM D445	7.20
Kinematische viscositeit	@40°C	cSt	ASTM D445	42.60
Viscositeitsindex (VI)			ASTM D2270	131
MRV	@-35°C	cP	ASTM D4684	15 100
Dichtheid	@15°C	kg/m ³	ASTM D4052	849.8
Vlampunt		°C	ASTM D92	232
Stolpunt		°C	ASTM D97	-36

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**

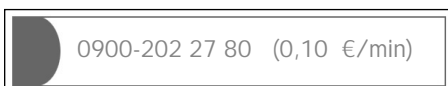
Indien toegepast volgens onze voorschriften in de daarvoor bestemde toepassingen en indien goede industriële en persoonlijke hygiëne in acht wordt genomen is het onwaarschijnlijk dat Shell Helix Ultra Professional AF 5W-20 enige significante gezondheids- en/of veiligheidsrisico's met zich meebrengt.

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

Extra veiligheids- en gezondheidsinformatie is beschikbaar op het betreffend veiligheidsinformatieblad, welke te verkrijgen is op <https://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