



Shell Helix Ultra Professional AF 5W-20

Aceite de motor 100% sintético - Formulado con la tecnología exclusiva Shell PurePlus a partir de gas natural (GTL)

Diseñado para cumplir los requerimientos más exigentes de los motores de gasolina de alto rendimiento, incluyendo los motores Ford "Ecoboost"

Proud Drivers Choose Shell Helix

Propiedades y ventajas

• Eficiencia en el consumo

Supera el test ACEA de ahorro de combustible M111FE (CEC-L-54-T-96) con un 3% de mejora en la eficiencia de consumo ¹.

• Desgaste del motor y durabilidad

Supera la prueba del test de durabilidad Fox GTDI (CETP 03.00-L-321) de depósitos y desgaste del motor.

Pasa el test de desgaste Secuencia IVB (ASTM D8350) para desgaste del tren de válvulas.

• Limpieza del motor

Supera el Test de dispersancia a temperatura media (CEC L-106-16).

Supera la prueba de lodos Secuencia VH (ASTM D8256) para lodos y varnices en el motor.

Supera el test VW TDI de adherencia de segmentos y limpieza de pistones (CEC L-117-20).

1 Hasta un 3% de ahorro de combustible frente al aceite 15W-40 de referencia

Aplicaciones principales

• Shell Helix Ultra Profesional AF 5W-20 está especialmente indicado para motores de gasolina "Ecoboost" de Ford, que requieren de la especificación WSS-M2C948-B y en aquellos donde se especifique un aceite API SN o ACEA C5.

Es también compatible con la mayoría de motores Ford de gasolina incluyendo aquellos que requieran la especificación de aceite WSS M2C913-B.

• También es adecuado para vehículos híbridos.

Especificaciones, aprobaciones y recomendaciones

- API SN
- ACEA C5
- Ford WSS-M2C948-B
- Puede consultar el aceite Shell Helix más apropiado para su vehículo en: <http://lubematch.Shell.com>
- Para información adicional, por favor, contacte con el Soporte Técnico de Shell

Características físicas típicas

Propiedades	Method	Shell Helix Ultra Professional AF 5W-20
Viscosidad cinemática @100°C cSt	ASTM D445	7.20
Viscosidad cinemática @40°C cSt	ASTM D445	42.60
Índice de Viscosidad	ASTM D2270	131
MRV @-35°C cP	ASTM D4684	15 100
Densidad @15°C kg/m ³	ASTM D4052	849.8
Punto de inflamación °C	ASTM D92	232
Punto de congelación °C	ASTM D97	-36

Estas propiedades se refieren a características físicas medias. Las características de cada producción se adaptarán a las especificaciones de Shell, por lo que pueden existir ligeras variaciones con respecto a los valores indicados.

Salud, seguridad y medioambiente

- **Salud y seguridad**

Este producto no presenta ningún riesgo significativo para la salud o la seguridad cuando se emplea en las aplicaciones recomendadas y se siguen las normas de seguridad e higiene.

Evite el contacto con la piel. Emplee guantes impermeables si manipula el aceite usado. En caso de contacto con la piel, lávese inmediatamente con agua y jabón.

Ficha de Datos de Seguridad del producto disponible en <http://www.epc.shell.com>

- **Proteja el medioambiente**

Lleve el aceite usado a un punto de recogida autorizado. No lo derrame en desagües, suelo o agua.