



Shell Helix *HX7 Diesel 10W-40*

Aceite de motor de tecnología sintética- mantiene la limpieza y eficiencia del motor

Shell Helix HX7 Diesel ayuda a mantener la limpieza y eficiencia de motores diésel, reduciendo la formación de lodos y depósitos. Apropiado para una gran variedad de vehículos ligeros modernos, incluso en las condiciones de tráfico más exigentes.

Proud Drivers Choose Shell Helix

Propiedades y ventajas

• Tecnología sintética

Gracias a sus aceites base, mezcla de sintéticos y minerales, se logran mayores prestaciones que las que se pueden conseguir con una formulación mineral.

• Tecnología de limpieza activa exclusiva de Shell

Mantiene el rendimiento de los motores más modernos, protegiendo contra la formación de depósitos

• Limpieza activa

Ayuda a eliminar la suciedad depositada por el empleo de aceites de calidad inferior ²

• Excelente protección frente al desgaste ³

Contribuye a prolongar la vida del motor, protegiéndolo frente al desgaste incluso en las condiciones de tráfico diario.

• Excelente resistencia a la degradación

Mantiene la protección durante todo el intervalo de cambio.

• Baja evaporación ¹

Menor consumo de aceite y menor necesidad de relleno entre intervalos de cambio.

• Compatible con todo tipo de combustibles

Adecuado para su uso con biodiésel.

¹ Basado en el test de volatilidad Noack y en los requerimientos de los fabricantes

² Basado en una prueba severa de limpieza de lodos

³ Basado en la prueba Secuencia IVA llevada a cabo en un laboratorio independiente

⁴ Comparado con aceites minerales Shell

Aplicaciones principales

- Shell Helix HX7 Diesel ayuda a prolongar la vida del motor en vehículos modernos, protegiendo frente al desgaste incluso en las exigentes condiciones de tráfico diarias. Shell Helix HX7 puede emplearse en vehículos ligeros diésel (sin filtro de partículas) y también es adecuado para motores que emplean biodiésel como combustible.

Especificaciones, aprobaciones y recomendaciones

- API CF
- ACEA A3/B3, A3/B4
- MB Approval 229.3
- VW 505.00
- Renault RN 0710
- Puede consultar el producto Shell Helix más apropiado para su vehículo o equipo en: <http://lubematch.shell.com>
- Para obtener información completa sobre aprobaciones y recomendaciones, por favor consulte con el Soporte Técnico de Shell o la página web del fabricante del equipo.

Características físicas típicas

Properties			Method	Shell Helix HX7 Diesel 10W-40
Viscosidad cinemática	@100°C	cSt	ASTM D445	14.37
Viscosidad cinemática	@40°C	cSt	ASTM D445	96.31
Índice de viscosidad			ASTM D2270	154
MRV	@-30°C	cP	ASTM D4684	21100
Densidad	@15°C	kg/m ³	ASTM D4052	860
Punto de inflamación		°C	ASTM D92	246
Punto de congelación		°C	ASTM D97	-45

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.

Seguridad, higiene y medio ambiente

• Seguridad e higiene

Shell Helix HX7 Diesel 10W-40 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.

Puede encontrar más información relativa a seguridad e higiene del producto en su correspondiente Ficha de Seguridad e Higiene, disponible en <http://www.epc.shell.com/>

• Protección del medioambiente

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