



# Shell Helix *HX7 SN 10W-40*

*Aceite de motor con tecnología sintética - Protección a largo plazo contra lodos*

Shell Helix HX7 SN ayuda a mantener los motores de gasolina limpios y funcionando de manera eficiente. Proporciona una excelente protección de lodos y ayuda a prevenir el desgaste del motor. Es adecuado para uso en una amplia variedad de vehículos que circulan en exigentes condiciones de tráfico.

Proud Drivers Choose Shell Helix

## Desempeño, Características Y Ventajas

### • Tecnología Sintética

Utiliza ambas bases sintéticas y minerales para lograr mayores niveles de rendimiento comparado con los que son formulados solamente con aceites minerales.

### • Tecnología única de limpieza activa de Shell

Activamente bloquea depósitos dañinos que reducen el rendimiento.

### • Protección premium contra lodos

Ayuda a proteger contra la acumulación de lodos dañinos en el motor<sup>1</sup>

### • Superior protección contra el desgaste

Ayuda a prolongar la vida útil del motor, proporcionando una protección contra el desgaste que ninguna otra tecnología sintética o aceite mineral puede superar los <sup>2</sup>

### • Fórmula de baja evaporación

Bajo consumo de aceite para rellenos menos frecuentes

1 Basado en la prueba de lodos de Sequence VG

2 Basado en la prueba de desgaste de Sequence IVA usando 5W-30. La tecnología sintética se refiere a los aceites de motor que usan ambas bases sintéticas y minerales

## Aplicaciones Principales

El manejo diario en la autopista o en la ciudad puede significar condiciones severas para el aceite del motor. Shell Helix HX7 SN ayuda a proporcionar protección para vehículos modernos en condiciones exigentes de tráfico diario. Adecuado para combustibles que contengan gasolina, gas o etanol.

## Especificaciones, Aprobaciones Y Recomendaciones

- API SN
- Para encontrar el producto Shell Helix adecuado para sus vehículos y equipos, consulte Shell LubeMatch en: <http://lubematch.shell.com>
- Información sobre aplicaciones no cubiertas aquí se puede obtener de sus representantes de distribuidores o de ayuda técnica de Lubricantes Shell.

## Características Físicas Típicas

Propiedades			Method	Shell Helix HX7 SN 10W-40
Viscosidad Cinemática	@100°C	cSt	ASTM D445	15.44
Viscosidad Cinemática	@40°C	cSt	ASTM D445	104.70
Índice de Viscosidad			ASTM D2270	155
MRV	@-30°C	cP	ASTM D4684	24 000
Densidad	@15°C	kg/m <sup>3</sup>	ASTM D4052	870
Punto de Inflamación		°C	ASTM D93	240
Punto de Fluidez		°C	ASTM D97	-33

Estas características son típicas de la producción actual. Mientras que la producción se realiza conforme a las especificaciones de Shell, se pueden producir variaciones en estas características.

## Salud, Seguridad y Medio Ambiente

### • Salud y seguridad

Es improbable que Shell Helix HX7 SN 10W-40 presente algún peligro significativo para la salud o la seguridad cuando se

use apropiadamente en la aplicación recomendada y se mantenga buenos estándares de higiene personal.

Evite el contacto con la piel. Use guantes impermeables con aceite usado. Tras contacto con la piel, lave inmediatamente con agua y jabón.

Orientación sobre Seguridad y Salud está disponible en la apropiada Hoja de Datos de Seguridad, que puede ser obtenida de <http://www.epc.shell.com/>

- **Proteja el medioambiente**

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