



Shell Helix *HX5 20W-50*

Shell Helix HX5 ha sido formulado con tecnología de limpieza. Trabaja más arduamente que los aceites comunes para proteger continuamente los motores, evitando la suciedad y la acumulación de lodo.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Desempeño, características y ventajas

- **Formulado con tecnología de limpieza**
Más eficaz que un aceite de motor normal en la eliminación de los lodos procedentes de motores sucios.
- **Buena estabilidad a la oxidación**
Resiste la degradación del aceite durante todo el período de drenaje de aceite recomendado.
- **Alta calidad de los aceites de base**
Ayuda a reducir la volatilidad del aceite y por lo tanto el consumo de aceite.
- **Reduce la vibración y el ruido del motor**
Más suave, la unidad más silenciosa.

Aplicaciones Principales

- **Los motores de gasolina**
Inyección de combustible los vehículos equipados con 'presión de los gases en el cárter' re-circulación.

Especificaciones, Aprobaciones y Recomendaciones

- **API: SN**
Para obtener una lista completa de las aprobaciones de equipo y recomendaciones, por favor consulte a su Información local de Shell Técnico de asistencia o el sitio web de aprobaciones de los Fabricantes.

Características Físicas Típicas

Propiedades	Método	Shell Helix HX5 20W-50
Grado de viscosidad SAE		20W-50
Viscosidad Cinemática @40 °C cSt	ASTM D445	161.4
Viscosidad Cinemática @100 °C cSt	ASTM D445	17.6
Índice de viscosidad	ASTM D2270	120
Densidad @15 °C kg/l	ASTM D287	0.884
Punto de inflamación °C	ASTM D93	214
Punto de fluidez °C	ASTM D97	-36

Estas características son típicas de la producción actual. La producción del producto se ajustará a las especificaciones de Shell, las variaciones en estas características puede ocurrir.

Salud, Seguridad y Medio Ambiente

- **Salud y Seguridad**
Shell Helix HX5 es improbable que represente alguno para la salud o la seguridad cuando se usan apropiadamente en la aplicación recomendada y buenos estándares de higiene personal se mantienen.
Evite el contacto con la piel. Utilizar guantes impermeables con el aceite usado. Tras contacto con la piel, lavar inmediatamente con agua y jabón.
Las indicaciones de Salud y Seguridad están disponibles en la Seguridad del Material Ficha de datos, la cual puede ser obtenida de su representante de Shell.
- **Proteger el medio ambiente**
Lleve el aceite usado a un punto de recolección autorizado. No descargar dentro de los desagües, la tierra o el agua.

Información Adicional

- **Asesoramiento**
Información sobre aplicaciones no cubiertas aquí se puede obtener de su representante de Shell.

