



Previous Name: Shell Spirax A 140

# Shell Spirax S2 A 140

*Aceite GL-5 de alta calidad para ejes*

Shell Spirax S2 A 140 es mezclado para su uso en una amplia variedad de unidades de ejes de automóviles sometidas a condiciones de servicio pesado.

## DESIGNED TO MEET CHALLENGES

### Desempeño, Características & Ventajas

#### • Componentes completos

Los aditivos especialmente seleccionados proporcionan buenas propiedades de antidesgaste, antiherrumbre y estabilidad a la oxidación.

#### • Aceites base de alta calidad

Mantiene el flujo de baja temperatura en el rango diseñado de temperatura, resiste la oxidación y mantiene la película de aceite entre los engranajes.

- Transmisiones automotrices, diferenciales.
- Equipo de engranajes de carga moderada a pesada en equipo fijo y auxiliar.
- Ejes de engranajes hipoides.
- Unidades de engranaje de motocicleta separados del motor.
- Otras unidades de transmisión automotriz que operan bajo condiciones de alta velocidad/carga de choque, alta velocidad/bajo torque y baja velocidad/alto torque.

### Aplicaciones principales



### Especificaciones, Aprobaciones & Recomendaciones

- Clasificación de servicio API GL-5

Para obtener una lista completa de aprobaciones y recomendaciones de equipo, consulte a su servicio de asistencia técnica local de Shell.

### Características físicas típicas

Properties		Method	Shell Spirax S2 A 140
Grado de viscosidad SAE		SAE J 306	140
Viscosidad Cinemática	@40°C	mm <sup>2</sup> /s	340
Viscosidad Cinemática	@100°C	mm <sup>2</sup> /s	25.1
Índice de Viscosidad		ISO 2909	96
Densidad	@15°C	kg/m <sup>3</sup>	918
Punto de Inflamación (COC)		°C	199
Punto de Fluidez		°C	-9

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.

### Seguridad, higiene y medio ambiente

#### • Salud y seguridad

Es improbable que Shell Spirax S2 A 140 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.

Guía sobre salud y seguridad está disponible en la apropiada Hoja de Datos de Seguridad del Material, la cual puede ser

obtenida en <http://www.epc.shell.com/>

- **Proteja el medioambiente**

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

### Información adicional

- **Consejo**

Consejos sobre las aplicaciones no cubiertas aquí se pueden obtener de su representante de Shell.



Calle 100 No 7-33 Torre 1 Piso 20 /  
Bogotá