



Previous Name: Shell Spirax G 140

# Shell Spirax S2 G 140

*Aceite API GL-4 de alta calidad para transmisiones manuales y juegos de engranajes*

Spirax S2 G 140 es un lubricante de engranajes automotrices que contiene aditivos multifuncionales requeridos en condiciones de ligera extrema presión

## DESIGNED TO MEET CHALLENGES

### Rendimiento, características y ventajas

#### ■ Componentes completos

Los aditivos seleccionados especialmente imparten buenas características de anti-herrumbre y estabilidad de oxidación.

### Aplicaciones principales



#### ■ Cajas de cambio manual de velocidades

Spirax S2 G 140 proporciona una excelente lubricación a las cajas de cambio manual de velocidades de motocicletas, automóviles de pasajeros y vehículos comerciales (dentro y fuera de la carretera) que operan bajo condiciones de velocidad alta/torque bajo y velocidad baja/torque alto.

Adecuado para cajas de cambio equipadas con sincronización de cambios.

#### ■ Ejes traseros

Adecuado para aplicaciones que presentan condiciones de severidad media, tales como vehículos comerciales de trabajo ligero, automóviles de pasajeros y motocicletas. No es adecuado para ejes hipoides con servicio pesado.

### Especificaciones, aprobaciones y recomendaciones

- Clasificación API de servicio GL-4
- Para un listado completo de las aprobaciones y recomendaciones del equipo, por favor consulte a su servicio local de ayuda técnica de Shell o el sitio web OEM Approvals.

### Características físicas típicas

Propiedades			Method	Shell Spirax S2 G 140
Grado de viscosidad SAE			SAE J 306	140
Viscosidad cinemática	@40 °C	mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104	340
Viscosidad cinemática	@100 °C	mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104	25.1
Índice de viscosidad			ISO 2909	96
Densidad	@15 °C	kg/m <sup>3</sup>	ISO 12185	918
Punto de inflamación (COC)		°C	ISO 2592	199
Punto de congelación		°C	ISO 3016	-9

Estas características son típicas de la producción actual. Aunque la producción futura se ajustará con la especificación de Shell, pueden ocurrir variaciones en estas características.

## Salud, seguridad y medio ambiente

### ■ Salud y seguridad

Es poco probable que el aceite Shell Spirax S2 G 140 presente un peligro importante para la salud o la seguridad cuando se usa adecuadamente en la aplicación recomendada y se mantengan buenas normas de higiene personal.

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

La orientación sobre salud y seguridad está disponible en la Hoja de Datos de Seguridad del Material, que puede obtenerse en <http://www.epc.shell.com/>

### ■ Proteja el medio ambiente

Lleve el aceite usado a un punto de recolección autorizado. No lo descargue en el drenaje, suelo o agua.

## Información adicional

### ■ Asesoría

Con su representante de Shell puede obtener asesoría sobre las aplicaciones que no se han cubierto en este documento.