



Previous Name: Shell Spirax G 80W

# Shell Spirax S2 G 80W

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

Shell Spirax S2 G 80W es un lubricante para engranajes de automóviles que contienen aditivos multifuncionales para condiciones moderadas de extrema presión.

## DESIGNED TO MEET CHALLENGES

### Rendimiento, Características & Ventajas

#### • Componentes completos

Sus aditivos especialmente seleccionados le imparten buenas propiedades antidesgaste, anticorrosivas y de estabilidad a la oxidación.

### Aplicaciones principales



#### • Cajas de cambio manuales

Shell Spirax S2 G 80W proporciona una excelente lubricación de cajas de velocidad manuales de motocicletas, vehículos particulares y comerciales (en y fuera de carretera) operando bajo condiciones de altas revoluciones/bajo torque y bajas revoluciones/alto torque. Es adecuado para cajas del tipo synchromesh.

#### • Ejes traseros

Adecuado para aplicaciones donde se presentan condiciones de severidad media tales como vehículos comerciales de servicio liviano, automóviles particulares y motocicletas. No es apropiado para diferenciales hipoidales de servicio severo.

#### • Conjunto de engranajes

Adecuado para aplicaciones que presentan condiciones de media severidad tales como reductores para carga liviana como ser equipos auxiliares en vehículos comerciales.

### Especificaciones, Aprobaciones & Recomendaciones

- Clasificación de Servicio API: GL-4
- Para obtener un listado completo de aprobaciones y recomendaciones, por favor consulte a su Helpdesk Técnico de Shell, o el sitio web de homologaciones de los fabricantes de equipos.

### Características físicas típicas

Properties			Method	Shell Spirax S2 G 80W
Grado de viscosidad SAE			SAE J 306	80W
Viscosidad Cinemática	@40°C	mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104	66
Viscosidad Cinemática	@100°C	mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104	9.2
Índice de viscosidad			ISO 2909	116
Densidad	@15°C	kg/m <sup>3</sup>	ISO 12185	893
Punto de Inflamación (COC)			ISO 2592	171
Punto de Ecurrimiento			ISO 3016	-33

Los valores indicados son representativos de la producción actual y no constituyen una especificación. La producción del producto se realiza conforme a las especificaciones de Shell.

## Seguridad, higiene y medio ambiente

- **Salud y Seguridad**

Shell Spirax S2 G 80W no presenta riesgo para la salud cuando es usado en las aplicaciones recomendadas y se observan los niveles adecuados de higiene personal e industrial.

Evitar el contacto con la piel. Use guantes impermeables al manipular aceite usado. Después del contacto con la piel, lavar inmediatamente con agua y jabón.

Para información más detallada sobre salud y seguridad están disponibles las Hojas de Seguridad del Producto que se puede obtener en <http://www.epc.shell.com/>

- **Proteja el Medioambiente**

Disponer en un punto autorizado. No descargar en drenajes, suelos o agua.

## Información adicional

- **Consejo**

Para aplicaciones no contenidas en esta publicación, consulte con su representante Shell