



Antiguo Nombre: 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 una gama de aditivos multifuncionales para condiciones moderadas de extrema presión.

## Aplicaciones

### Cajas manuales

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

### Ejes traseros

También es indicado para diferenciales que presentan condiciones de mediana severidad, como los presentes en 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.

## Características de Desempeño y Beneficios

### Integración de componentes

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

## Especificaciones y Aprobaciones

Clasificación de Servicio API GL-4

## Asesoramiento

Su Representante Shell puede ofrecer recomendaciones sobre los aspectos que no cubre este folleto.

## Salud y Seguridad

La respectiva Hoja de Datos de Seguridad del Material, que se puede conseguir a través del representante de Shell, indica los datos y lineamientos sobre Salud y Seguridad.

## Proteja el Ambiente

Lleve el aceite usado a un punto de recolección autorizado; no lo vierta en drenajes, ni en suelos, o agua.

## Características Físicas Típicas

Shell Spirax S2 G		80W
Grado de Viscosidad SAE	SAE J 306	80W
Viscosidad Cinemática	ISO 3104	
a 40°C	mm <sup>2</sup> /s	66
a 100°C	mm <sup>2</sup> /s	9.2
Índice de Viscosidad	ISO 2909	116
Densidad a 15°C	kg/m <sup>3</sup>	893
Punto de Inflamación COC	°C	171
Punto de Escurrimiento	°C	-33

Estas son las características típicas que refleja la producción actual. La producción futura, aunque siempre se hará de conformidad con las especificaciones de Shell, puede reflejar variaciones