



# Shell Spirax G

**Aceites de alta calidad para transmisiones.**

Spirax G son lubricantes de engranajes para automóviles con aditivos multifuncionales que son requeridos para condiciones leves de extrema presión.

## Aplicaciones

-Para cajas de cambio manuales

Spirax G se utilizan esencialmente para la lubricación de cajas de cambio de autos de pasajeros y para vehículos comerciales que operan con condiciones de baja velocidad/alto torque o alta velocidad/bajo torque. Ideal para utilizarlo con cajas de cambios equipadas con synchromesh.

-Para ejes traseros

Es ideal para aplicaciones que presentan condiciones de severidad media, como los vehículos comerciales de trabajo liviano y los autos de pasajeros. No está destinado para diferenciales hipoides de trabajo pesado.

## Propiedades y Beneficios

### • Gran número de componentes.

Los aditivos especialmente seleccionados brindan buenas propiedades antidesgaste, antiherrumbre y buena estabilidad de oxidación.

## Especificaciones y Aprobaciones

Clasificación de Servicio API - GL-4

## Salud y Seguridad

Las indicaciones de Salud y Seguridad están disponibles en la Hoja de Seguridad que se puede obtener por medio de su representante Shell.

## Proteja el Medio Ambiente

Lleve los aceites a puntos de recolección autorizados. No contamine con aceite los drenajes, el suelo, el mar, ni las corrientes de agua.

## Soporte Técnico

Cualquier consulta respecto de aplicaciones no cubiertas en este documento puede obtenerla de su representante Shell.

## Características Típicas

Shell Spirax G		80W	90
Grado de Viscosidad SAE	SAE J 306	80W	90
Viscosidad Cinemática	ISO 3104		
a 40°C cSt		66	145
a 100°C cSt		9,2	14,3
Indice de Viscosidad	ISO 2909	116	96
Densidad a 15°C kg/m <sup>3</sup>	ISO 12185	893	904
Punto de Inflamación °C	ISO 2592	171	191
Punto de escurrimiento de °C	ISO 3016	-33	-18

Estas características son típicas de la producción actual y pueden variar con futuras producciones de acuerdo a especificaciones Shell.