



# 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	80W-90	90
Grado de Viscosidad SAE	SAE J 306		80W	80W-90	90
Viscosidad Cinemática	ISO 3104				
		a 40°C cSt	66	146	145
		a 100°C cSt	9,2	14,7	14,3
Indice de Viscosidad	ISO 2909		116	100	96
Densidad a 15°C kg/l	ISO 12185		0,893	0,900	0,904
Punto de Inflamación °C	ISO 2592		171	175	191
Punto de escurrimiento °C	ISO 3016		-33	-27	-18

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