



Anteriormente Conocido Como

: Shell Spirax G 80W

Shell Spirax S2 G 80W

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

Shell Spirax S2 G 80W es un lubricante para engranajes automotrices que contiene aditivos multifuncionales necesarios para condiciones ligeras de extrema presión.

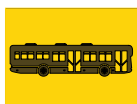
DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Rendimiento, Características Y Ventajas

- **Componentes completos**

Los aditivos especialmente seleccionados proporcionan buenas propiedades de antidesgaste, antiherrumbre y estabilidad a la oxidación.

Aplicaciones Principales



- **Cajas de engranajes manuales**

Shell Spirax S2 G 80W proporciona una lubricación excelente de las cajas de engranajes manuales de motocicletas, vehículos de pasajeros y vehículos comerciales (dentro y fuera de carretera) que operan bajo condiciones de alta velocidad / bajo torque y baja velocidad / alto torque. Conveniente para las cajas de engranajes equipadas con sincronizador.

- **Ejes traseros**

Adecuado para aplicaciones que presenten condiciones de severidad media, como algunos vehículos comerciales ligeros, automóviles y motocicletas. No es adecuado para ejes hipoides de servicio pesado.

- **Conjuntos de engranajes**

Adecuado para aplicaciones que presenten condiciones de severidad media, tales como conjuntos de engranajes ligeramente cargados de equipos auxiliares en vehículos comerciales.

Especificaciones, Aprobaciones & Recomendaciones

- API Service Classification : GL-4

Para obtener una lista completa de aprobaciones y recomendaciones de equipo, consulte a su servicio de asistencia técnica local de Shell.

Características Físicas Típicas

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

Estas características son típicas de la producción actual. Mientras que la producción se realiza conforme a las especificaciones de Shell, se pueden producir variaciones en estas características.

Salud, Seguridad Y Medioambiente

- **Salud y seguridad**

Es improbable que Shell Spirax S2 G 80W presente algún peligro significativo para la salud o la seguridad cuando se use

apropiadamente en la aplicación recomendada y se mantenga buenos estándares de higiene personal.

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

Guía sobre salud y seguridad está disponible en la apropiada Hoja de Datos de Seguridad del Material, la cual puede ser obtenida en <http://www.epc.shell.com/>

- **Proteja el medioambiente**

Lleve aceite usado a un punto de recogida autorizado. No vierta en desagües, suelo o agua.

Información Adicional

- **Consejo**

Información sobre aplicaciones no cubiertas aquí se puede obtener de su representante de Shell.