



Denominación anterior: Shell SF 5288

Shell Spirax S4 G 75W-80

Aceite para transmisiones manuales de vehículos de PSA

Aplicaciones

Shell Spirax S4 G 75W-80, ha sido especialmente desarrollado para la lubricación de cajas de cambio del grupo **PSA**, con engranajes sometidos a fuertes cargas y transmisiones hipoidales.

Shell Spirax S4 G 75W-80 puede ser empleado además en diferenciales y cajas de cambio sometidos a elevadas cargas.

Propiedades

Shell Spirax S4 G 75W-80 es un aceite formulado para ser utilizado en las condiciones más severas:

- Alta velocidad/bajo par.
- Baja velocidad/alto par.
- Bruscas variaciones de carga.
- Choques/sobrecargas

Las características más destacadas son:

- El grado especial 75W80 permite **economía de combustible** con una mínima pérdida por rozamiento.
- **Su comportamiento es superior tanto en frío como en caliente.**

- **Garantiza la máxima protección de los engranajes** debido a sus excelentes propiedades de extrema presión y antidesgaste.
- **Excelentes propiedades anticorrosión y antioxidantes.**
- **Buena compatibilidad con las juntas**
- **Alta estabilidad al cizallamiento.**

Especificaciones

Shell Spirax S4 G 75W-80 cumple las siguientes especificaciones:

API GL-4
PSA B71 2315

Seguridad e Higiene

Shell Spirax S4 G 75W-80 no produce efectos nocivos cuando se utiliza en las aplicaciones recomendadas y se respetan unas adecuadas prácticas de Seguridad e Higiene en el trabajo.

Para mayor información sobre este particular, se recomienda consultar la Ficha de Datos de Seguridad (FDS) del producto, disponible para la consulta / descarga en el Catálogo Electrónico de productos (ePC): www.epc.shell.com.

Características técnicas medias

Shell Spirax S4 G 75W-80

Característica	Método	Valores típicos
Grado de viscosidad	SAE J 306	75W-80
Viscosidad cinemática, mm ² /s	ISO 3104	
• a 40 °C		47.0
• a 100 °C		8.1
Densidad a 15° C kg/m ³	ISO 12185	891
Índice de viscosidad	ISO 2909	146
Punto de congelación, °C	ISO 3016	-39
Punto de inflamación, °C	ISO 2592	185

G4/181A 03/11

Shell España S.A.
Río Bullaque, 2
28034 Madrid

Centro de Servicio al Cliente
Teléfono: 902 40 16 16
Correo electrónico: serviciotecnico comercial@shell.com
Página web: www.shell.es

