



# Shell Spirax S2 A 85W-140

## Aceite API GL-5 de elevadas prestaciones para diferenciales y ejes

Shell Spirax S2 A 85W-140 ha sido formulado para su uso en una amplia gama de diferenciales de automoción sujetos a condiciones de trabajo severas.

### DESIGNED TO MEET CHALLENGES

#### Propiedades y ventajas

- Aditivos especialmente seleccionados

Excelentes propiedades frente al desgaste y la corrosión, así como una elevada resistencia a la oxidación.

- Aceites base de alta calidad

Capaz de fluir incluso a las temperaturas de trabajo más bajas, estable frente a la oxidación, mantiene la capa lubricante entre los dientes de los engranajes.

#### Especificaciones, aprobaciones y recomendaciones

- Clasificación de servicio API GL-5

Para obtener información completa sobre aprobaciones y recomendaciones, por favor consulte con el Soporte Técnico de Shell.

#### Aplicaciones



- Transmisiones y diferenciales de vehículos.
- Engranajes que trabajan bajo cargas moderadas o altas de equipos estacionarios o auxiliares.
- Diferenciales de engranajes hipoides.
- Mandos finales de motocicletas.
- Transmisiones de automoción que operan bajo las siguientes condiciones: alta velocidad/cargas de choque, alta velocidad/bajo par y baja velocidad/alto par.

#### Características físicas típicas

Properties	Method	Shell Spirax S2 A 85W-140
Grado de viscosidad SAE	SAE J 306	85W-140
Viscosidad cinemática @40°C	mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104
Viscosidad cinemática @100°C	mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104
Índice de viscosidad	ISO 2909	94
Densidad @15°C	kg/m <sup>3</sup>	ISO 12185
Punto de inflamación (COC)	°C	ISO 2592
Punto de congelación	°C	ISO 3016

Estas propiedades se refieren a características físicas medias. Las características de cada producción se adaptarán a las especificaciones de Shell, por lo que pueden existir ligeras variaciones con respecto a los valores indicados.

## **Salud, seguridad y medioambiente**

- **Salud y seguridad**

Shell Spirax S2 A 85W-140 no presenta ningún riesgo significativo para la salud o la seguridad cuando se emplea en las aplicaciones recomendadas y se siguen las normas de seguridad e higiene.

Evite el contacto con la piel. Emplee guantes impermeables si manipula el aceite usado. En caso de contacto con la piel, lávese inmediatamente con agua y jabón.

Para mayor información, puede consultarse la Ficha de Datos de Seguridad del producto, disponible en  
<http://www.epc.shell.com/>

- **Proteja el medioambiente**

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

## **Información adicional**

- **Asistencia técnica**

Póngase en contacto con su representante Shell en caso de tener alguna consulta sobre aplicaciones no mencionadas en esta ficha técnica.