Nombre previo: Shell Spirax A 85W90

Shell Spirax S2 A 80W90

Lubricante para diferenciales de vehículos GL-5 de elevadas prestaciones

Spirax S2 A 80W-90 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.

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 siguie tes condiciones: alta velocidad/cargas de choque, alta velocidad/bajo par y baja velocidad/alto par.

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.

PROPIEDADES Y VENTAJAS

PROPIEDADES			MÉTODO	SHELL SPIRAX S2 A 80W90
Grado de viscosidad SAE			SAE J 306	80W90
Viscosidad cinemática	@40°C	mm^2/s	ISO 3104	146
Viscosidad cinemática	@100°C	mm^2/s	ISO 3104	14.7
Índice de viscosidad			ISO 2909	100
Densidad	@15°C	kg/m^3	ISO 12185	904
Punto de inflamación (COC)		°C	ISO 2592	175
Punto de congelación		°C	ISO 3016	-27

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.

SEGURIDAD, HIGIENE Y MEDIO AMBIENTE

» **Seguridad e higiene**

- Shell Spirax S2 A 80W90 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.

- Puede encontrar más información relativa a seguridad e higiene del producto en su correspondiente Ficha de Seguridad e Higiene, disponible en http://www.epc.shell.com/

» **Protección del medioambiente**
Lleve el aceite usado a un punto de recogida autorizado. No lo derrame en desagües, suelo o agua.·

INFORMACIÓN ADICIONAL

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

MENÚ