



Previous Name: Shell Spirax A 85W-140

# Shell Spirax S2 A 85W-140

*Aceite de alta calidad para eje GL-5*

Shell Spirax S2 A 85W-140 es una mezcla para usar en una amplia variedad de transmisiones automotrices sometidas a condiciones de uso severas.

## DESIGNED TO MEET CHALLENGES

### Rendimiento, Características & Ventajas

#### • Componentes completos

Contiene aditivos especialmente seleccionados que le confieren buenas características antidesgaste, anticorrosivas y estabilidad a la oxidación.

#### • Bases lubricantes de alta calidad

Para el rango de temperaturas diseñado mantiene el flujo a bajas temperaturas, resiste a la oxidación y conserva la película lubricante entre los engranajes.

### Aplicaciones principales



- Transmisiones automotrices, diferenciales.
- Conjunto de engranajes para equipos estacionarios y auxiliares con carga moderada a pesada.

- Diferenciales hipoidales.
- Cajas de transmisión de motocicletas separadas del motor.
- Otras unidades de transmisión automotrices operando en condiciones de alta velocidad/carga de choque, alta velocidad/bajo torque y baja velocidad/alto torque.

### Especificaciones, Aprobaciones & Recomendaciones

- Clasificación de Servicio API GL-5
- Para obtener un listado completo de aprobaciones y recomendaciones, por favor consulte a su Helpdesk Técnico de Shell, o el sitio web de homologaciones de los fabricantes de equipos.

### Características físicas típicas

| Properties                 |        |                    | Method    | Shell Spirax S2 A 85W-140 |
|----------------------------|--------|--------------------|-----------|---------------------------|
| Grado SAE de viscosidad    |        |                    | SAE J 306 | 85W-140                   |
| Viscosidad Cinemática      | @40°C  | mm <sup>2</sup> /s | ISO 3104  | 358                       |
| Viscosidad Cinemática      | @100°C | mm <sup>2</sup> /s | ISO 3104  | 25.6                      |
| Índice de viscosidad       |        |                    | ISO 2909  | 94                        |
| Densidad                   | @15°C  | kg/m <sup>3</sup>  | ISO 12185 | 908                       |
| Punto de inflamación (COC) |        |                    | ISO 2592  | 215                       |
| Punto de escurrimiento     |        |                    | ISO 3016  | -15                       |

Los valores indicados son representativos de la producción actual y no constituyen una especificación. La producción del producto se realiza conforme a las especificaciones de Shell.

### Seguridad, higiene y medio ambiente

#### • Salud y Seguridad

Shell Spirax S2 A 85W-140 no presenta riesgo para la salud cuando es usado en las aplicaciones recomendadas y se observan los niveles adecuados de higiene personal e industrial.

Evitar el contacto con la piel. Use guantes impermeables al manipular aceite usado. Después del contacto con la piel, lavar

inmediatamente con agua y jabón.

Para información más detallada sobre salud y seguridad están disponibles las Hojas de Seguridad del Producto que se puede obtener en <http://www.epc.shell.com/>

- **Proteger el medioambiente**

Disponer en un punto autorizado. No descargar en drenajes, suelos o agua.

### Información adicional

- **Consejo**

Para aplicaciones no contenidas en esta publicación, consulte con su representante Shell