



Previous Name: Shell Dentax 140

Shell Spirax S1 G 140

Aceite de alta calidad para transmisiones y engranajes con carga ligera API GL-1

Shell Spirax S1 G 140 es un aceite mineral de alta calidad destinado para ciertas transmisiones y conjuntos de engranajes con carga ligera.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Aplicaciones principales



- Cajas de engranajes automotrices operadas manualmente o transmisiones manuales.
- Conjunto de engranajes con carga ligera en equipos auxiliares.
- Engranajes cónicos y sinfin.
- Usado donde las cargas sobre el engranaje son relativamente leves y no se requiere un aceite extrema presión.

- No se recomienda para aplicaciones de transmisión pesada, conjunto de engranajes hipoidales y diferenciales o cualquier conjunto de engranajes con cargas de moderada a pesada.

Especificaciones, Aprobaciones & Recomendaciones

- Clasificación de Servicio API GL-1
- 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

| Propiedades | | Method | Shell Spirax S1 G 140 | |
|----------------------------|--------|--------|-----------------------|-------|
| Grado de Viscosidad | | | 140 | |
| Viscosidad Cinemática | @40°C | cSt | ASTM D 445 | 490 |
| Viscosidad Cinemática | @100°C | cSt | ASTM D 445 | 32 |
| Índice de Viscosidad | | | ASTM D 2270 | 96 |
| Punto de inflamación (COC) | | °C | ASTM D 92 | 268 |
| Punto de escurrimiento | | °C | ASTM D 97 | -9 |
| Densidad | @15°C | kg/l | ASTM D 1298 | 0.895 |

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 S1 G 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