



Previous Name: Shell Spirax A 85W-140

Shell Spirax S2 A 85W-140

Fluido de elevada qualidade GL-5, para diferenciais

O Spirax S2 A 85W-140 é formulado para a aplicação num largo espectro de diferenciais sujeitos a condições severas de operação.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Desempenho, Funções & Benefícios

Componentes abrangentes

Aditivos especialmente selecionados de forma a fornecer boas características anti-desgaste, anti-corrosão e propriedades de estabilidade à oxidação.

Óleos base de elevada qualidade

Mantém o caudal de fluido a baixas temperaturas, resiste à oxidação e mantém o filme de óleo entre engrenagens.

Aplicações principais



- Transmissões e diferenciais
- Para engrenagens sujeitas a cargas moderadas ou elevadas de equipamentos auxiliares.

- Engrenagens hipóides
- Para motociclos com unidades de engrenagens separadas do motor.
- Outras transmissões do ramo automóvel operando sob velocidade elevada/sujeito ao choque, velocidade elevada/baixo binário, baixa velocidade/binário elevado.

Especificações, Aprovações & Recomendações

- Classificação API GL-5

Para uma lista completa de aprovações e recomendações do equipamento, por favor contacte o seu representante local Shell, ou o website de aprovações do fabricante (OEM).

Características Físicas Típicas

Properties			Method	Shell Spirax S2 A 85W-140
Categoria de Viscosidade SAE			SAE J 306	85W-140
Viscosidade Cinemática	@40°C	mm ² /s	ISO 3104	358
Viscosidade Cinemática	@100°C	mm ² /s	ISO 3104	25.6
Índice de Viscosidade			ISO 2909	94
Densidade	@15°C	kg/m ³	ISO 12185	908
Ponto de Inflamação (COC)		°C	ISO 2592	215
Ponto de Fluxão		°C	ISO 3016	-15

- Estas características são típicas da produção atual. Embora a produção futura estará em conformidade com a especificação da Shell, poderão ocorrer variações nestas características.

Saúde, Segurança & Ambiente

Saúde e Segurança

É improvável que oShell Spirax S2 A 85W-140 apresente qualquer risco significativo para a saúde ou segurança sempre que para devidamente utilizado nas aplicações recomendadas e se se mantiverem os bons padrões de higiene industrial e pessoal.

Evitar contacto com a pele. Utilize luvas impermeáveis quando manuseia óleo usado. Após contacto com a pele, lavar imediatamente com água e sabão.

Aconselhamento sobre Saúde e Segurança está disponível nas Folhas de Segurança apropriadas, que podem ser obtidas a partir de: <http://www.epc.shell.com/>

- **Proteja o Ambiente**

Leve o óleo usado para um ponto de recolha autorizado. Não despejar em esgotos, terra ou cursos de água.

Informação adicional

- **Recomendação**

Informações complementares sobre aplicações não abrangidas neste folheto poderão ser obtidas com o seu representante Shell