



Anteriormente Conhecido Como: Shell Spirax A 80W-90

Shell Spirax S2 A 80W-90

Lubrificante de alta qualidade, API GL-5 para Diferencial.

Spirax S2 A 80W-90 é formulado para o uso em uma grande variedade diferenciais automotivos submetidos a condições severas.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Desempenho, Funções e Benefícios

▪ Abrangente Componentes

Os aditivos especialmente selecionados fornecem o boa proteção anti-desgaste, características anticorrosiva e estabilidade da oxidação.

▪ Óleos básicos de alta qualidade

Mantem a fluidez na faixa esperada em baixas temperaturas, resiste a oxidação, e mantém a película de óleo entre engrenagens.

- Transmissões automotivas e diferenciais
- Engrenagens com carga moderada a pesada em equipamentos auxiliares e estacionários
- Diferenciais hipoidais
- Unidades de engrenamentos de motocicletas separado do motor
- Outras unidades de transmissão automotiva operando sob condições de alta velocidade/ carga de choque / de alta velocidade/baixo torque e baixa velocidade alto torque.

Aplicações Principais



Especificações, Aprovações e Recomendações

▪ Classificação API GL-5

Para uma listagem completa das aprovações e recomendações do equipamento, consulte o serviço de assistência técnica da Shell local.

Características Físicas Típicas

Properties			Method	Shell Spirax S2 A 80W-90
Grau de Viscosidade Grade			SAE J 306	80W-90
Viscosidade Cinamática	@40°C	mm ² /s	ISO 3104	146
Viscosidade Cinamática	@100°C	mm ² /s	ISO 3104	14.7
Índice de Viscosidade			ISO 2909	100
Densidade	@15°C	kg/m ³	ISO 12185	904
Ponto de Fulgor (COC)			ISO 2592	175
Ponto de Fluidez			ISO 3016	-27

Todas as informações contidas nesse folheto baseiam-se em dados disponíveis na época de sua publicação. Reservamos o direito de fazer modificações a qualquer momento, tanto no produto quanto na sua informação, sem prévio aviso.

Higiene, Segurança e Meio Ambiente

▪ Saúde e Segurança

Shell Spirax S2 a 80W-90 é improvável que apresentar qualquer perigo de saúde ou segurança significativa quando devidamente utilizado na aplicação recomendada e bons padrões de higiene pessoal são mantidos.

Evite o contato com a pele. Use luvas impermeáveis com óleo usado. Após o contato da pele, lave imediatamente com sabão e água.

Orientação sobre Saúde e Segurança está disponível na Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico, que pode ser obtida em <http://www.epc.shell.com/>

▪ Proteja o Meio Ambiente

Leve o seu óleo usado até um ponto de coleta autorizado. Não jogar nos esgotos ou água.

Informação adicional

▪ Nota

Para mais informações, entre em contato com o Technical Help Desk, nosso Serviço Técnico Shell, através do e-mail Teletec@raizen.com, ou pelo correio eletrônico fale@raizen.com ou visite nosso site na internet <https://lubrificantes.raizen.com.br/>