



Anteriormente Conhecido Como: Shell Spirax A 90

Spirax S2 A 90

Lubrificante de Alta Qualidade, API GL-5 para Diferencial

Shell Spirax S2 A 90 é usado em uma grande variedade de diferenciais automotivos submetidos a condições severas.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Desempenho, Funções e Benefícios

▪ Fórmula abrangente

Aditivos especialmente selecionados oferecem boa propriedade antidesgaste, características anticorrosivas e estabilidade à oxidação.

▪ Óleos básicos de alta qualidade

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

Aplicações Principais



- Transmissões automotivas, diferenciais.
- Engrenagem com carga moderada a pesada em equipamentos estacionários e auxiliares.

- Diferenciais hipoidais.
- Unidades de engrenamentos de motocicletas separadas 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.

Especificações, Aprovações e Recomendações

- Classificação de Serviço API GL-5

Para uma listagem completa de recomendações de equipamentos, consulte o Shell Technical Help Desk local ou o fabricante do equipamento.

Características Típicas

Properties			Method	Shell Spirax S2 A 90
Categoria de Viscosidade SAE			SAE J 306	90
Viscosidade Cinemática	@40°C	mm ² /s	ISO 3104	145
Viscosidade Cinemática	@100°C	mm ² /s	ISO 3104	14,3
Índice de Viscosidade			ISO 2909	96
Densidade	@15°C	kg/m ³	ISO 12185	909
Ponto de Fulgor (COC)			ISO 2592	180
Ponto de Fluidez			ISO 3016	-18

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.

Saúde, Segurança e Meio Ambiente

▪ Saúde e Segurança

É improvável que Shell Spirax S2 A apresente riscos significativos à saúde ou segurança, quando devidamente utilizado nas aplicações recomendadas e quando bons padrões de higiene pessoal são mantidos.

Evitar o contato com a pele. Utilize luvas impermeáveis com óleo usado. Após contato com a pele, lave imediatamente com água e sabão.

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 óleo usado a um ponto de coleta autorizado. Não descarte em esgoto, solo 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/>