



Technical Data Sheet

- Aplicações CAT TO-4
- Para construção e mineração
- Proteção Confiável

Shell Spirax S2 C 30

Lubrificante para Transmissão fora de estrada e hidráulico de alta qualidade

Shell Spirax S2 C 30 é um lubrificante hidráulico e de transmissão de alta qualidade projetado para uso em transmissão, freios úmidos, bem como sistemas hidráulicos em equipamentos fora de estrada.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Desempenho, Funções e Benefícios

• Proteção Confiável

Pacote de aditivos robusto combinado com óleos básicos de qualidade fornece boas características antioxidantes, anticorrosivas, antiespuma e antidesgaste, garantindo uma operação confiável do equipamento.

• Performance de fricção especial

Os aditivos modificadores de fricção garantem um desempenho suave e de baixo ruído dos sistemas de freio úmido.

• Estabilidade ao cisalhamento robusta

Shell Spirax S2 C 30 é estável ao cisalhamento mesmo em aplicações e condições severas, proporcionando boa resistência do filme lubrificante durante a operação.

Shell Spirax S C 30 é recomendado para uso em equipamentos pesados fora de estrada que apresentam:

- Transmissão Powershift
- Freios úmidos
- Sistemas hidráulicos

Especificações, Aprovações e Recomendações

- Caterpillar TO-4

*Verifique os manuais do equipamento para seleção apropriada do grau de viscosidade.

Para obter uma lista completa de aprovações e recomendações de equipamentos, consulte seu Helpdesk técnico local da Shell.

Aplicações Principais



Características Físicas Típicas

Properties			Method	Shell Spirax S2 C 30
Categoria de Viscosidade SAE			SAE J 300	30
Viscosidade Cinemática	@40°C	mm ² /s	ISO 3104	93.9
Viscosidade Cinemática	@100°C	mm ² /s	ISO 3104	10.9
Densidade	@15°C	kg/m ³	ISO 12185	899
Ponto de Fulgor (COC)		°C	ISO 2592	205
Ponto de Fluidez		°C	ISO 3016	-30

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

É improvável que Shell Spirax S2 C 30 apresente qualquer risco significativo à saúde ou à segurança quando usado corretamente na aplicação recomendada e bons padrões de higiene pessoal forem mantidos.

Evitar o contato com a pele. Utilize luvas impermeáveis ao manusear o óleo usado. Após o contato com a pele, lavar

imediatamente com sabão e água.

Orientações sobre Saúde e Segurança estão disponíveis na Ficha de Dados de Segurança apropriada, que pode ser obtida em <https://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/>