



Anteriormente Conhecido Como: Shell Spirax ASX 75W-140

Shell Spirax S6 AXME 75W-140

Lubrificante sintético de performance superior e intervalo de troca estendido para diferenciais Scania entre outros.

Shell Spirax S6 AXME 75W-140 é um óleo de longa vida para transmissões e eixos diferenciais, com exclusiva eficiência em economia de combustível, projetado para proporcionar a mais avançada proteção para as mais modernas transmissões manuais e diferenciais de serviços severos. Especialmente formulado com óleos sintéticos e aditivos de tecnologia exclusiva da Shell, proporciona melhor lubrificação do trem de força, reduz a temperatura de funcionamento e ajuda a promover vida longa para o equipamento. Spirax S6 AXME 75W-140 é também um óleo de extensão de troca e aprovado por diversas OEMs para suas especificações de drenagem estendida.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Desempenho, Funções e Benefícios

- **Maior eficiência e consequentemente maior economia de combustível**

Propriedades adaptadas de fricção gera menor perda de potência e consequentemente menor temperatura de operação, resultando no aumento da eficiência mecânica.

- **Longo período de drenagem de óleo**

Aditivos de altíssima performance com excepcional resistência à oxidação aliados a baixa temperatura de operação, garantem por longo período a proteção de vedações e engrenagens e maior vida útil do lubrificante.

- **Maior vida útil do equipamento**

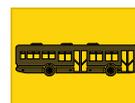
A excelente proteção contra o desgaste de engrenagens e pitting ajuda a evitar falhas prematuras. A excelente resistência à oxidação também ajuda a evitar danos ao retentor causados pela formação de depósitos.

- **Menor uso de lubrificante**

Excelente compatibilidade dinâmica e estática com selos, excedendo aos requisitos de OEMs, o que contribui para minimizar vazamentos. A capacidade de drenagem estendida do óleo ajuda a maximizar os intervalos de troca de óleo, resultando em menor uso de lubrificante durante a vida útil do equipamento.

- **Reconhecido pelos fabricantes líderes de equipamentos**

Aplicações Principais



- **Transmissões e Eixos Diferenciais**

Eixos diferenciais altamente carregados e transmissões não sincronizadas, onde são recomendados óleos minerais ou sintéticos.

Especificações, Aprovações e Recomendações

- Scania STO 2:0A
- API GL-5
- ZF-TE-ML 05A, 12N, 16F, 21A (ZF004860)

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 S6 AXME 75W-140
Categoria de Viscosidade SAE			SAE J 306	75W-140
Viscosidade Cinemática	@40°C	mm ² /s	ISO 3104	172,4
Viscosidade Cinemática	@100°C	mm ² /s	ISO 3104	24,5
Viscosidade Dinâmica	@-40°C	mPa s	ISO 9262	135000
Estabilidade ao Cisalhamento (Viscosidade após cisalhamento)	@100°C	mm ² /s	CEC L-45_A-99 ISO 3104	24,3
Índice de Viscosidade			ISO 2909	174
Densidade	@15°C	kg/m ³	ISO 12185	869
Ponto de Fulgor (COC)		°C	ISO 2592	210
Ponto de Fluidez		°C	ISO 3016	-45

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 S6 AXME 75W-140 apresente qualquer risco significativo à saúde ou segurança quando utilizado apropriadamente, na aplicação recomendada e se bons hábitos de higiene pessoal são mantidos.

Evitar contato com a pele. Usar luvas impermeáveis com o óleo usado. Após contato com a pele, lavar 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/>