

Lubcenter 21 3297-2931 www.lubcenter.com

Shell Spirax S6 AXME 75W-90

Performance Superior, sintético, eficiência do combustível, GL-5, óleo para diferencial e para muitas aplicações premium

Shell Spirax S6 AXME 75W-90 é um óleo de longa vida para transmissões e eixos com exclusiva eficiência em economia de combustível, projetado para proporcionar a mais avançada proteção para as mais modernas transmissões manuais e eixos pesados. 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 é também um óleo de intervalo de drenagem estendido e aprovado por diversas OEMs, para suas especificações de drenagem estendida.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Desempenho, Funções & Benefícios

- Maior eficiência e conseqüentemente maior economia de combustível
Propriedades adaptadas de fricção gera menor perda de potência e conseqüentemente menor temperatura de operação, resultando no aumento da eficiência mecânica.
- Longo período de drenagem de óleo
Aditivos de alta performance com excepcional extra resistência à oxidação aliados a baixa temperatura de operação que garantem por longo período a proteção de vedações e engrenagens e vida mais longa ao óleo.
- Maior vida 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 devido a 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
Vários dos principais fabricantes de equipamentos reconhecem os benefícios de Spirax S6 AXME 75W-90 e o têm formalmente aprovado em relação às suas especificações.

Aplicações Principais

- Transmissões e Eixos
Eixos altamente carregados e transmissões não sincronizadas onde são recomendados óleos minerais ou sintéticos GL-5/MT.

Especificações, Aprovações & Recomendações

- Volvo 97312
- SAE J2360
- MAN 342 tipos S1
- Arvin Meritor EU 076-N
- ZF 05B-07A-12B-16F-17B-19C-21B
- Scania STO 1:0
- API GL-5, MT-1
- US Militar MIL-PRF-2105E, QPL PRI GL 0211
- Mack GO-J Plus
- DAF
- Iveco Extended Drain
- 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-90
SAE (Classe de viscosidade)			SAE J 306	75W-90
	@40°C	mm ² /s	ISO 3104	115
Viscosidade Cinemática	@100°C	mm ² /s	ISO 3104	15.2
Viscosidade Dinâmica	@-40°C	mPa s	ISO 9262	135000
Estabilidade Cisalhamento - Viscosidade após cisalhamento	@100°C	mm ² /s	CEC L-45_A-99 ISO 3104	14.5
Índice de Viscosidade			ISO 2909	138
Densidade	@15°C	kg/m ³	ISO 12185	878
Ponto de Fulgor (COC)		°C	ISO 2592	210
Ponto de Fluidez		°C	ISO 3016	-42

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

Saúde, Segurança & Ambiente

■ Saúde e Segurança

É improvável que Shell Spirax S6 AXME 75W-90 apresente riscos significativos à saúde ou segurança quando devidamente utilizado nas aplicações recomendadas e bons padrões de higiene pessoal são mantidos.

Evitar o contato com a pele. Use luvas impermeáveis ao manusear o 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 do 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

■ Recomendação