

Lubcenter 21 3297-2931 www.lubcenter.com

Shell Spirax S3 ATF MD3

Fluido para transmissão automática de alto desempenho em muitas aplicações

Shell Spirax MD3 S3 ATF é um fluido de transmissão automática de qualidade premium, com base em óleos minerais de alto índice de viscosidade e aditivos cuidadosamente selecionados. É misturado para atender às rigorosas exigências dos principais fabricantes de transmissão automotiva.

Desempenho, Funções & Benefícios

- Modificadores de fricção
Fornecer consistência, confiabilidade, engrenamento suave e ausência de problemas em sistema de transmissão automotiva.
- Excepcionalmente alta resistência a oxidação
Resistente à degradação do óleo e mantém as transmissões automáticas limpas.
- Excelente estabilidade de cisalhamento
Um especial melhorador de "IV" minimiza as mudanças na viscosidade com temperatura de operação.
- Proteção para as engrenagens e aditivo antidesgaste confiável
Vida útil mais longa
- Desempenho em baixas temperaturas
Excelente fluidez do óleo em baixas temperaturas.

- Transmissões automáticas de carro de passeio
- Transmissões automáticas de trabalho pesado
- Unidades de direção hidráulica
- Certas aplicações hidráulicas solicitam que o óleo atenda ao ISO VG 32 - 46 - 68 para os requisitos de viscosidade

Especificações, Aprovações & Recomendações

- Adequado para uso em todos os veículos em que fluidos GM Dexron ® III, Ford Mercon ® ou Allison C-4 são necessários. Não use onde fluidos GM Dexron VI ® ou Ford Mercon ® V / Mercon ® SP / Merco ® LV são especificados.
- Dexron ® é uma marca em muitos países pertencentes à General Motors Company. Mercon ® é uma marca em muitos países pertencentes à Ford Motor Company.
- Para uma listagem completa de recomendações de equipamentos, consulte o Shell Technical Help Desk local ou o fabricante do equipamento.

Aplicações Principais



Características Típicas

Properties			Method	Shell Spirax S3 ATF MD3
Viscosidade Cinemática	@40°C	mm ² /s	ISO 3104	33.8
Viscosidade Cinemática	@100°C	mm ² /s	ISO 3104	7.3
Índice de Viscosidade			ISO 2909	175
Densidade	@15°C	kg/m ³	ISO 12185	864
Ponto de Fulgor (COC)		°C	ISO 2592	180
Ponto de Fluidez		°C	ISO 3016	-48

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 S3 ATF MD3 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

■ Cor

Shell Spirax MD3 S3 ATF é tingido de vermelho para fins de identificação.