



Anteriormente Conhecido Como: **Shell Donax TG**

Shell Spirax S3 ATF MD3

Fluido de Alta Performance para Transmissão Automática em Múltiplas Aplicações

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

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Desempenho, Funções e Benefícios

▪ Modificadores de fricção

Proporciona uma operação consistente, suave, confiável e livre de problemas no sistema de transmissão.

▪ Excepcional resistência à oxidação

Resiste a degradação do óleo e mantém as transmissões automáticas limpas.

▪ Excelente estabilidade ao cisalhamento

Um especial melhorador de "IV" minimiza as mudanças na viscosidade com a temperatura de operação.

▪ Aditivação antidesgaste confiável e proteção as engrenagens

Longa vida útil dos componentes.

▪ Desempenho em baixas temperaturas

Excelente fluidez do óleo em baixas temperaturas.

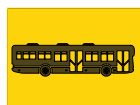
- Transmissões automáticas de carro de passeio
- Transmissões automáticas de veículos pesados
- Unidades de direção hidráulica
- Certas aplicações hidráulicas que requeiram óleos que atendam ao ISO VG 32-46

Especificações, Aprovações e Recomendações

- Adequado para uso em todos os veículos em que fluidos GM Dexron ® III, Ford Mercon ® ou Allison C-4 são requeridos. Não use onde fluidos GM Dexron VI ® ou Ford Mercon ® V / Mercon ® SP / Mercon ® LV são especificados.
- Dexron ® é uma marca registrada em muitos países pertencente à General Motors Company. Mercon ® é uma marca registrada em muitos países pertencente 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. Reservamos o direito de fazer modificações a qualquer momento, tanto no produto quanto na sua informação, sem prévio aviso.

Saúde, Segurança & Meio 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 S3 ATF MD3 possui coloração vermelha para fins de identificação.

▪ Recomendação

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/>