

Mobil ATF D/M

Fluido para Transmissões Automáticas

Descrição do Produto

Mobil ATF D/M propicia uma excelente estabilidade de características de atrito e de resistência à oxidação, de propriedades de proteção contra o desgaste e fluidez a baixas temperaturas necessárias para a maioria das transmissões automáticas.

Características e Benefícios

As vantagens oferecidas pelo Mobil ATF D/M com relação aos fluidos de transmissão de qualidade inferior são:

- • Excelente estabilidade à oxidação – resiste à deterioração química em períodos de serviço prolongado.
- Alto índice de viscosidade – mantém uma película lubrificante adequada sob condições de altas temperaturas, sem espessamento excessivo em partidas a baixas temperaturas.
- Prevenção contra a corrosão – fornece proteção contra a ferrugem e corrosão, além de oferecer proteção especial adicional para conexões soldadas.
- Resistência à formação de espuma – contém agente efetivo contra a formação de espuma.
- Compatibilidade com elastômeros – não causa danos aos materiais de vedação de borracha sintética.
- Excelentes características de lubrificação – propicia um funcionamento silencioso, troca de marchas suaves e uma excelente proteção contra o desgaste.
- Propriedades de atrito controladas – transmissão de força suave e eficiente em todas as variações normais de temperatura.

Aplicações

O Mobil ATF D/M é recomendado pela ExxonMobil para uso em aplicações que requeiram: GM DEXRON IIIH, Ford MERCON e Allison C-4.

Obs: Mobil ATF D/M não é recomendado para outras aplicações, incluindo GM DEXRON VI, Ford MERCON V, MERCON LV, MERCON SP e Type F ATF.

O Mobil ATF D/M também pode ser usado como óleo lubrificante em vários tipos de compressores de ar rotativos sob determinadas condições de serviço. As suas propriedades a baixa temperatura e resistência à oxidação são fatores importantes para atender às exigências desse serviço. (Recomendamos consultar o manual de serviço do fabricante do equipamento antes de usar o produto).

Boas práticas de manutenção requerem que as transmissões automáticas sejam inspecionadas a intervalos regulares, para verificação de níveis do fluido, e que este seja drenado e substituído de acordo com os intervalos recomendados pelo fabricante. Alguns fabricantes recomendam trocas mais frequentes de fluidos de transmissão sob condições de utilização mais severas.



Especificações e Aprovações

Mobil ATF D/M é recomendado pela ExxonMobil para aplicações que requerem:

GM Dexron III H	X
Ford Mercon	X
Allison C-4	X

Propriedades Típicas

Mobil ATF D/M

Viscosidade,	ASTM D445	
cSt a 40 °C		33,6
cSt a 100 °C		7,3
Viscosidade Brookfield a -40°C, cP	ASTM D2983	11000
Índice de Viscosidade		191
Ponto de Fulgor (°C)	ASTM D92	199
Densidade a 15,6°C	ASTM D4052	0,847
Cor		Vermelho

Saúde e Segurança

Com base na informação disponível, não é esperado que este produto cause efeitos adversos à saúde quando utilizado nas aplicações a que é destinado e seguidas as recomendações indicadas na Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico (FISPQ). As FISPQs encontram-se disponíveis com o representante local de vendas ou pela internet. Elas serão fornecidas pelo revendedor ao cliente, se exigido, e de acordo com a legislação. Deve-se utilizar este produto apenas nas aplicações pretendidas. Ao descartar o produto, tenha o devido cuidado com o meio ambiente.

Qualquer um dos produtos pode não estar disponível no local. Para mais informações, contate seu escritório de vendas local ou visite o site mobil.cosan.com.