

Multi-Vehicle ATF 2

Fluido de transmissão automática de desempenho comprovado

Descrição do produto

O Multi-Vehicle ATF 2 é um fluido de transmissão automática de desempenho comprovado destinado a transmissões de automóvel de passageiros, camião ligeiro e autocarro que precisam de um fluido GM DEXRON®-IID.

É formulado com óleos base premium de Grupo II e uma combinação equilibrada de aditivos, concebida para proporcionar um desempenho eficiente.

Vantagens para o cliente

- As características de fricção duradouras e especialmente afinadas promovem um desempenho suave nas mudanças de velocidades durante toda a vida do fluido.
- A fluidez a baixa temperatura ajuda a proteger a transmissão durante o arranque a frio.
- É formulado para oferecer uma boa estabilidade oxidativa e ajudar a evitar a formação de lodo, laca e depósitos nocivos.
- A estabilidade ao corte e o índice de viscosidade elevado ajudam a conservar a viscosidade em toda a gama de temperatura de funcionamento e durante toda a vida do fluido.

Destaques do produto

- **Promove um desempenho suave de mudanças de velocidades**
- **Concebido para proporcionar proteção no arranque a frio**
- **Ajuda a evitar a formação de lodo, laca e depósitos**
- **Formulado para conservar a viscosidade em toda a gama de temperatura de funcionamento e durante toda a vida do fluido**

As normas de especificação selecionadas incluem:

Daimler	Ford
GM	

Aplicações

- O Multi-Vehicle ATF 2 é concebido para utilização em transmissões automáticas de automóveis ligeiros, veículos comerciais e autocarros que precisam de um fluido do tipo GM DEXRON®-IID. Embora a especificação já tenha sido declarada tecnicamente obsoleta pela GM, muitos fabricantes de equipamento continuam a recomendar fluidos deste tipo. O produto não é recomendado para transmissões que precisam de um fluido GM DEXRON®-III ou DEXRON®-IV.
- O Multi-Vehicle ATF 2 pode ser utilizado em transmissões de automóvel de passageiros da Ford que precisam de um fluido Ford M2C138-CJ ou M2C166-H. O produto não é recomendado para transmissões que precisam de um fluido Ford MERCON®. Devido às diferenças fundamentais nas propriedades de fricção, não deve ser utilizado em aplicações que precisam de um fluido Ford M2C33-F/G.
- O Multi-Vehicle ATF 2 também é adequado para sistemas de direção assistida que precisem de um fluido de tipo mineral para direção assistida. Não deve ser utilizado em sistemas de direção ou suspensão ativa que precisem de fluidos sintéticos ou semissintéticos específicos, porque pode não permitir uma velocidade de resposta suficientemente rápida.
- O Multi-Vehicle ATF 2 também pode ser utilizado como um fluido hidráulico antidesgaste numa vasta gama de temperaturas em aplicações móveis, industriais e náuticas. A viscosidade é intermédia entre ISO VG 32 e ISO VG 46.

Homologações, desempenho e adequação para uso

Adequação para uso

- | | |
|-----------|---------------------------|
| • GM | DEXRON-IID ^[1] |
| • Daimler | MB 236.20 |
| • Ford | ESP-M2C138-CJ |
| • Ford | ESP-M2C166-H |
| • GM | Tipo A, sufixo A |

^[1] Especificação obsoleta.

Dados de ensaios típicos		
Ensaio	Métodos de ensaio	Resultados
Prazo de validade: 60 meses a partir da data de enchimento indicada no rótulo do produto.		
Viscosidade, cinemática, 100 °C, mm²/s	ASTM D445	7,0
Viscosidade de Brookfield, -40 °C, mPa.s	ASTM D2983	<50.000
Cor		Vermelha
Densidade, 15°C, kg/l	ASTM D1298	0,859
Ponto de emissão de vapores inflamáveis, COC, °C	ASTM D92	231
Ponto de fluxo, °C	ASTM D97	-48

A informação fornecida nos dados habituais não constitui uma especificação. Trata-se antes de uma indicação com base na actual produção, podendo ser afectada por tolerâncias de produção aceitáveis. Reservamo-nos o direito de proceder a alterações. Esta informação anula todas as edições e informações anteriores.

Limitação da Responsabilidade A Chevron não é responsável por qualquer perda ou dano sofrido em resultado da utilização deste produto em qualquer aplicação que não a especificamente indicada em qualquer Ficha Informativa do Produto.

Saúde, segurança, armazenamento e ambiente Com base na informação actualmente disponível, este produto não deverá provocar efeitos adversos na saúde quando utilizado para a aplicação prevista e em conformidade com as recomendações fornecidas na Ficha de Segurança. As Fichas de Segurança podem ser consultadas, a pedido, através do seu ponto de vendas local ou através da Internet. Este produto não deve ser utilizado para fins que não os previstos. Quando eliminar o produto usado, tenha atenção para proteger o ambiente e cumprir com a legislação local.