

Multi-Vehicle ATF 3

Fluido de transmissão automática de desempenho comprovado

Descrição do produto

O Multi-Vehicle ATF 3 é um fluido de transmissão automática de desempenho comprovado destinado a transmissões de automóvel de passageiros, comerciais ligeiros e autocarros que precisam de um fluido GM DEXRON®-III.

Este fluido de transmissão é formulado com óleos base minerais e um conjunto de aditivos equilibrado para melhorar o desempenho operacional.

Vantagens para o cliente

- Formulado com características de fricção especialmente afinadas para ajudar a proporcionar mudanças de velocidade e bloqueios mais suaves.
- O controlo de fricção duradouro foi concebido para ajudar a proporcionar um funcionamento suave durante toda a vida em serviço do fluido.
- O elevado IV ajuda a manter a viscosidade do fluido e a proteção da transmissão em condições de funcionamento com temperaturas elevadas.
- A fluidez a baixa temperatura oferece uma melhor proteção contra o desgaste durante o arranque a frio.

Destaques do produto

- Adequado para automóveis de passageiros, comerciais ligeiros e autocarros
- Concebido para ajudar a resistir ao desgaste, à corrosão e à oxidação
- Ajuda a proteger os radiadores de fluido de transmissão
- Formulado para proteção do equipamento no arranque a frio

As normas de especificação selecionadas incluem:

DANA	Ford
GM	Mercedes Benz

Aplicações

- O Multi-Vehicle ATF 3 é concebido para utilização em transmissões automáticas de automóveis, comerciais ligeiros e autocarros que precisam de um fluido do tipo GM DEXRON®-III. Embora esta especificação já tenha sido declarada tecnicamente obsoleta pela GM, muitos fabricantes de equipamentos continuam a recomendar fluidos deste tipo.
- O Multi-Vehicle ATF 3 pode ser utilizado em transmissões de automóvel de passageiros da Ford que precisam de um fluido Ford MERCON®, M2C138-CJ ou M2C166-H. O produto não é recomendado para transmissões que precisam de um fluido Ford MERCON® V (esta especificação é diferente da 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 3 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 3 também pode ser utilizado como um fluido hidráulico antidesgaste numa vasta gama de temperaturas em aplicações móveis, industriais e marítimas. A viscosidade corresponde à norma ISO VG 32.

Homologações, desempenho e adequação para uso

Aprovações

- | | |
|--------|------------------------|
| • DANA | DANA-OHTM-ATF 24I-0019 |
|--------|------------------------|

Adequação para uso

- | | |
|------------------|--------------------|
| • Ford | M2C138-CJ |
| • Ford | M2C166-H |
| • Ford | Mercon |
| • General Motors | Tipo A, sufixo A |
| • General Motors | Dexron II E |
| • General Motors | Dexron III F, G, H |
| • Mercedes Benz | MB 236.20 |
| • Mercedes Benz | MB 236.3 |

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, mm ² /s	ASTM D445	7,0
Viscosidade, Brookfield, -40 °C, mPa.s	ASTM D2983	16.500
Cor		Vermelho
Densidade, 15°C, kg/l	ASTM D4053	0,854
Ponto de emissão de vapores inflamáveis, COC, °C	ASTM D92	221

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.

A versão oficial deste conteúdo é a versão em idioma inglês. Esta versão é apenas uma tradução e a Chevron não aceita qualquer responsabilidade por erros ou ambiguidades existentes nesta tradução. A Chevron também não oferece qualquer garantia desta tradução quanto a ausência de omissões, precisão ou fiabilidade. Se existirem discrepâncias ou diferenças entre esta tradução e a versão oficial em inglês, a versão em inglês prevalecerá.

A **Chevron** company product