

Mobil ATF 3309

Fluido de transmissão automática

Descrição do Produto

MOBIL ATF 3309 é um lubrificante de alto desempenho que atende às especificações dos fabricantes de equipamentos para uso em transmissões automáticas com sistema lock-up de controle de deslizamento. MOBIL ATF 3309 é recomendado para uso em transmissões fabricadas pela Aisin-Warner onde é requerido um fluido aprovado conforme as exigências das especificações JWS 3309 e GM 9986195. As transmissões Aisin-Warner são utilizadas em veículos nacionais e importados, incluindo Toyota, Lexus, Audi, Saturn, Ford, Volvo, Volkswagen, Saab, Porsche e Mitsubishi.

Características e Benefícios

MOBIL ATF 3309 possui formulação única, desenvolvida para fornecer excelente lubrificação das transmissões automáticas com sistema lock-up de controle de deslizamento. Estas notáveis capacidades de desempenho levam a significantes benefícios operacionais, incluindo:

- Excelentes características de lubrificação para operações silenciosas e macias durante a troca de marcha nas transmissões aprovadas;
- Propriedades de atrito controladas para uma transmissão de potência macia e silenciosa nas faixas normais de temperatura de operação;
- Ajuda a controlar a vibração e a fornecer uma excelente dirigibilidade;
- Excelente controle antidesgaste que aumenta a vida útil da transmissão;
- Longa vida útil do óleo baseada na sua excelente resistência a oxidação;
- Excelente estabilidade da viscosidade com a temperatura (alto índice de viscosidade) para ajudar a assegurar uma lubrificação em serviços severos de alta temperatura ou em baixas temperaturas no início de operação do equipamento;
- Resistência a formação de espuma;
- Notável proteção contra ferrugem e corrosão;
- Compatibilidade com os materiais de borracha para vedação.

Aplicações

MOBIL ATF 3309 é recomendado para uso em transmissões da Aisin-Warner que requerem fluidos aprovados pela JWS 3309 e/ou GM 9986195. Também são recomendados para aplicações onde Toyota T-IV ou T4 e T-III ou T3 são sugeridos para uso. Verifique as recomendações do fabricante do veículo.





Especificações e Aprovações

| Mobil ATF 3309 atende ou supera as seguintes especificações | | |
|---|--------------|--|
| FORD | WSS-M2C924-A | |
| Volkswagen | TL 52540-A | |

| De acordo com a ExxonMobil, Mobil ATF 3309 tem os seguintes níveis de qualidade | Modelo | Nº de Peça ou Especificação |
|---|--|---|
| Audi | TT, A3 | G-055-025-A2 |
| Ford | Five Hundred Montego | WSS-M2C924-A |
| Lexus | Diversos modelos | JWS 3309/Type T-IV |
| Mitsubishi Fuso | FE | Veículos 2005 e posteriores |
| Porsche | Cayenne S, Cayenne Turbo | JWS 3309/Type T-IV |
| Saab | 9.3, 9.5 | Todas transmissões automáticas de cinco marchas |
| Saturn | Vue, Ion | GM9986195 |
| Toyota | Diversos modelos | JW 3309/Type T-IV |
| Volkswagen | Touareg, Beetle, Cabriolet | G-055-025-A2 |
| Volvo | S60, S70, V70, C70, S80, XC90, S40, V40 | Todas transmissões automáticas de cinco marchas |

Siga sempre as recomendações do fabricante do veículo

Propriedades Típicas

| Mobil ATF 3309 | | | |
|-------------------------------------|------------|----------|--|
| Viscosidade | ASTM D 445 | | |
| cSt a 100 °C | | 7.2 | |
| cSt a 40 °C | | 35 | |
| Viscosidade Brookfield, cP a -40 °C | ASTM D2983 | 14,000 | |
| Índice de Viscosidade | ASTM D2270 | 180 | |
| Ponto de Fulgor, °C | ASTM D92 | 198 | |
| Densidade | ASTM D4052 | 0.852 | |
| Cor | | Vermelha | |

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 www.cosan.com.br/mobil .

Todas as marcas utilizadas neste material são marcas ou marcas registradas da Exxon Mobil Corporation ou uma de suas subsidiárias, utilizadas por Cosan Lubrificantes e Especialidades S.A., ou uma de suas subsidiárias, sob licença. © 2012 Exxon Mobil Corporation.