



PETRONAS TUTELA TRF

SAE 50

Descrição e aplicações

O PETRONAS Tutela TRF SAE 50 é um fluido de transmissão de alta qualidade e tecnologia avançada que proporciona um desempenho otimizado e uma durabilidade dos componentes das atuais transmissões manual e powershift, eixos, transmissões finais e travões molhados. Graças a extensos testes de bancada e testes de campo, faz com que seja adequado para utilização em equipamentos todo-o-terreno que necessitam de fluidos Caterpillar TO-4.

Aprovações, especificações e recomendações

Especificações:

- CAT TO-4

Nota: Consulte sempre o manual do proprietário para verificar o grau de viscosidade recomendado e as especificações do seu veículo específico.

Dados físicos típicos

| Parâmetros | Método | Unidade | Valor típico |
|---------------------------------|-------------|--------------------------|--------------------------|
| Aparência | -- | -- | Brilhante e transparente |
| Densidade a 15 °C | ASTM D 4052 | g/cm ³ | 0,900 |
| Viscosidade cinemática a 100 °C | ASTM D 445 | mm ² /s (cSt) | 18 |
| Índice de viscosidade | ASTM D 2270 | -- | 95 |
| Viscosidade Brookfield a -15 °C | ASTM D 2983 | mPa.s (cP) | 67000 |

Todos os dados técnicos são fornecidos apenas para referência. Estas características são típicas da produção atual Enquanto que as produções futuras conformar-se-ão às especificações da PLI, podem ocorrer variações nestas características.

Saúde, segurança e ambiente

Quando utilizado conforme recomendado, não é provável que este produto represente perigo para a segurança ou a saúde. Evite o contacto com a pele. Após contacto com a pele, lavar imediatamente com água e sabão. Não eliminar em canalizações, solos ou meio aquático.

Para obter mais informações relativas ao armazenamento, correto manuseamento e eliminação do produto, consulte as fichas de segurança ou contacte-nos enviando um e-mail para: www.pli-petronas.com

Nota importante

A palavra PETRONAS, o logótipo PETRONAS e outras marcas comerciais e/ou marcas utilizadas neste documento são marcas comerciais ou marcas comerciais registadas da PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. ("PLISB"), ou das suas subsidiárias ou correspondente empresa-mãe, a menos que seja indicado o contrário. Presume-se que os Documentos da PLI e as informações neles contidas sejam exatos à data da sua impressão. A PLISB não oferece qualquer garantia expressa ou implícita acerca da sua exatidão, integridade, informação ou qualquer transação realizada. A informação fornecida nos Documentos da PLI tem por base testes padrão realizados em condições laboratoriais e é apresentada apenas como referência. Aconselha-se os utilizadores a consultarem a versão mais atual destes Documentos da PLI. É da inteira responsabilidade dos utilizadores a utilização segura e a avaliação da adequação dos produtos aos fins pretendidos, bem como o respeito por toda a legislação aplicável pelas respetivas autoridades locais.

Existem fichas de segurança disponíveis para todos os nossos produtos e devem ser consultadas apenas para conhecer a informação adequada sobre o armazenamento, utilização segura e eliminação do produto. A PLISB, as suas subsidiárias e respetiva empresa-mãe não se responsabilizam por quaisquer perdas e danos diretos ou indiretos que resultem de qualquer ação de contrato, negligência ou de outra ação lícita, relacionada ou resultante com a irregular utilização de materiais e/ou de perigos inerentes à natureza dos materiais e/ou das informações. Todos os produtos, serviços e informações fornecidos estão sujeitos às nossas condições gerais de venda. Para mais informações, consulte um dos nossos representantes locais.

Código: 77418