

Ficha de dados do produto

Revisto: 10/14/2020 (versão 1.2)



PETRONAS

PETRONAS Arbor Farmflu

Para máquinas incansáveis, a melhor tecnologia de fluidos para o seu trabalho diário

Para todos os que trabalham com equipamentos agrícolas e de construção, as máquinas são a força vital dos seus negócios. Garantir que eles estejam sempre a trabalhar de forma incansável e eficiente é a prioridade número um. As máquinas precisam que a melhor tecnologia de fluidos dure mais tempo durante o trabalho, especialmente ao se operar sob condições severas.

Descrição e aplicações

O PETRONAS Arbor Farmflu é um fluido concentrado protetor anticongelante e de arrefecimento para motores de tratores, máquinas agrícolas e máquinas de terraplanagem.

O PETRONAS Arbor Farmflu, diluído adequadamente, fornece o máximo desempenho em termos de proteção anticongelante e de arrefecimento.

O PETRONAS Arbor Farmflu remove o calor gerado pela combustão e garante proteção contra o congelamento até temperaturas de -38 °C, se misturado a 50% com água.

Vantagens

O PETRONAS Arbor Farmflu melhora a disponibilidade dos seus veículos, ao mesmo tempo que reduz significativamente os seus custos operacionais, através de:

- **Tecnologia de Vida Útil Longa** para aumentar a vida de serviço do fluido, prevenindo a formação de depósito e entupimento de circuito
- **Maior vida útil do sistema de arrefecimento** impulsionada por:
 - o Proteção contra corrosão melhorada para proteger componentes de base metal
 - o Proteção contra congelamento quando a temperatura exterior é de -38 °C (-36 °F) a 50% com água
 - o Proteção contra ebulição em caso da temperatura do circuito estar a 110 °C (230 °F) a 50% com água
 - o Boa compatibilidade de plástico e elastómero para uma vida útil maior do componente

Aprovações, especificações e recomendações

Recomendações:

- ASTM D 3306 Tipo I
- MS 9769
- MB 325.0
- SDFG EC-1548G

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
Cor	-	-	Azul escuro
Densidade relativa a 15 °C	ASTM D 1122	g/cm ³	1,128
pH, 50% de volume em água desionizada	ASTM D 1287	-	8
Alcalina de reserva	ASTM D 1121	ml	15
Ponto de ebulição, 50% de volume em água desionizada	ASTM D 1120	°C	108
Ponto de congelamento, 50% de volume em água desionizada	ASTM D 1177	°C	-38
Teste de Corrosão de Vidro	ASTM D1384		PASS (Estudo de segurança pós-autorização)

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 mais informações relativas ao armazenamento, correto manuseamento e eliminação do produto, consulte as fichas de segurança ou contacte-nos em: 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 as fichas de dados e as informações nelas 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: 76783