



Informação técnica

agosto de 2023

Resumo do Produto

ProActive® da Fuel Right® é uma mistura única de poderosos produtos químicos proprietários destinados ao uso em combustíveis destilados médios (principalmente diesel) em aplicações marítimas, automotivas e agrícolas. Ele é projetado para limpar seu sistema de combustível do tanque para filtros e filtros para injetores. O ProActive® começa removendo o lodo e a contaminação do seu sistema de combustível, permitindo que as partículas suspensas caiam no fundo do tanque de combustível. O ProActive® deixa para trás uma película de barreira microscópica que protege o tanque e os componentes do combustível contra a corrosão, mesmo na presença de água e contaminação.

Um tanque mais limpo resulta em combustíveis mais limpos e filtros mais duradouros, reduzindo a manutenção de purificadores e sistemas de filtro de combustível. Com combustível limpo fornecido aos seus injetores, você pode esperar um sistema de combustível com funcionamento mais suave e vida útil mais longa. O ProActive® também inclui lubrificidade aprimorada para ajudar a lubrificar injetores e bombas de combustível, melhorando a combustão para reduzir as emissões e proporcionar melhor economia de combustível e melhor desempenho do motor.

O ProActive® é usado em programas de combustível diesel premium que fornecem combustíveis mais limpos para comunidades marítimas, rodoviárias e agrícolas internacionalmente. O Fuel Right é registrado na EPA e está disponível internacionalmente por meio de vários revendedores autorizados

Features & Benefits

- ✓ *Dissolve, dispersa e previne a contaminação por lodo*
- ✓ *Decompõe as partículas melhorando a limpeza do combustível*
- ✓ *Limpa tanques, linhas de combustível, filtros e filtros*
- ✓ *Limpa os injetores e reduz as emissões de escape*
- ✓ *Melhora a economia de combustível*
- ✓ *Melhora a lubrificidade do combustível e a estabilidade de armazenamento a longo prazo*
- ✓ *Fornecer uma película microscópica de barreira anticorrosiva*
- ✓ *Seguro de garantia para todos os motores a diesel*

Propriedades

Aparência

líquido âmbar

Odor

Hidrocarboneto / óleo de peixe / amônia

Dados físicos

Densidade relativa	.907 kg/m ³ @ 40°C (104°F)
Viscosidade (cinemática)	21.5 +/- 0.5 cSt @ 40°C (104°F)
Viscosidade (dinâmica)	19.5 +/- 0.5 cSt @ 40°C (104°F)
Densidade relativa	.888 kg/m ³ @ 60°C (140°F)
Viscosidade (cinemática)	11 +/- 0.5 cSt @ 60°C (140°F)
Viscosidade (dinâmica)	10 +/- 0.5 cSt @ 60°C (140°F)
Solubilidade	Partial
pH	> 7-8 (alkaline)
Ponto de inflamação	87°C (188°F) closed cup

Run Clean. Run Smart.





Propriedades

Proporção de mistura

1:10,000 - taxa de dose em massa

1:4,000 - taxa de dose de choque

As taxas de dose de choque são usadas para acelerar a remoção da contaminação do lodo e para fins de limpeza de tanques. Taxas de dose de choque 2x por ano são recomendadas para stand-by tanques de armazenamento de combustível para fornecer proteção máxima contra corrosão.

Controle de qualidade

Os dados listados acima representam valores típicos. Eles são concebidos como um guia para facilitar manuseio e não podem ser considerados como dados específicos.

Tratamento

ProActive® pode ser adicionado ao tanque de combustível diesel a qualquer momento. Idealmente, o ProActive® deve ser adicionado ao abastecer para garantir uma mistura completa durante o processo de enchimento. A mistura correta de combustível em taxas de dosagem abaixo do ideal não causará nenhum dano ao seu sistema de combustível.

Tratamento em massa

O tratamento em massa significa tratar todo o combustível com uma taxa de dosagem baixa, o tempo todo. Para tal tratamento, use 1:10.000 como proporção de tratamento. (1 litro de ProActive® trata 10.000 litros de combustível)

Tratamento de choque

A taxa de tratamento de choque é de 1:4.000. (1 litro de ProActive® trata 4.000 litros de combustível) O tratamento de choque periódico uma ou duas vezes por ano é recomendado para sistemas com problemas contínuos de lodo. O tratamento de choque uma ou duas vezes por ano é geralmente adequado. Para tanques de tamanho pequeno a médio, trate o tamanho do tanque – não a quantidade de combustível no tanque.

Observação:

O Fuel Right foi projetado para liberar contaminantes do lodo e esse processo pode resultar em excesso de sedimentos e água no fundo do tanque e possível sobrecarga do filtro. Tanques contaminados podem exigir várias trocas de filtro antes que o sistema de combustível seja limpo. Tanques contendo excesso de água ou sedimentos devem ser aspirados e o combustível deve ser polido para remover o excesso de partículas do combustível e estabelecer um tanque de trabalho limpo. É importante monitorar a qualidade do combustível do tanque de combustível.

Armazenamento e Manuseio

Os produtos Fuel Right® devem permanecer no recipiente lacrado e ser armazenados em uma área fresca, seca e bem ventilada, longe da luz solar direta, umidade, chuva, calor ou qualquer fonte potencial de ignição em conformidade com todos os regulamentos federais e locais atuais.

Segurança

Ao usar este produto, as informações e conselhos fornecidos em nossa ficha de dados de segurança devem ser seguidos. Precauções especiais devem ser tomadas ao manusear produtos químicos.

Embalagem

ProActive está disponível em embalagens engarrafadas de 355mL, baldes de 18,9L e tambores de 208L

Run Clean. Run Smart.

