



## 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

<b>Aparência</b>	líquido âmbar
<b>Odor</b>	Hidrocarboneto / óleo de peixe / amônia
<b>Dados físicos</b>	Densidade relativa .907 kg/m <sup>3</sup> @ 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 <sup>3</sup> @ 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.**

