

F U E L S

HiTEC® 4598

Aditivos de Especificação



Depressor de ponto de fluidez para destilados de ponto de ebulição médio

HiTEC® 4598 Aditivos para Especificação e Distribuição de Combustíveis

Depressor de ponto de fluidez para combustíveis de ponto de embulição médio

Principais Benefícios

A baixa temperatura de operação de destilados médios pode ser um desafio devido às variadas qualidades dos combustíveis atualmente no mercado. HiTEC® 4598 vai efetivamente reduzir o Ponto de Entupimento de Filtro a Frio (CFPP) e o ponto de fluidez de combustíveis. HiTEC® 4598 é formulado para dar um ótimo desempenho e permitir que você consiga atingir os objetivos especificados de forma consistente e econômica.

HiTEC® 4598 fornece os seguintes benefícios:

- Decresce o ponto de fluidez permitindo uma redução do entupimento em tubulações e durante a armazenagem.
- Modifica os cristais de cera melhorando o fluxo através dos filtros.
- Melhor operacionalidade a baixas temperaturas através da redução do Ponto de Entupimento de Fluxo a Frio do combustível tratado.

Dosagem Recomendada

HiTEC® 4598 é usado para permitir que os fabricantes de combustíveis possam atingir as especificações de CFPP e ponto de fluidez de forma eficaz. A especificação de CFPP é comum no mercado e seu nível depende de cada região geográfica. A taxa de tratamento pode variar dependendo do combustível. No entanto, sugerimos que as taxas estejam na faixa de 100 a 2000 ppmv. Uma taxa usualmente recomendada é de 500 ppmv.

Características

Aparência:	Branco opaco/amarelo claro
Densidade a 15°C, g/ml:	0.896
Ponto de fulgor, °C (PMCC):	56 min.
Ponto de fluidez, °C:	21 max
Viscosidade a 40°C, mm²/s:	75

Informações para a Manuseio

Temperatura máxima de manuseio: 60°C

validade: 48 meses a temperatura ambiente em contêiner fechado

HiTEC® 4598 deve ser armazenado a temperatura máxima de 50°C.

HiTEC® 4598 deve ser misturado ao combustível a uma temperatura >10°C acima de seu ponto de entupimento.

HiTEC® 4598 Permite que o Diesel Atenda a Diferentes Especificações CFPP

