



**F&B Acifoam**

**VF10**

## Espuma desincrustante ácida

### Descrição

**Acifoam** é um detergente ácido gerador de espuma, concebido para aplicação diária e periódica nas indústrias alimentar, de bebidas e de laticínios.

### Propriedades

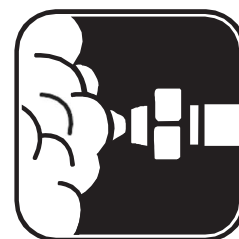
- **Acifoam** é um detergente ácido gerador de espuma, que contém uma mistura de ácido inorgânico com agentes molhantes/emulsionantes tensioativos espumantes. Especialmente formulado para a remoção de incrustações calcárias e outros depósitos minerais em equipamentos e instalações fabris de processamento alimentar.
- **Acifoam** é recomendado para limpezas periódicas e desincrustação de equipamentos de processamento a alta temperatura, tais como recipientes de cozedura, e também os exteriores de enchedoras, tanques de armazenagem, tapetes transportadores etc. É também utilizado diariamente para destruição de depósitos de proteínas na indústria de processamento de peixe.
- **Acifoam** pode ser utilizado numa vasta gama de equipamentos de aplicação por espuma.

### Vantagens

- Eficaz na remoção de incrustações.
- Aplicação em espuma aumenta o tempo de contacto em superfícies verticais.
- Adequado para uso em alumínio.
- Fácil enxaguamento.

### Instruções de utilização

Usar **Acifoam** a concentrações entre 3-10% v/v, dependendo do tipo e do grau de sujidade. Para detalhes específicas, consultar instruções/planos de higiene com as recomendações dos nossos técnicos.





**F&B Acifoam**

**VF10**

#### Dados técnicos

Aspecto	Líquido castanho claro, transparente
Densidade específica (20°C)	1,29
pH (1% a 20°C)	1,5
Teor em Fósforo	137 g/Kg
Teor de Azoto (N)	isento
Carência Química de Oxigénio (COD)	147 gO <sub>2</sub> /kg
Os dados acima descritos são típicos de uma produção normal e não devem ser considerados como especificações do Controlo de Qualidade de um lote específico.	

#### Segurança na armazenagem e manuseamento

Armazenar na embalagem de origem fechada, ou (quando aplicável) num depósito devidamente aprovado, ao abrigo de temperaturas extremas. Um guia completo sobre manuseamento e classificação este produto e fornecido em separado na Ficha de Segurança.

#### Compatibilidade do produto

**Acifoam** quando aplicado às concentrações e temperaturas recomendadas é adequado para uso em materiais encontrados normalmente na indústria de processamento alimentar, incluindo ligas leves, tais como o alumínio.

Enxaguar sempre abundantemente as superfícies após aplicação (no prazo de 1 hora).

Em caso de incerteza experimentar o produto em separado numa amostra do material, antes de qualquer utilização prolongada.

#### Método de ensaio

Reagentes:	Solução de hidróxido de sódio a 0,1 N Indicador de fenolftaleína
Procedimento:	Juntar 100ml de água e 2-3 gotas do indicador, a 5ml da solução teste. Titular com hidróxido de sódio, até ponto de viragem para rosa.
Cálculos	% v/v Acifoam= solução titulante (ml) x 0,18 % p/V Acifoam= solução titulante (ml) x 0,23 % p/p Acifoam= solução titulante (ml) x 0,23