

# BIOFOAM

## Emulsão de Silicone Antiespumante

### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

BIOFOAM é uma emulsão de silicone antiespumante com 10% de ativos, livre de fosfatos, desenvolvido para controlar espuma em meios aquosos. Pode ser usado de forma muito econômica, em uma grande variedade de aplicações industriais, inclusive em uma ampla faixa de pH, agitação e temperatura.

### RECOMENDAÇÕES DE USO

BIOFOAM controla espumas em meios aquosos de sistemas extremos de pH, temperatura e agitação. É um efetivo controlador de espumas em baixas concentrações: 1 a 50 partes de ativos por milhão do meio espumante são suficientes para controle na maioria dos sistemas geradores de espuma. Comece usando 50 ppm de ativos de silicone e gradativamente baixe os níveis até chegar a concentração ideal para o seu sistema. Recomendamos que agite antes de usar; pré dilua o produto em 3 a 10 partes de água fria para ajudar a dispersão. Adicione o antiespumante à água, misturando suavemente (caso o sistema ofereça uma agitação adequada para dispersar o antiespumante, poderá ser usado sem pré diluição). Adicione o BIOFOAM que foi pré diluído aos pontos de maior formação de espuma e de preferência antes da ocorrência da evolução das bolhas, se possível.

Observação: Como trata-se de limpador solúvel em água, procurar sempre a mais econômica diluição, adequando sempre com a necessidade.

### ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

- ❑ Aparência: líquido branco leitoso, de odor característico.
- ❑ pH: 6,5 – 7,5
- ❑ Ativos: 2,5 – 4,5%
- ❑ Densidade: 0.970 – 1,005 g/cm<sup>3</sup>
- ❑ Viscosidade: 10 – 30 cps

**PRODUTO NOTIFICADO NA ANVISA Nº. 25351.551805/2010-48.**

### SEGMENTOS DE MERCADO PARA USO DO BIOFOAM

Produto versátil para ser utilizado em hospitais, escolas, indústria em geral, cozinhas industriais, clubes, restaurantes, shoppings, supermercados, clínicas e etc.