



## ANTIESPUMA EBQ AF611

### • Identificação:

Nome: ANTIESPUMA EBQ AF611

Descrição: Emulsão aquosa não iônica base óleo de polidimetilsiloxano.

Fabricante: EBQ - ESPECIALIDADES QUIMICAS

• **Descrição:** O Produto ANTIESPUMA EBQ AF611 é uma emulsão formulada para permitir baixa dosagem no seu uso. Apresenta boa estabilidade ao calor. O produto é quimicamente inerte ao meio em que será utilizado. Pode ser utilizado na forma concentrada ou pré diluída em água.

### • Propriedades Típicas

Aparência: líquido translúcido

Forma de fornecimento: líquido viscoso

Densidade ( g/cm<sup>3</sup>)- 1,02

### • Propriedades de uso

- Alta atividade como antiespumante e desespumante

- Resistência a ampla faixa de pH

- Estável a temperaturas abaixo de 80C.

### • Manuseio e estocagem

Como na maioria das emulsões, algumas condições especiais de manuseio e estocagem devem ser observadas.

Deve-se evitar o contato com aço, ferro, cobre, bronze, alumínio ou zinco.

Contaminação: embalagens a serem utilizadas devem ser previamente bem lavadas a fim de se evitar a contaminação do produto ou contaminação cruzada. O contato com glicóis concentrados, surfactantes e materiais ácidos podem gelificar o produto.

Filtração e bombeamento: Deve-se evitar altas taxas de cisalhamento em agitações, a fim de não provocar colapso das partículas do produto.

Espuma: Deve-se evitar a queda livre do produto, pois essa é a principal razão na formação de espuma do produto.

Estocagem em tanques; agitação intermitente durante estocagem em tanques é indicado .

(aproximadamente 15 minutos a cada 12 horas é indicado).

### • Informações de Segurança e saúde

O produto Antiespuma EBQ AF-611 não é tóxico em contato simples com a pele e inalação. Usando-se as medidas de proteção adequadas evita-se leve irritações de pele e olhos.

### • Transporte:

Produto não classificado como perigoso para fins de transporte.

---

**Responsável Técnico CRQ número: 09404122 – IX Região**

*Este Boletim Informativo contém informações apresentadas de boa-fé, fundamentadas no conhecimento atual sobre o assunto, e têm valor apenas indicativo. Quaisquer informações, inclusive as sugestões de utilização dos produtos, não devem dispensar ensaios e verificações experimentais, essenciais para assegurar a adequação do produto a cada aplicação específica. Também é responsabilidade do formulador final observar a legislação local e obter todas as autorizações necessárias.*