



Boletim Técnico

Antiespumante para sistema com solvente

Degomax 760 é um antiespumante inibidor de espuma, **biodegradável** e, utilizado em processos dinâmicos e estáticos para evitar geração bolhas e espumas no processo. Recomenda-se adicionar no início de processo ou na geração de espuma.

Composição: O Degomax 760 é obtido do éster de alto peso molecular e polidimetilsiloxano e aditivado para manter a sua eficiência durante e após o processo.

Propriedades: O Degomax 760 é um antiespumante com baixa viscosidade (copo Ford nº 5 de 450 - 470 cSt), densidade de 0,92 – 0,96 g/cm³.

Benefícios: O Degomax 760 é um antiespumante de fácil aplicação, não precisa de nenhum pré-preparo, basta adicionar diretamente no sistema. O Degomax 760 é quimicamente inerte e dilui na grande maioria dos solventes geradores de espuma.

Aplicação: O Degomax 760 é recomendado para evitar a formação de espuma em processo de fermentação, tintas, soluções poliméricas, tratamentos de efluentes, **produtos acabados com solvente** e em processos petroquímicos, etc.

Modo de Usar: O Degomax 760 deve ser aplicado na faixa de 0,3 % a 0,8% sobre o volume do sistema antes da agitação ou carregamento. Para acertar o percentual adequado recomenda-se fazer teste pratico no meio formador de espuma.

Rendimento: O Degomax 760 é um antiespumante com composição ajustada para ocorrer inibição de espuma em repetidos ciclos de processo.

Diluentes: O Degomax 760 deve ser aplicado conforme recebido, não recomendamos diluir o produto antes da aplicação, sob pena de perder a sua eficiência.

Armazenamento: O Degomax 760 pode ocorrer leve decantação superficial durante o armazenamento **sendo necessário agitar o produto na embalagem** antes de retirar a quantidade para uso.

Embalagem: O Degomax 760 é fornecido em tambores de 200 litros ou em container de 1000 litros conforme interesse. Recomenda-se armazenar o Degomax 760 na sua embalagem original fechada e em um local coberto.

Validade: 12 meses a partir da fabricação.