



Boletim Técnico

Antiespumante de alto rendimento

Degomax 680 é um antiespumante pronto para uso e utilizado em processos dinâmicos e estáticos que geram espumas. Recomenda-se adicionar no início do processo.

Composição: O Degomax 680 é obtido do éster de ácido graxo de origem vegetal e acrescentado polidimetilsiloxano para manter a sua eficiência.

Propriedades: O Degomax 680 é um líquido de viscosidade (copo Ford nº 2 de 450 - 470 cSt), densidade de 0,96 – 0,98 g/cm³ solúvel em água.

Benefícios: O Degomax 680 é um antiespumante de fácil aplicação, não precisa de nenhum pré-preparo, **basta agitar** e aplicar diretamente no sistema. O Degomax 680 é quimicamente inerte a grande maioria dos líquidos geradores de espuma.

Aplicação: O Degomax 680 é recomendado para evitar a formação de espuma no início do processo de fermentação, tintas, soluções poliméricas, tratamentos efluentes e de resíduos, destilação, processos petroquímicos, etc.

Modo de Usar: O Degomax 680 deve ser aplicado na faixa de 0,3 % a 1,0% sobre o volume do sistema em processo de agitação ou estático. Para acertar o percentual adequado recomenda-se fazer teste prático no meio formador de espuma.

Rendimento: O Degomax 680 é um líquido viscoso com composição ajustada para ocorrer inibição de espuma em repetidos ciclos de processo.

Diluentes: O Degomax 680 deve ser aplicado conforme recebido, não recomendamos diluir o produto antes da aplicação, sob pena de perder a sua eficiência.

Armazenamento: O Degomax 680 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 680 é fornecido em bombonas de 20 litros, tambores de 200 litros ou container de 1000 litros. Recomenda-se armazenar o Degomax 680 em um local coberto.

Validade: 12 meses a partir da fabricação.