

N - ALG TA

Agente germicida, biocida, algicida, fungicida e bactericida para sistemas de refrigeração

Composição:

N – ALG TA é um biocida catiónico, de larga acção germicida, biocida, algicida fungicida e bactericida, constituído à base de “ cloreto benzalkónico”, inibidores de espuma, cloros, estabilizantes e emulsionantes.

Características:

Aspecto: Líquido

Cor: Incolor

Aroma: Praticamente inodoro

pH: 6,0 - 8,0

% Matéria Activa: 18,8 - 20,8

Propriedades:

N – ALG TA é perfeitamente estável em todos os tipos de água, ácidas, neutras ou alcalinas. Não faz espuma, devido ao forte controle do seu inibidor. Não é corrosivo e tem propriedades que provocam a clarificação e a floculação da água . N ALG TA é altamente eficiente para evitar o crescimento das algas, fungos e outras bactérias, designadamente, entre outras, as seguintes estirpes: (chlorella vulgaris, pyrenoidosa, emersoni, saccharophilla, pseudomonas aeruginosa, escherichia coli, fusarium solani, etc.)

N – ALG TA inibe a formação das bactérias nitrificantes e das anaeróbicas corrosivas.

Campo de Aplicação:

N – ALG TA é especialmente indicado para evitar o desenvolvimento das algas, bactérias e outros fungos que se desenvolvem nos circuitos de refrigeração, nomeadamente em torres de arrefecimento, etc.

Modo de emprego:

*N – ALG TA pode ser adicionado em qualquer ponto da torre de arrefecimento que tenha um acesso fácil ou ainda no tanque. A quantidade para aplicação depende da quantidade de bactérias existente. No entanto, como forma orientativa poderemos indicar **50 a 125 ml** por cada metro cúbico de água como tratamento inicial. Semanalmente e como manutenção periódica poderemos aconselhar **12 a 125 ml** por cada metro cúbico de água.*

Precauções:

Recomenda-se o uso de luvas de protecção aquando do seu manuseamento.

Armazenagem:

Sem cuidados especiais.

N SOLUÇÕES