



International Technology

# General Chemicals

## BIO 2090

### Descrição do produto:

BIO 2090 é um biocida que apresenta resultados excelentes no tratamento de água em torres de resfriamento, controlando o desenvolvimento de algas, limo, bactérias e fungos. Somente será usado quando nota-se que as bactérias e fungos se tornaram resistentes ao BIO 2010.

BIO 2090 foi formulado para o tratamento de choque em sistemas de recirculação de água em indústrias, fabricas, laticínios, instituições, frigoríficos, prédios residenciais ou comerciais, com sistema de ar condicionado central, resfriamento, congelamento e outros.

### Modo de usar

A dosagem do produto BIO 2090 será estabelecida de acordo com as características do sistema e da qualidade da água de alimentação. Iniciar o tratamento com 300 a 500 ml do produto para cada m<sup>3</sup> de água total do sistema. Após a dosagem inicial, a dosagem deverá ser feita uma, duas ou até três vezes por semana, dependendo da necessidade do controle da proliferação dos microorganismos na dosagem de 100 a 300 ml do produto para cada m<sup>3</sup> de água total do sistema.

A aplicação da dosagem deverá ser diretamente no reservatório da torre de resfriamento.

#### CARACTERÍSTICA FÍSICO - QUÍMICA

|                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| Aspecto:                | Líquido                |
| Cor:                    | incolor                |
| Odor:                   | Característico         |
| Peso específico (25°C): | 1,10 g/cm <sup>3</sup> |
| pH concentrado:         | 10,00 +/- 0,5          |
| Solubilidade em água:   | Total                  |

### Vantagens do Uso

Não provoca formação de espuma. Ação fulminante, mata e controla algas, bactérias, limo e fungos. Não é corrosivo.

### Principais Aplicações

Torres de Resfriamento em regime de operação.

### Garantia

Nossos produtos são resultados de décadas de pesquisas e são fabricados dentro de moderna tecnologia e rígido controle de qualidade. A General Chemicals assume total responsabilidade quanto a qualidade e desempenho de seus produtos.

**PRODUTO EXCLUSIVAMENTE DE USO PROFISSIONAL**