

AMBIENTECH 3200

BACTERICIDA, FUNGICIDA E ALGICIDA

CONTROLE MICROBIOLÓGICO EM SISTEMAS DE ÁGUA DE RESFRIAMENTO

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- ✓ **Biocida Não-oxidante / Não corrosivo**
- ✓ **Amplo espectro de atuação**
- ✓ **Efetivo contra Bactérias Aeróbicas e Anaeróbicas**
- ✓ **Excelente controle de biofilmes**
- ✓ **Compatível com Cloração e/ou Brominação**
- ✓ **Eficiente entre pH 7,0 e 9,0**
- ✓ **Alta taxa de Biodegradação / Baixa toxidez**

O **Ambientech 3200** é um poderoso microbicida amplamente utilizado em programas de controle microbiológico aplicados em sistemas de água de resfriamento.

O produto **Ambientech 3200** é um biocida à base de Glutaraldeído, classificado como um inibidor metabólico. Esse tipo de biocida atua reagindo fortemente com as proteínas da membrana celular, o que resulta na inibição da capacidade de transporte de nutrientes e de eliminação dos resíduos metabólicos.

APLICAÇÃO DO PRODUTO

- As dosagens do produto podem variar entre 150 ppm e 400 ppm.
- produto poderá ser aplicado de forma contínua ou de choque na bacia da torre de resfriamento ou em tanques de compensação de sistemas fechados.
- A frequência e o método de aplicação serão melhor definidos com base no **tempo de retenção do sistema.**, ou seja, deve-se calcular a desconcentração de uma determinada dosagem do produto ao longo do tempo e definir quando será necessária uma nova aplicação.
- Em sistemas com freqüentes contaminações orgânicas ou com muitas perdas de água, a aplicação contínua do Biocida poderá ser a melhor opção para um controle microbiológico efetivo.

INFORMAÇÕES SOBRE SEGURANÇA NO MANUSEIO :

Para o manuseio do produto concentrado ou diluído, deve-se utilizar todos os equipamentos de proteção individual (EPI's), como máscaras, luvas e óculos panorâmicos. Outras informações são encontradas na ficha informativa de segurança do produto.

This document was created with Win2PDF available at <http://www.win2pdf.com>.
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.
This page will not be added after purchasing Win2PDF.