# BOLETIM TÉCNICO – ABBA BT 500

## 1. PRODUTO

O produto ABBA BT 500 é um composto líquido a base de cloreto de benzalcônio (CAS 8001-54-5) que tem ação algicida, fungicida e bactericida de ampla utilização em sistemas de água de resfriamento. Atua impedindo a proliferação de bactérias tais como limo, algas etc.

## 2. PROPRIEDADES

| | |
|---|---|
| Aparência | Líquido incolor à amarelado |
| Reação | Possível reação perigosa com agentes oxidantes fortes |
| Estabilidade | O produto é quimicamente estável em condições ambientes padrão |
| Solubilidade | Solúvel em água |

## 3. APLICAÇÃO E DOSAGEM

A dosagem recomendada de ABBA BT 500 varia de acordo com dados do sistema, qualidade de água da alimentação disponível e o meio onde se encontra. Poderão ser realizadas dosagens de choque semanalmente ou diariamente em solução através de bomba dosadora.

## 4. ARMAZENAMENTO E MANUSEIO

O produto ABBA BT 500 não é corrosivo, porém recomendamos a observação das regras de segurança para manuseio de produtos químicos concentrados.

## 5. EMBALAGEM

O produto ABBA BT 500 está disponível em bombonas de 25kg e 30kg.

REV 03 - FEV/2025

* A ABBA Química coloca sua equipe técnica à disposição para auxiliar no estudo da melhor solução técnico/econômica de sua necessidade.

**NOTA: As informações aqui contidas são fornecidas de boa-fé, não devendo implicar, porém em qualquer responsabilidade para nossa empresa no que se refere a uso específico de cada cliente.**

55 41 3272-0100
www.abbaquimica.com.br
BR 277, nº 4744 (Rodovia Curitiba-Ponta Grossa)
CIC • Curitiba-PR • CEP 82305-200