BOLETIM TÉCNICO – ABBA DT 401

1. PRODUTO

O produto ABBA DT 401 é um produto moderno utilizado em sistemas de resfriamento, que atua como inibidor de incrustação e corrosão sendo um composto organo fosfanato, associado com polímeros de média densidade. Atua impedindo a formação de incrustações sem agredir os metais do sistema devido ao seu elevado poder de formação de filme químico. Possui função secundária de dispersante de sólidos em suspensão e como inibidor de corrosão nas áreas catódicas e anódicas, aumentando significativamente seu grau de proteção aos sistemas tratados.

2. PROPRIEDADES

Aparência	Líquido incolor a levemente amarelado
Reação	Pode ser corrosivo em metais e matérias oxidantes
Estabilidade	Estável sob condições normais de pressão e temperatura
Solubilidade	Solúvel em água

3. APLICAÇÃO E DOSAGEM

A dosagem recomenda de ABBA DT 401 varia de acordo com o tipo de equipamento e qualidade da água de alimentação disponível. Geralmente recomendamos a adição do produto por meio de bomba dosadora após diluição ou por gotejamento direto da bacia da torre ou tanque de expansão.

4. ARMAZENAMENTO E MANUSEIO

O produto ABBA DT 401 não é corrosivo, contudo, recomendamos a observação das regras de segurança para manuseio de produtos químicos concentrados.

5. EMBALAGEM

O produto ABBA DT 401 está disponível em bombonas plásticas com 25kg e 30 kg.

REV 02 - 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