

# **AMBIENTECH 400**

## **INIBIDOR DE CORROSÃO E INCRUSTAÇÃO**

### **TRATAMENTO PARA CIRCUITOS FECHADOS DE ÁGUA**

#### **PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS**

- ✓ **Multifuncional / Controle de corrosão e incrustação**
- ✓ **Protege metais ferrosos e não-ferrosos**
- ✓ **Compatível com anticongelantes**
- ✓ **Ambientalmente aceitável / Não contém metais pesados**

**Ambientech 400** é um produto formulado com silicatos, boratos, nitrito, azol e polímeros dispersantes.

O **Ambientech 400** fornece um tratamento completo para sistemas de água gelada, sistemas de água quente e de água sub-resfriada.

Os vários tipos de inibidores de corrosão contidos no produto protegem todos os tipos de metais encontrados em sistemas fechados de água, como o aço carbono, ferro fundido e ligas de cobre.

#### **APLICAÇÃO DO PRODUTO**

O programa de tratamento Ambientech 400 pode ser aplicado em sistemas que utilizam água desmineralizada, água abrandada ou água clarificada. Deve-se tomar a precaução de utilizar o produto em sistemas onde a temperatura da água não ultrapasse 175°C.

A dosagem do produto pode variar entre 1 grama/litro e 4 gramas/litro (1 Kg/m<sup>3</sup> a 4 Kg/m<sup>3</sup>), sendo que o limite superior desta faixa é o mais indicado para sistemas de água quente.

Geralmente o produto é aplicado, nos tanques de compensação/reposição dos circuitos fechados. Pode ser também aplicado diretamente no circuito de água.

O produto pode ser aplicado sob a forma de choque, ou pode ser dosado continuamente, em sua forma original concentrada ou previamente diluído.

O técnico da Ambientech fará o dimensionamento adequado da aplicação do produto para o seu sistema.

#### **INFORMAÇÕES SOBRE SEGURANÇA NO MANUSEIO :**

Para o manuseio do produto concentrado, 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.