



ISO 9001 : 2008

## TÀI LIỆU KỸ THUẬT

# aquatreat®

## HÓA CHẤT CHỐNG CÁU CẶN, ĂN MÒN VÀ DIỆT RONG RÊU TRONG HỆ THỐNG LẠNH KÍN - AQUATREAT 130

### MÔ TẢ

AQUATREAT 130 là hợp chất dạng lỏng có tác dụng ức chế ăn mòn, được sử dụng trong hệ thống tuần hoàn khép kín và hệ thống nước nóng. AQUATREAT 130 là hóa chất ít độc hại, chúng được sử dụng để bảo vệ hầu hết các kim loại không bị ăn mòn trong những điều kiện pH, nhiệt độ, chất lượng nước khắc nghiệt nhất. AQUATREAT 130 có thể sử dụng trong tất cả các hệ thống khép kín như: hệ thống nước nóng, hệ thống nước lạnh, hệ thống nước đá, hệ thống glycol, hệ thống nước muối và hệ thống làm sạch khí. AQUATREAT 130 được xây dựng trên nền tảng nitrite-borate-silicate, chất ức chế đồng hữu cơ và chất phân tán hữu cơ mạnh. Nó không chứa các kim loại nặng và phốt phát.

### TÍNH CHẤT

- Cảm quan : Chất lỏng có màu vàng nhạt
- pH : > 11
- Tỷ trọng :  $1,16 \pm 0,02$
- Độ hòa tan trong nước : hoàn toàn

### LIỀU LƯỢNG VÀ KIỂM SOÁT

- Với hệ thống tuần hoàn khép kín: liều lượng từ 3000 - 6000 ppm căn cứ vào tổng lượng nước của hệ thống
- Kiểm soát: kiểm soát bằng nồng độ nitrite trong nước
- Quá trình tiền xử lý và tẩy rửa hệ thống: sử dụng liều lượng gấp đôi liều lượng ban đầu.
- Để hệ thống hoạt động hiệu quả, pH nên nằm trong dải đo từ 7,5 - 9,5.

### ĐÓNG GÓI

AQUATREAT 130 được đóng trong thùng nhựa PE có thể tích 22 kg, 220 kg hoặc, 1000 kg

### LƯU Ý

Không có biện pháp phòng ngừa đặc biệt nào khi sử dụng AQUATREAT 130. Trong trường hợp tiếp xúc với hóa chất, rửa sạch nhiều lần với nước. Sản phẩm không có chứa thành phần kim loại nặng và không dễ cháy.

**Nhà phân phối độc quyền Aquatreat tại Việt Nam:**

**WATERCHEM CORP.**

Số 5, Ngõ 92 Nguyễn Khánh Toàn – Quan Hoa - Cầu Giấy – Hà Nội

Tel: +84-4-32535118 ; Fax: + 84-4-32535119

Email: [chem@waterchemvn.com](mailto:chem@waterchemvn.com) ; Website: [www.waterchemvn.com](http://www.waterchemvn.com)