

## HÓA PHẨM XỬ LÝ NƯỚC ỨC CHẾ ẪN MÒN HỆ THỐNG LÀM MÁT TUẦN HOÀN KÍN

### Mô tả và ứng dụng

Hydrex 2914 là hóa phẩm ức chế ăn mòn ứng dụng trong các hệ thống làm mát tuần hoàn kín, vận hành ở nhiệt độ cao và thấp, như hệ thống làm mát máy, chiller và hệ thống L.T.H.W. Sự ăn mòn trong hệ thống tuần hoàn kín gây phá hủy hệ thống, tạo cặn lắng làm giảm lưu tốc, giảm hệ số trao đổi nhiệt và hiệu quả chung của toàn hệ thống.

Hydrex 2914 có khả năng ức chế tốt ăn mòn sắt, thép, đồng và nhiều kim loại khác có trong hệ thống.

### Ưu điểm

- Lý tưởng cho việc chống ăn mòn trong các hệ thống làm mát máy, cũng như các hệ thống làm mát tuần hoàn khác.
- Tương thích với các chất chống đông.
- Ức chế tạo bọt và ăn mòn.
- Phù hợp chống ăn mòn nhiều loại vật liệu như sắt, thép, đồng...
- Đặc đặc, hiệu quả kinh tế cao.
- Dung dịch dạng lỏng, phù hợp cho việc cấp bằng tay hoặc dùng bơm định lượng tự động.

### Hướng dẫn sử dụng

Liều lượng sử dụng phụ thuộc vào chất lượng nước cấp và thiết kế hệ thống. Hydrex 2914 có thể cấp vào hệ thống thông qua đầu cấp bù, hoặc dùng bơm định lượng.

Hàm lượng hóa chất và các thức cấp hóa chất, chương trình sử dụng và kiểm soát thực hiện theo tư vấn của Veolia hoặc theo Nhà phân phối tại khu vực.

### Thông số kỹ thuật

➤ Trạng thái vật lý :	Chất lỏng
➤ Màu:	Không màu đến vàng trong
➤ Tỷ trọng (g/cm <sup>3</sup> ) @ 25°C :	1.25± 0.05
➤ Độ pH (của sản phẩm) :	12.6 ± 0.3
➤ Điểm chớp cháy :	Không cháy

#### ĐẠI DIỆN VÀ PHÂN PHỐI

#### CÔNG TY CỔ PHẦN CÔNG NGHỆ THỜI VIỆT (VATECH JSC)

Địa chỉ: Số 16, ngõ 160, đường Lạc Long Quân, quận Tây Hồ, Hà Nội

Tel: 024-3748.0118 Fax: 024-3755.7429 Website: [www.vatech.com.vn](http://www.vatech.com.vn)

### Đóng gói

HYDREX 2914 được đóng can 20 kgs, thùng 200 kgs và 1000 kgs. Các kích thước đóng thùng lớn hơn làm theo yêu cầu.

HYDREX 2914 có thời hạn sử dụng 2 năm kể từ ngày sản xuất.

### Thông tin an toàn

Sản phẩm này, ở dạng đậm đặc, có tính kiềm trung bình và cần cẩn thận khi sử dụng. Không tiếp xúc trực tiếp với da và mắt, khi làm việc cần mang găng tay và kính bảo hộ. Sản phẩm này cũng là tác nhân ô xy hóa, do vậy cần lưu trữ ở những nơi tránh xa nguồn cháy và các chất a xít. Không để chung với các chất có tính a xít.

Đảm bảo cán bộ vận hành được thông tin đầy đủ và quen với việc sử dụng sản phẩm này.

Đọc kỹ MSDS để biết thêm thông tin chi tiết, trước khi dùng.

### Thông tin phát hành

Bản thông tin sản phẩm này được phát hành ngày 04 tháng 8 năm 2017, thay thế cho các phiên bản đã được phát hành cho sản phẩm Hydrex 2914 trước đây.



VEOLIA WATER TECHNOLOGIES (SEA) PTE LTD

6 SERANGOON NORTH AVENUE 5,

#05-05 SINGAPORE 554910

TEL: +65 6715 5200 FAX: +65 6715 5205