



**HYDREX™**  
**Gamme complète d'additifs verts**  
**pour le traitement des eaux**



# Applications des produits **HYDREX™**

## **Produits pour le traitement de l'eau de chaudières**

### **Hydrex™ Série 1000**

Idéal pour chaudières et applications de chauffage à basse, moyenne et haute pression. Cette série inclut :

- Inhibiteurs de tartre
- Inhibiteurs de corrosion
- Antimousse
- Anti-oxygènes
- Dispersants
- Produits de traitement des conduites de vapeur
- Produits verts

## **Traitement de l'eau des tours de refroidissement**

### **Hydrex Série 2000**

Améliore l'efficacité des systèmes à recirculation, des

systèmes fermés et des systèmes « one-through »

- Inhibiteurs de tartre
- Inhibiteurs de corrosion
- Bio-dispersants
- Produits de nettoyage des tours de refroidissement

## **Traitement de l'eau potable**

### **Hydrex Série 3000**

Approuvé pour les applications de l'eau potable. Cette série inclut :

- Inhibiteurs de tartre et de corrosion
- Floculants
- Coagulants
- Produits chimiques verts

## **CARACTÉRISTIQUES CLÉS**

- Gamme complète de produits chimiques Hydrex pour tous les besoins de traitement de l'eau.
- Une équipe qualifiée de vente et de service avec des ingénieurs chimiques, experts aux processus de traitement de l'eau et aux équipements.
- Des matières premières de haute qualité, des analyses de pureté, un contrôle de qualité strict, un stockage d'échantillons pour tous les lots de production et de jar-tests
- Certains produits chimiques Hydrex ont été approuvés par: les fournisseurs de membranes, NSF International and Underwriters Laboratories (UL) et d'autres entités d'approbation industrielle / gouvernementale reconnues dans le monde.

- Installations de mélange locales pour minimiser le temps d'expédition, une durée de conservation allongée et manque d'inventaires

## **CUSTOMERS**

- Commercial:
  - > Buildings
  - > Hospitals
  - > Shopping centers
- Industrial:
  - > Mining
  - > Food & Beverage
  - > Pharmaceuticals
  - > Power
  - > Oil & Gas
  - > Chemicals
  - > General Industry
- Municipalities



## Traitement membranaire

### Hydrex Série 4000

Idéal pour les usines de traitement d'eau utilisant l'osmose inverse, la nanofiltration, l'ultrafiltration et la microfiltration. Cette série inclut :

- Anti-scalants
- Biocides
- Élimination du chlore
- Nettoyants

## Produits pour la maintenance et le nettoyage

### Hydrex Série 5000

Pour nettoyer des systèmes et enlever des dépôts. Cette série inclut :

- Produits de nettoyage des résines
- Anti-tartres
- Dégraissants
- Passivants
- Antimousses
- Agents de surface

## Traitement des eaux usées

### Hydrex Série 6000

Utilisé dans les usines de traitement des égouts, procédés industriels et traitement des eaux usées industrielles.

- Floculants (émulsions anioniques, poudres anioniques, billes anioniques, émulsions cationiques, poudres cationiques, billes cationiques)
- Coagulants organiques
- Antimousse

- Contrôle d'odeurs
- Enlèvement des métaux
- Chimie verte

## Biocides

### Hydrex Série 7000

Utilisé pour contrôler la croissance des bactéries, des champignons et des algues dans les systèmes d'eau de refroidissement, les systèmes d'eau recyclés, les effluents et les eaux usées. Cette série inclut :

- Produits oxydants, ou non
- Produits à large spectre d'activité

## Produits pour les applications industrielles

### Hydrex Série 8000

Dédié aux industries de transformation. Cette série inclut :

- Lubrifiants pour les convoyeurs
- Industrie agroalimentaire
- Produits de nettoyage de matériels (cuves, tuyauteries, vannes, soutireuses...) adaptés aux contraintes de l'industrie agroalimentaire
- Industrie minière

## Autre applications chimiques

### Hydrex Série 9000

Solutions pour chaque exigence spécifique en termes de conditionnement d'eau chimique, y compris les formulations sur mesure. Cette série inclut :

- Désalinisation thermique
- Contrôle des poussières
- Autres produits et produits en vrac

**“ Produits et services de haute qualité fournis par notre équipe mondiale d'experts située près de chez vous ”**

## Ressourcer le monde

**Veolia Water Technologies**

4105 Sartelon • Saint-Laurent, Québec • H4S 2B3 Canada

tél. : 514-334-7230 • téléc. : 514-334-5070

[www.veoliawatertechnologies.ca](http://www.veoliawatertechnologies.ca)