



# Catalogue de produits

[www.canadacolors.com](http://www.canadacolors.com)



Produits Chimiques  
CCC Itée

Canada Colors and Chemicals (Eastern) Limited

# RÉHABILITATION DES SOLS ET EAUX SOUTERRAINES

## Bioremédiation

*Composé à libération d'oxygène* : Ce produit est un oxy-hydroxyde de calcium conçu pour libérer de l'oxygène dans le sol pour une période allant jusqu'à 12 mois. L'oxygène stimule la dégradation aérobie des hydrocarbures du pétrole, des composés BTEX et HAP. Typiquement appliqué par injection directe dans le sol, ajouté au remblai de forage ou par l'installation du produit en poche au fond du puits.

*Composé à libération d'hydrogène* : Pour injection directe dans les eaux souterraines et les sols saturés. Mécanisme par lequel les solvants chlorés sont dégradés biologiquement en condition d'anaérobie. Peut être utilisé pour décontaminer une gamme de composés chlorés y compris le PCE, TCE, DCE, et le TCA.

*Composé pour l'assainissement des métaux* : Formulation organique sulfurée à libération contrôlée stimulant la précipitation des métaux dissous dans les eaux souterraines tels le Cr, Cu, l'As et certains composés sulfureux insolubles.

## Oxydation chimique

*RemOx ISCO* : Est disponible sous forme solide (potassium) ou liquide (sodium). Remox est un permanganate de grade réhabilitant, son efficacité est reconnue pour oxyder les solvants chlorés tels que le PCE et le TCE lors d'un traitement in situ.

*Réactif Fenton* : Une solution de peroxyde d'hydrogène et un catalyseur ferreux est utilisé pour traiter une vaste gamme de contaminants organiques dans les sols et les eaux souterraines, incluant les solvants chlorés, les hydrocarbures, les composés organiques semi-volatils (COSV), les pesticides. (Le peroxyde d'hydrogène et le sulfate ferreux sont vendus séparément)

*RegenOx* : Base oxydante de percarbonate de sodium efficace sur une vaste gamme de contaminant (BTEX, TPH incluant les solvants chlorés et les hydrocarbures. Le RegenOx ne génère pas d'excès de chaleur ou de gaz, facilitant l'utilisation sur le site. Spécialement conçu pour une transition harmonieuse vers les technologies de bioremédiation.

Produits Chimiques CCC ltée, offre également le VTX, qui est un catalyseur à pH-neutre pour les réactifs Fenton

## Surfactants

*Ivey-Sol* : Une série de bio-surfactant non-ionique efficace pour dissoudre une grande variété de contaminants afin d'améliorer la récupération avec le système de pompage et traitement. Permet la disponibilité des contaminants pour la bio-remédiation et/ou l'oxydation chimique. Le Ivey-Sol peut être utilisé en synergie avec les autres produits ci-haut mentionnés.

## Autres produits

Produits Chimiques CCC ltée offre également du charbon activé, bisulfite de sodium, thiosulphate de sodium, Mycelx et Remox-EC (stabilisateur).

## Emplacements

Canada Colors and Chemicals Limited  
Corporate Office  
175 Bloor Street East  
Suite 1300, North Tower  
Toronto, Ontario  
M4W 3R8  
Telephone: 416-443-5500

Canada Colors and Chemicals Limited  
Business Head Office  
6605 Hurontario Street  
Suite 400  
Mississauga, Ontario  
L5T 0A3  
Telephone: 905-454-6900

Sulco Chemicals Limited  
P.O. Box 126  
60 First Street East  
Elmira, Ontario  
N3B 2Z5  
Telephone: 519-669-1332

Canada Colors and Chemicals Limited  
3280 Jefferson Boulevard  
Windsor, Ontario  
N8T 2W8  
Telephone: 519-252-5776

Canada Colors and Chemicals Limited  
1071 Cliveden Avenue, Annacis Island  
Delta, BC  
V3M 5V1  
Telephone: 604-525-6433

Si vous avez besoin d'informations supplémentaires sur les produits chimiques distribués par Produits Chimiques CCC Itée, veuillez communiquer avec votre représentant chez CCC.

Produits Chimiques CCC Itée  
9999 Trans-Canada Highway  
St-Laurent, Québec  
H4S 1V1  
Telephone: 514-333-7820

Canada Colors and Chemicals Limited  
4919-61st Avenue South East  
Calgary, Alberta  
T2C 4R1  
Telephone: 403-724-9256

Canada Colors and Chemicals Limited  
6610 – 45th Street  
Leduc, Alberta  
T9E 7C9  
Telephone: 780-980-6481

Canada Colors and Chemicals Limited  
55 Rothwell Road  
Winnipeg, Manitoba  
R3P 2M5  
Telephone: 204-275-1260

[www.canadacolors.com](http://www.canadacolors.com)



Produits Chimiques  
CCC Itée

Canada Colors and Chemicals (Eastern) Limited