



Clean Water for the Planet®



\*Contre les bactéries dans la santé privée



**QUAND UN PROBLÈME LIÉ À DES ALGUES OU À DES BACTÉRIES DEVIENT UNE LUTTE À CONTRE COURANT, EARTHTEC EST UNE SOLUTION ÉPROUVÉE SUR LAQUELLE ON PEUT COMPTER.**

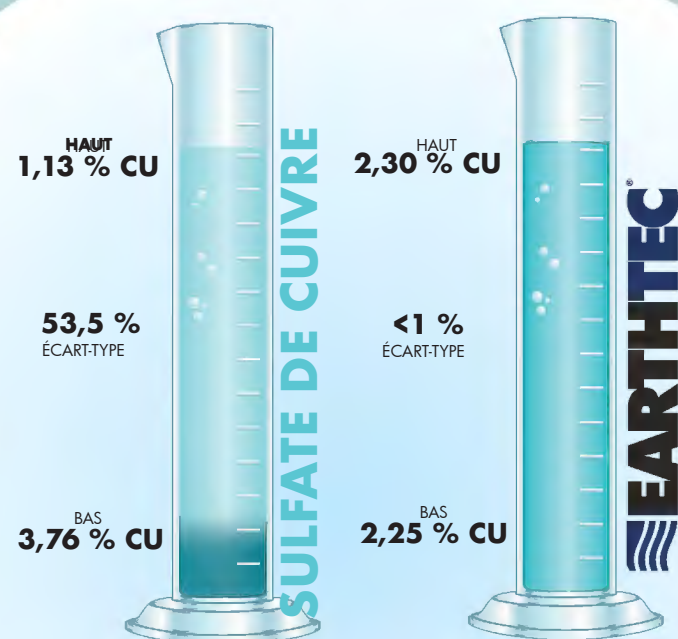
## APPLICATIONS DE EARTHTEC

- Contrôle des cyanobactéries (algues nuisibles - HAB)
- Prise d'eau et pipelines d'usine de traitement des eaux usées
- Réservoirs d'usine de traitement des eaux usées
- Lacs et étangs
- Réduction du goût et de l'odeur
- Réduction du carbone organique total (COT)

## À PROPOS DE EARTHTEC

EarthTec est un algicide/bactéricide\* hautement soluble à faible pH conçu pour les lacs, les étangs, les réservoirs, les bassins de sédimentation, les canaux d'irrigation, les lagunes de traitement des eaux et les autres systèmes hydrauliques.

L'ingrédient actif dans EarthTec est une forme d'ion cuivre hautement actif biologiquement ( $\text{Cu}^{2+}$ ). EarthTec contient un hydrotrope unique pour obtenir une plus grande concentration de ces ions dans différentes conditions hydrologiques.



**REMARQUE :** LES DEUX SOLUTIONS CONTIENNENT LA MÊME QUANTITÉ DE CUIVRE. LE CUIVRE A ÉTÉ MESURÉ À L'AIDE D'UN SPECTROPHOTOMÈTRE DR-3000

EarthTec est enregistré par l'EPA des États-Unis et Santé Canada en tant qu'algicide/bactéricide\* et est certifié selon la NSF Standard 60 en tant qu'additif à l'eau potable.

### PRÉTRAITEMENT DES RÉSERVES D'EAU POTABLE

Le prétraitement avec EarthTec peut réduire les taux de carbone organique (TOC), ainsi que le goût et l'odeur, sans avoir à recourir à d'autres produits chimiques.

### RÉSERVES D'EAU POTABLE, LACS, ÉTANGS ET RÉSERVOIRS

Le traitement avec EarthTec constitue une méthode respectueuse de l'environnement permettant de contrôler les algues/bactéries connues pour produire un goût et une odeur désagréables dans les réservoirs d'eau.

COMPARAISON ENTRE UNE SOLUTION DE SULFATE DE CUIVRE ET LA SOLUTION EARTHTEC APRÈS 24 HEURES

	EARTHTEC®	CUIVRE SULFATE	CHÉLATES	CHLORE
SE DISPERSER RAPIDEMENT	✓			
CUIVRE ACTIF ENTIÈREMENT BIOLOGIQUE	✓			
DEMEURE EN SUSPENSION	✓			
PRÉVENTION DE LA PROLIFÉRATION DES ALGUES	✓			
BACTÉRICIDE**	✓			✓
NSF STANDARD 60	✓	✓		✓
RÉSULTATS PRÉVISIBLES	✓			
100 % SOLUBLE	✓		✓	

### PROGRAMME POUR ENRAYER RAPIDEMENT LE GOÛT ET L'ODEUR

Les événements de goût et l'odeur désagréables constituent une préoccupation majeure pour les usines de traitement d'eau potable. EarthTec a un programme éprouvé pour enrayer RAPIDEMENT le goût et l'odeur désagréables. En aussi peu que 1 à 2 jours. Laissez-nous vous aider à régler vos problèmes de goût et d'odeur désagréables.

