



# Algicide ProClear

Pour étangs, lagunes et réservoirs d'eau potable



Proclear est un algicide de qualité supérieure, fabriqué au Canada, idéal pour les étangs, les lacs et même les réservoirs d'eau potable. Ce produit est efficace et facile à utiliser. ProClear assure un traitement contre les algues sécuritaire, simple et économique.

Les experts recommandent de traiter les algues de manière préventive afin d'économiser votre temps et votre argent. Traiter les proliférations d'algues après leur apparition coûte 2 à 3 fois plus chères qu'un traitement préventif! De plus, le traitement réactif nécessite des concentrations plus fortes de produits chimiques, ce qui peut être nocif pour l'eau. Enfin, les algues toxiques comme les algues bleu-vert sont plus difficile à traiter après qu'ils ont envahi un étang car ils vont relâcher plus de toxines.

## Avantages

- Contrôle les algues
- Prévention des algues - Économisez du temps et de l'argent en traitant préventivement
- Contrôle bactérien (E. coli)
- Réduction des odeurs
- Élimine le mauvais goût de l'eau potable causé par les algues
- Traitez en sécurité les algues bleu-vert toxiques (certaines algues mortes relâchent des toxines)
- Réduit les solides dans la colonne d'eau



## Applications

- Étangs et lacs
- Contrôle des algues
- Réduction des odeurs
- Étangs à poissons (maximum 1 L pour 1 000 000 L d'eau)
- Étangs d'égouts, fosses à fumier
- Systèmes septiques
- Systèmes d'abreuvement résidentiels
- Réservoirs d'eau potable
- Bassins de rétention d'eau potable

## Caractéristiques du produit

- NSF 60 - Certifié pour l'eau potable
- Sécuritaire et facile à utiliser si utilisé comme indiqué
- Sans danger pour le bétail, les poissons, la faune si utilisé comme indiqué
- Enregistré auprès de l'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire de Santé Canada
- Fabriqué au Canada
- Disponible en 1L, 4L, 10L, 20L ou 208L (Baril)



## Comment ça fonctionne

L'algicide est absorbé par chaque micro-organisme et affecte négativement leur métabolisme, entraînant la mort des algues ou du système bactérien. Une fois à l'intérieur des micro-organismes, le cuivre réagit avec des acides aminés contenant du soufre, bloquant la photosynthèse.

## Dosage et application pour 1000 m<sup>2</sup> (~1/4 acre ou 50' x 50') d'étang

| Type d'algue         | Premier traitement  | Entretien<br>(À toutes les 4 semaines)  |
|----------------------|---|---|
| Algues bleu-vert     | 2 litres  | 1 litre   |
| Algues filamenteuses | 1L le long de tous les 100' (30.5m) de rivage affecté vaporisez 33' (10m) du rivage | 1L le long de tous les 100' (30.5m) de rivage affecté vaporisez 33' (10m) du rivage |
| Algues planctoniques | 2 litres  | 1 litre   |

Calcule pour la taille de l'étang = Longueur x Largeur x Profondeur moyenne x 7,5 = # de gallons

**REMARQUE:** cette formule est représentative des étangs de forme parfaitement carrée ou rectangulaire. Cette formule doit être utilisée comme guide pour estimer le volume de votre bassin. Pour les étangs irréguliers, circulaires, ovales ou de forme unique, veuillez consulter un calculateur de volume d'étang en ligne. Traiter avec prudence pour minimiser les risques de dommages à la vie aquatique.

ProClear devrait être appliqué avec un pulvérisateur. Afin d'éviter de boucher le pulvérisateur, le produit doit être dilué: mélangez 3 parties d'eau avec une partie d'algicide (peut être adapté à votre pulvérisateur individuel). Si vous utilisez notre pulvérisateur Pond Pro, mélangez 2L de ProClear avec 6L d'eau.

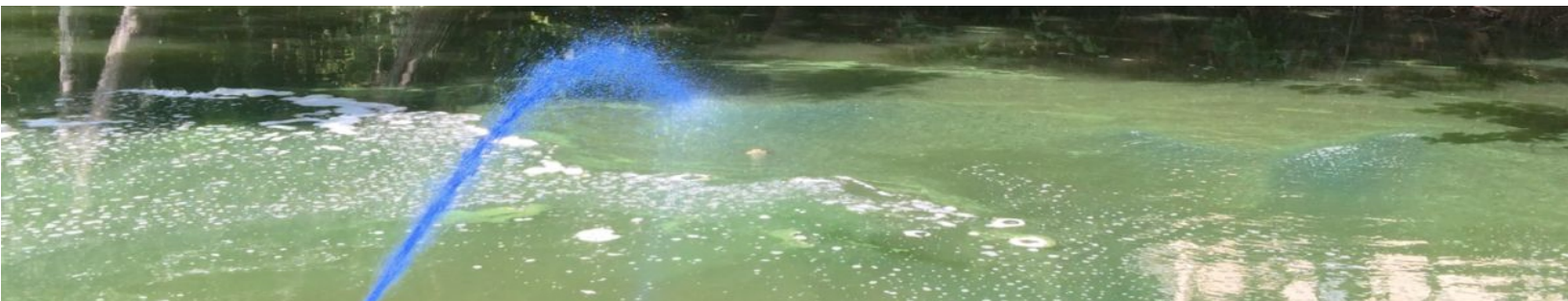
Veuillez lire le livret d'instructions disponible avant l'utilisation

**Attention:** Si vous traitez un étang à poissons, ne dépassez pas 3L de d'algicide par 1 000 000 gallons d'eau

**Algues bleu-vert:** Traitez la moitié de l'étang à la fois si les algues ont envahi la majorité de votre étang. En traitant la moitié de l'étang à la fois, cela limite l'épuisement de l'oxygène et la libération de toxines. Appliquez 2 L par 1000 m<sup>2</sup> (~ 1/4 acre ou 50 pi x 50 pi) pour le premier traitement. Vaporisez ProClear sur toute la surface du bassin. Éteignez l'aérateur pendant 2 heures au moment du traitement. Après 2 heures, redémarrez l'aérateur et laissez le aérer 24/7 pendant une semaine. Répétez ce traitement avec 1 L par 1000 m<sup>2</sup> (~ 1/4 acre) de superficie d'étang une fois par semaine pendant 3 semaines. L'entretien: appliquez 1L de ProClear par 1000 m<sup>2</sup> de surface d'étang, toutes les 4 semaines.

**Algues filamenteuses et coloniales:** appliquez 4 L de ProClear par 1000 m<sup>2</sup> (~ 1/4 acre) de surface d'étang pour le premier traitement. Pour le traitement des algues filamenteuses, vaporisez jusqu'à 30 à 50 pieds du rivage au complet.

**Bactéries:** ProClear élimine efficacement E. coli et autres bactéries nocives de votre étang. Si vous devez traiter E. coli ou des bactéries, appelez notre équipe d'experts pour les doses d'application et les instructions.



Besoin de plus d'informations?

N'hésitez pas à contacter notre équipe à [sales@pondpro.ca](mailto:sales@pondpro.ca) ou au 1-855-414-7663