

Fiche Technique

Extrait d'algues marines 0.6-0-6



Usages recommandés

Intérieur / extérieur
Implantation
Entretien
Prévention

Caractéristiques

- 100% Algues (*Ascophyllum nodosum*)
- Origine : Source canadienne renouvelable issue de récoltes responsables
- Forme : Concentré liquide homogène à diluer brun foncé
- Odeur : Marine
- pH $\pm$ 4,5-5,5

Bénéfices

- Source de potassium, l'extrait d'algues contribue à une fertilisation équilibrée lorsqu'il est utilisé en complément d'une source d'azote et de phosphore, telle que l'hydrolysate de poisson 2-4-0,5.
- Biostimulant d'origine marine, il agit principalement en prévention afin de soutenir la santé des plantes et optimiser les rendements.
- Améliore la tolérance aux stress (gel, sécheresse, salinité, chaleur) et favorise la récupération après des stress tels que la transplantation ou la taille.
- Stimule la floraison et la fructification, contribuant à un rendement accru.
- Améliore la qualité, la quantité et la conservation des récoltes.
- Favorise l'accumulation de réserves, assurant une meilleure survie hivernale et une reprise vigoureuse au printemps.

Formats	Qté de solution fertilisante après dilution
250 ml	50 L
500 ml	100 L
1 L	200 L
4 L	800 L
Analyse Minimale Garantie	
Azote Total (N)	0,6 %
Acide Phosphorique Totale (P ₂ O ₅)	0%
Potasse Soluble (K ₂ O)	6%

Certifications et Contrôle de Qualité

Approuvé conforme pour l'agriculture biologique par Ecocert Canada et Québec Vrai.



Entreposage et Manutention

Conserver dans un endroit frais, sec et bien ventilé à l'abri de la lumière directe du soleil. Le produit ne résiste pas au gel. Ne pas ingérer. Se laver soigneusement les mains après l'utilisation. Garder hors de la portée des enfants.

Conseils d'utilisation

Garder à l'abri du gel et des températures $>25^{\circ}\text{C}$.
Préparer seulement la quantité nécessaire pour la journée.
Ne pas conserver les solutions diluées.
Peut tacher.

Acti-Sol inc.

3483, 10^e rang de Wendover, Notre-Dame-du-Bon-Conseil, Qc J0C 1A0

Téléphone : 819 336-4147 – Fax : 819 330-4041

Courriel : info@acti-sol.ca – Site web : www.acti-sol.ca



Fiche Technique

Extrait d'algues marines 0.6-0-6



Préparation

Mélanger 5 ml de concentré dans 1 L d'eau.

Mode d'application

Application foliaire :

Préparer la solution dans un pulvérisateur propre, agiter régulièrement pendant l'utilisation et appliquer de façon à bien couvrir l'ensemble du feuillage.

Application au sol (plus efficace) :

Arroser directement au pied des plants de manière à bien humidifier la zone racinaire pour une absorption optimale.

Guide d'application usage extérieur

Plantes extérieures (général)	Pré-stress ou post-stress	Appliquer au sol ou en foliaire 3 à 5 jours avant un stress (gel, chaleur, sécheresse, transplantation) ou après un stress pour en atténuer les effets.
Plantation / transplantation (annuelles, légumes, fines herbes, vivaces) Traiter avant ou après la plantation	Avant la plantation	Faire tremper les multicellules ou pots 15 à 20 minutes dans une solution d'algues ou mieux en le combinant à l'hydrolysate de poisson à raison de 5 mL de chaque produit / 1 L d'eau pour une meilleure reprise
	Après la plantation	Arroser au pied avec 125 mL à 1 L de solution d'algues ou mieux en le combinant à l'hydrolysate de poisson à raison de 5 mL de chaque produit / 1 L d'eau / plant
Vivaces, arbres et arbustes comestibles ou ornementaux	Plantation / transplantation / division	Appliquer 2 à 5 L de solution par plant au sol afin de favoriser l'enracinement et la reprise. Pour de meilleurs résultats, combiner avec l'hydrolysate de poisson.
Cultures en contenants (extérieur)	Entretien	Fertiliser au sol toutes les 2 semaines avec une solution combinée de 5 mL d'extrait d'algues + 5 mL d'hydrolysate de poisson / 1 L d'eau. Il est recommandé pour de meilleurs résultats d'incorporer à la plantation un engrais granulaire Acti-Sol approprié soit le 4-4-7 pour les fleurs ou le 4-6-8 pour les légumes, fruits et fines herbes.
Cultures légumières	Début de la floraison	Appliquer la solution d'algues au sol ou en pulvérisation foliaire.
	Entretien	Répéter les applications toutes les 2 à 3 semaines , au sol ou en foliaire, selon les besoins de la culture.
Cultures fruitières	Avant la floraison	Effectuer une application au sol ou en foliaire d'algues afin de soutenir la floraison et la mise à fruit.
Pelouse	Implantation / entretien	Après la levée, l'installation de gazon en plaques ou 3 à 5 jours avant un stress (ex. : canicule), appliquer 25 L de solution d'algues / 100 m² .

Acti-Sol inc.

3483, 10^e rang de Wendover, Notre-Dame-du-Bon-Conseil, Qc J0C 1A0

Téléphone : 819 336-4147 – Fax : 819 330-4041

Courriel : info@acti-sol.ca – Site web : www.acti-sol.ca



Fiche Technique

Extrait d'algues marines 0.6-0-6



Guide d'application usage intérieur

Plantes d'intérieur	Février à septembre	Fertiliser toutes les 2 semaines avec une solution de 5 mL d'extrait d'algues / 1 L d'eau. Pour les plantes exigeantes, combiner avec l'hydrolysate de poisson à raison de 2,5 mL de chaque produit / 1 L d'eau.
	Octobre-janvier	Appliquer en foliaire 1 à 2 fois par mois avec une solution de 2,5 mL d'extrait d'algues / 1 L d'eau. Effectuer l'application dans un évier ou une douche afin d'éviter les taches sur les surfaces.
Orchidée	Entretien mensuel	Bassiner 1 fois par mois pendant 1 heure dans une solution de 5 mL d'extrait d'algues / 1 L d'eau.
Semis	Avant le semis	Faire tremper les semences 12 à 24 heures dans une solution d'algues afin de favoriser une germination rapide et uniforme. Semer dans les heures suivant le traitement.
	À l'apparition des cotylédons (fin de la germination)	Vaporiser le feuillage et humidifier légèrement le terreau 1 fois par semaine avec une solution d'algues liquides à 2,5 mL de concentré d'algues/L d'eau. Appliquer sur un terreau légèrement humide.
	1re paire de vraies feuilles	Fertiliser 1 fois par semaine avec une solution combinée de 2,5 mL d'extrait d'algues + 2,5 mL d'hydrolysate de poisson / 1 L d'eau. Appliquer uniformément sur le terreau.
	Après repiquage	Augmenter la concentration à 5 mL d'extrait d'algues + 5 mL d'hydrolysate de poisson / 1 L d'eau. Maintenir une application hebdomadaire pour soutenir l'enracinement et la croissance.

Pour plus d'information sur nos produits consultez le <https://acti-sol.ca/nos-engrais/>

