

ASCO-SLE

EXTRAIT LIQUIDE D'ALGUE MARINE

DESCRIPTION

ORGANICOCEAN ASCO-SLE est un extrait liquide concentré d'algue brune d'eau froide *Ascophyllum nodosum*. ORGANICOCEAN ASCO-SLE est un biostimulant qui permet d'améliorer la santé des plantes, la tolérance à différents stress, la croissance et la capacité photosynthétique.

Les propriétés biostimulantes et les bénéfices des extraits d'*Ascophyllum nodosum* ont été clairement démontrés par de nombreuses études scientifiques. ORGANICOCEAN ASCO-SLE contient plusieurs composés actifs en proportion naturellement équilibrée :

- Régulateurs de croissance (cytokinines et bêtaïnes)
- Éliciteurs de type oligosaccharides (β -glucans, oligo-alginates)
- Agents chélatants (mannitol et oligo-alginates)

ORGANICOCEAN ASCO-SLE est complètement soluble dans l'eau (aucune particule insoluble) et approprié pour l'arrosage foliaire et l'utilisation en systèmes d'irrigation (hydroponique, goutte-à-goutte). La solubilité et le contenu en solides dissous sont reliés au potentiel d'absorption des composés actifs et à l'efficacité du produit.

BÉNÉFICES

- Augmente la croissance des racines
- Augmente la résistance aux maladies fongiques
- Améliore la germination
- Augmente la production endogène d'antioxydants
- Augmente la résistance à la sécheresse
- Augmente et stabilise la production de chlorophylle dans les végétaux

DOSAGE

Gazon : Diluer 30 à 35 ml de ORGANICOCEAN ASCO-SLE dans 10 L d'eau. Agiter suffisamment pour obtenir une solution uniforme. Arroser durant le premier stade de croissance et continuer à des intervalles de 3 à 4 semaines à raison de 10 litres de solution diluée / 100 m². Faire des applications additionnelles après les périodes de stress ou d'utilisation intensive, sur la tourbe nouvellement appliquée et en fin de saison. L'arrosage foliaire doit être appliqué en fin brouillard de faible vitesse jusqu'à l'obtention d'un feuillage humide. Appliquer le matin ou en soirée. Ne pas appliquer juste avant ou après une pluie ou un arrosage.

Cultures fruitières, maraîchères et ornementales (application foliaire) : Diluer ORGANICOCEAN ASCO-SLE dans l'eau, agiter suffisamment pour obtenir une solution uniforme et appliquer sur le feuillage. Appliquer 3 L / ha dans 500-2000L d'eau selon le type d'équipement et la culture traitée.

Cultures fruitières, maraîchères et ornementales (système d'irrigation) : Diluer ORGANICOCEAN ASCO-SLE dans 2 volumes d'eau (5 L extrait / 10 L eau) et agiter suffisamment pour obtenir une solution uniforme. Appliquer dans le système d'irrigation en injectant cette solution pré-diluée. Calibrer injecteurs et buses pour obtenir un taux uniforme dans l'eau d'irrigation. Appliquer 3-3,5 L de ORGANICOCEAN ASCO-SLE / ha.

AGRICULTURE BIOLOGIQUE

ORGANICOCEAN ASCO-SLE est listé par le Organic Materials Review Institute (OMRI) pour l'utilisation en production biologique conformément aux référentiels du National Organic Program (NOP) du Département de l'Agriculture des États-Unis (USDA). Ce produit est également approuvé pour l'agriculture biologique par Garantie Bio-Ecocert conformément aux référentiels du NOP et du Conseil des Appellations Agroalimentaires du Québec (CAAQ). Ce produit est utilisable en agriculture biologique conformément au Règlement CEE no 2092/91 modifié du 24 juin 1991.

ANALYSES MINIMUM GARANTIES

Azote total (N)	0 %
Acide phosphorique assimilable (P ₂ O ₅)	0 %
Potasse soluble (K ₂ O)	6 %
Matière organique	10 %
Solides totaux	20 %

ANALYSES TYPIQUES

Solubilité dans l'eau	Complète
Bore (B)	25 ppm
Calcium (Ca)	0,15 %
Chlorures (Cl)	0,8 %
Fer (Fe)	30 ppm
Magnésium (Mg)	0,07 %
Manganèse (Mn)	5 ppm
Sodium (Na)	0,8 %
Soufre (S)	0,15 %
Zinc (Zn)	5 ppm

CONDITIONNEMENT

1000 L (réservoir de polyéthylène)
200 L (baril de polyéthylène)
10 L (bidon de polyéthylène)

NOTES

ORGANICOCEAN ASCO-SLE doit être utilisé en complément à un programme complet de fertilisation basé sur la fertilité du sol. Entreposer au frais et à l'abri du soleil. Garder hors de la portée des enfants.

Les informations contenues dans cette fiche sont exactes au meilleur de nos connaissances à la date mentionnée. ORGANICOCEAN est une marque de commerce déposée par AQUA-BIOKEM BSL Inc. Copyright © 2008. Mise à jour: 25 avril 2008