



STELLA MARIS

ORGANIC / BIOLOGIQUE

GUARANTEED MINIMUM ANALYSIS:
AQUATIC PLANT EXTRACT
(*Ascophyllum nodosum*) 100%

ANALYSE MINIMUM GARANTIE:
EXTRAIT DE PLANTE AQUATIQUE
(*Ascophyllum nodosum*) 100%

Registration Number: 2016029S Fertilizers Act

Numéro d'enregistrement: 2016029S Loi sur les engrais




Expiry Date / Date d'expiration:

Acadian Plant Health™ is a division of Acadian Seaplants Limited.
Acadian Plant Health™ est une division de Acadian Seaplants Limitée.

Manufactured by / Produit par:

Acadian Seaplants Limited
30 Brown Avenue, Dartmouth, Nova Scotia, Canada, B3B 1X8
Tel: +1 902 468 2840, Fax: +1 902 468 3474
www.acadianplanthealth.com

PRODUCT OF CANADA 
PRODUIT DU CANADA

NET WEIGHT: 11.7 Kg
NET CONTENT: 10 L

POIDS NET: 11.7 Kg
CONTENU NET: 10 L

CA_M3201a-2_0124



ACADIAN™
PLANT HEALTH

Depuis des siècles, les Acadiens de l'est du Canada utilisent la force de la mer pour faire croître les cultures. Au cours des 35 dernières années, la compagnie Les Algues Acadiennes a perfectionné scientifiquement cette tradition en procurant des produits hautement efficaces aux producteurs du monde entier. **Stella Maris^{MD} Biologique** continue cette fière tradition d'excellence. Apparaissant connue sous le nom Acadian^{MD} Organique, la marque **Stella Maris^{MD} Biologique** procure les mêmes bénéfices provenant des algues des eaux riches en nutriments de l'Atlantique du Nord. Du latin étoile de la mer, **Stella Maris^{MD} Biologique** libère le potentiel de croissance de vos cultures.

AVANTAGES D'UTILISATION

L'usage régulier de **Stella Maris^{MD} Biologique** apporte un complément à un programme de nutrition bien équilibré de vos cultures. Utilisez **Stella Maris^{MD} Biologique** pour augmenter le rendement et la qualité, améliorer le développement racinaire et l'absorption des nutriments, ainsi que l'installation, la vigueur et la résistance des plantes aux stress abiotiques. Pour obtenir les résultats souhaités, les niveaux de macro-éléments et d'oligo-éléments doivent être suffisants pour soutenir la croissance de la production.

INSTRUCIONS DE MÉLANGE

Bien agiter avant d'utiliser. 2,5 litres de **Stella Maris^{MD} Biologique** dans au moins 500 litres d'eau par hectare (1 litre de Stella MarisMD dans minimum 200 litres d'eau par acre) et bien mélanger.

TAUX D'APPLICATION

Cultures vivaces (arbres, plantes grimpantes, buissons, etc.): Appliquez 2,5 à 10 litres par hectare (1 à 4 litres par acre) commençant lors de la croissance printanière. Répétez le traitement à intervalles de 7 à 30 jours. Lors du repiquage, vous pouvez utiliser un traitement racinaire. Les applications qui suivent la récolte peuvent se faire à intervalles d'une à quatre semaines de la récolte jusqu'à la dormance. Les applications sont foliaires ou au sol. Appliquez 3 à 5 jours avant un stress prévu de la plante.

Cultures fruitières, maraichères ou grandes cultures: 2,5 à 5 litres par hectare (1 à 2 litres par acre) en commençant lors de la plantation et en répétant le traitement à intervalles de 7 à 30 jours. Les applications peuvent se faire soit par les feuilles soit par le sol. Appliquez 3 à 5 jours avant un stress prévu de la plante.

Cultures en serre et repiquage des plants: Appliquez 40 millilitres pour 10 litres d'eau par le système d'irrigation une fois par semaine.

Hydroponique: Diluez **Stella Maris^{MD} Biologique** à un taux de 0,035 mL/l à 0,070 mL/l. Dans un système de recirculation, remplacer la solution régulièrement (toutes les 1-2 semaines). Dans un système de non-recirculation, appliquer la solution à chaque impulsion.

Traitement semences gazon: Appliquez 2,5 à 6 ml de produit par kilogramme de semences. Le traitement peut être fait seul ou en combinaison avec les autres traitements de semences.

COMPATIBILITÉ

Stella Maris^{MD} Biologique est compatible avec la plupart des insecticides, des fongicides et des engrais. Certains ajustements de pH peuvent être nécessaires pour les mélanges acides. Si des surfactants sont utilisés, ajouter les au réservoir à la fin de l'étape de mélange. Lorsque vous le mélangez avec des produits calcaires, diluez complètement **Stella Maris^{MD} Biologique** dans l'eau du réservoir avant d'ajouter le produit calcaire. En cas d'interaction inconnue entre des produits chimiques, il est recommandé de faire un essai de flocculation (Jar-test). Vérifiez toujours les étiquettes de chaque produit pour connaître les restrictions possibles avant de faire une recommandation de mélange en réservoir.

AVERTISSEMENT

Ce produit ne contient pas d'agents de conservation. Il a été fabriqué et emballé dans des conditions sanitaires afin d'être stable durant le transport et l'entreposage. Une fois ouvert, utiliser le produit immédiatement afin d'éviter tout risque de contamination. Employer le produit acheté en dedans de la même saison. Porter des gants imperméables à l'eau lors de l'utilisation de ce produit.

PREMIERS SECOURS

En cas de contact avec la peau ou les yeux, rincer avec de l'eau. En cas d'ingestion, boire beaucoup de liquides afin de diluer. En cas d'irritation ou d'inconfort, consulter un médecin.

STOCKAGE

A conserver dans un endroit frais, sec et à l'abri du soleil.

ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE

Il est conseillé de porter des gants et des lunettes de protection lors de la manutention en raison des taches temporaires.

The Acadian people of Eastern Canada have been harnessing the power of the sea to grow healthier crops for centuries. Over the last 35 years, Acadian Seaplants has been scientifically perfecting that tradition and delivering highly effective products to growers around the world. **Stella Maris^{MD} Organic** continues this proud tradition of excellence. Formerly known as Acadian^{MD} Organic, **Stella Maris^{MD} Organic** provides the same great natural benefits of seaweed harvested from the nutrient rich waters of the North Atlantic. **Stella Maris^{MD} Organic**, Latin for Star of the Sea, unleashes the growing potential of your crop.

BENEFITS OF USE

Consistent use of **Stella Maris^{MD} Organic** supplements a well-balanced crop nutrition program. Use **Stella Maris^{MD} Organic** to increase yield and quality, improve root growth and plant establishment as well as nutrient uptake, plant vigour and resistance to abiotic stresses. To achieve the desired results, the levels of major and minor nutrients must be adequate to support the increase in production.

MIXING INSTRUCTIONS

Shake well before use. Dilute 2.5 litres in minimum 500 litres of water per hectare (1 litre in 200 litres of water per acre) and agitate thoroughly.

APPLICATION RATES

Perennial Crops (Trees, Vines, Bushes, etc.): Apply 2.5 to 10 litres per hectare (1 to 4 litres per acre) starting at spring growth. Repeat treatments every 7-30 days. At transplanting, a root treatment can be used. Post harvest applications can be made every 1-4 weeks from harvest to dormancy. Applications can be made either foliar or to the soil. Apply 3-5 days prior to an anticipated plant stress.

Other Fruit, Vegetable and Field Crops: Apply 2.5 to 5 litres per hectare (1 to 2 litres per acre) starting at planting with repeat treatments every 7-30 days. Applications can be made either foliar or to the soil. Apply 3-5 days prior to an anticipated plant stress.

Greenhouse and transplants: Apply 40 millilitres in 10 litres of water via the irrigation system on a weekly basis.

Hydroponics: Dilute **Stella Maris^{MD} Organic** to a ratio of 0.035 mL/L to 0.070 mL/L. In a recirculation system, replace solution regularly (every 1-2 weeks). In a non-recirculation system, apply solution with every pulse.

Grass seed treatment: Use 2.5 to 6.0 ml per 1 kilogram of seeds with or without other seed treatments.

COMPATIBILITY

Stella Maris^{MD} Organic is compatible with most insecticides, fungicides and fertilizers. Some pH adjustments may be required with acidic mixtures. If surfactants are used, please add at the end of the tank mixing process. When mixing with calcium products, thoroughly mix **Stella Maris^{MD} Organic** with the water in the tank prior to adding the calcium product. If interaction of chemicals is unknown, a "jar" compatibility test is recommended. Always check individual product labels for any possible restrictions before making a tank mix recommendation.

PRECAUTIONARY STATEMENTS

This product does not contain preservatives. It has been manufactured and packaged under sanitary conditions to be stable during transportation and storage. Once opened, use product immediately to avoid risk of contamination. Use within the season purchased. Wear water-impermeable gloves when using this product.

FIRST AID

If irritation with skin or eyes occurs, flush with water. If ingested, drink plenty of fluids to dilute. If irritation or discomfort occurs, seek medical advice.

STORAGE

Store in a cool, dry place and out of the sunlight.

PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT

Gloves and goggles should be worn when handling due to temporary staining.

Contactez votre distributeur Stella Maris Organic pour obtenir de l'aide pour déterminer le taux d'utilisation spécifique de l'application (parmi les plages spécifiées ci-dessus).
Contact your Stella Maris Organic distributor for assistance in determining the specific application use rate (from the ranges specified above).

DÉCLARATION DE GARANTIE: Le fabricant garantit que ce produit est conforme à sa description chimique et est raisonnablement adopté aux usages indiqués sur l'étiquette lorsqu'il est utilisé conformément aux instructions et dans des conditions d'utilisation normales. Des dégâts aux cultures, un manque d'efficacité ou d'autres conséquences imprévues peuvent résulter de facteurs tels que les conditions météorologiques, la présence d'autres substances ou le mode d'emploi ou d'application, facteurs qui sont indépendants de la volonté du fabricant. Le fabricant ne pourra en aucun cas être tenu responsable des dommages consécutifs, particuliers ou indirects résultant de l'usage ou de la manutention de ce produit. Le fabricant n'offre aucune garantie de qualité marchande ou d'aptitude à un usage particulier et n'offre aucune garantie explicite ou implicite autre que celle indiquée ci-dessus.

WARRANTY STATEMENT: The manufacturer warrants that this product conforms to its chemical description and is reasonably fit for the purposes stated on the label when used in accordance with the directions under normal conditions of use. Crop injury, ineffectiveness or other unintended consequences may result because of such factors as weather conditions, presence of other materials or the manner of use or application, all of which are beyond the control of the manufacturer. In no case shall the manufacturer be liable for consequential, special or indirect damages resulting from the use or handling of this product. The manufacturer makes no warranties of merchantability or fitness for a particular purpose nor any other express or implied warranty except as stated above.