



SURETY[®] MA

1.2-0.1-0.4

Microalgae

Guaranteed Minimum Analysis / Analyse minimale garantie

1.2%....Total Nitrogen (N) / d'azote total (N)....1.2%
 0.1%....Available Phosphoric acid (P₂O₅) / d'acide phosphorique assimilable (P₂O₅)....0.1%
 0.4%....Soluble Potash (K₂O) / potasse soluble (K₂O)....0.4%
 5.3%....L amino acids including free amino acids and short chain peptides / L acides aminés dont des acides aminés libre et des peptides a chaine courte....5.3%
 4.0%....Soluble carbon / Carbone....4.0%
 10.5%....Organic matter / Matière organique....10.5%

Surety[®] MA 1.2-0.1-0.4 is a microalgae-based plant biostimulant that is specially formulated to deliver microalgae protein hydrolysate to soils and crops through soil and/or foliar applications.
 Derived from microalgae protein hydrolysate.

- Complements conventional crop nutrition programs
- Can be used alone or in combination with crop fertilizer and pesticides
- Natural and sustainably produced crop input
- Improves plant vigor, uniformity and resilience to abiotic stresses
- Improves bloom and fruit quality and productivity
- Contributes to improved soil health/quality/regeneration

Recommended Use Rates:

Specialty crops:

- Soil- 1 to 10 l/ha. • Foliar- 0.25% to 1% v/v.

Broadacre crops:

- In furrow- 8ml/l starter fertilizer.

Ex: 300-600 ml/ha based on total applied starter fertilizer volume of 37-74 l/ha.

- Soil- 1 to 10 l/ha. • Foliar- 0.25% to 1% v/v.

Compatibility: Compatible with most traditional crop inputs including fertilizers, herbicides, insecticides and fungicides.

i. In some cases, tank mixing with pest control products can result in reduced pesticide efficacy or increased host crop injury. The user should contact the company responsible for the pest control product before applying any tank mix.

ii. A jar test is recommended before mixing with other fertilizers or pesticides / A jar test is recommended before mixing with other fertilizers or pesticides.



DISTRIBUTED AND GUARANTEED BY/ DISTRIBUÉ ET GARANTI PAR:
 AE AGRIBIOLOGICALS NA CORP.
 8950 SW 74th Court, Suite 1406, Miami, FL. US 33156

Shake Well Before Use
 Patent Applied For Registration.
 Number 2024029F Fertilizer Act

CAUTION: Keep out of reach of children and pets. Do not eat, drink, or smoke while handling product.
STORAGE AND HANDLING: Store in a cool, dry place between 7°C and 35°C. Do not expose to direct sunlight. Protect from freezing. Emergency personnel and personnel employed must comply with the health and safety policies of the centre, as well as safety recommendations, wearing protective gloves, safety glasses, appropriate clothing and good hygiene practices.

DESCRIPTION OF FIRST AID MEASURES: Seek immediate medical assistance showing the SDS of this product. By inhalation: If the affected person is still breathing, move the person outdoors to fresh air. If not breathing give artificial respiration. Seek medical assistance. By skin contact: Wash off with soap and water. By eye contact: Flush eyes with water as a precaution. By ingestion/aspilation: Never give anything by mouth to an unconscious person. Rinse mouth with water. Seek medical assistance.
DISPOSAL MEASURES: Not classified as hazardous waste. Product must be disposed of according to Federal, Provincial or local procedures.

AE AGRIBIOLOGICALS NA CORP. makes no representation, warranty, or guarantee other than those contained herein. It is the user's responsibility to determine the suitability and completeness of such information for the user's own particular purpose.

100%



Special



Surety[®] MA 1.2-0.1-0.4 est un biostimulant à base de microalgues qui est spécialement formulé pour délivrer un hydrolysat de protéines de microalgues aux sols et aux cultures par des applications au sol et/ou foliaires.
 Dérivé d'hydrolysats de protéine d'origine microalgues.

- Complément nutritionnel dans les programmes de nutrition
- Peut être utilisé seul ou en association avec d'autres intrants (engrais liquides, produits phytosanitaires)
- Produit Naturel pour une agriculture durable
- Améliore la vigueur et l'uniformité des plantes ainsi que la résilience aux stress abiotiques
- Améliore la floraison, la qualité et la productivité des fruits
- Contribue à l'amélioration de la santé/qualité/régénération du sol

Dose d'application:

Cultures spécialisées:

- Sol- 1 to 10 l/ha. • Foliaire- 0.25% to 1% v/v.

Cultures extensives:

- Au Sol dans la raie de semis- 8ml/l d'engrais starter.

Ex: 300-600 ml/ha sur une base de volume total d'engrais starter de 37-74 l/ha.

- Sol- 1 to 10 l/ha. • Foliaire- 0.25% to 1% v/v.

Compatibilité: Compatible avec la plupart des intrants agricoles traditionnels, y compris les engrais, les herbicides, les insecticides et les fongicides.

i. Dans certains cas, le mélange en cuve avec des produits antiparasitaires peut entraîner une réduction de l'efficacité des pesticides ou une augmentation des dommages aux cultures hôtes. L'utilisateur doit contacter l'entreprise responsable du produit antiparasitaire avant d'appliquer tout mélange en cuve.

ii. Un test en pot est recommandé avant de mélanger avec d'autres engrais ou pesticides.

Net Volume Volume Net 9.46L	Density/ Densité 1.04 g/ml @ 25°C	C:N Ratio/ Rapport C:N 4.5	pH 3.6	Net Weight/ Poids Net 9.52Kg
--	--------------------------------------	----------------------------------	-----------	---------------------------------

Batch number/ Numéro de lot:

Bien agiter avant l'emploi
 Inscription pour patente déposée.

Numéro d'enregistrement 2024029F Loi sur les engrais

ATTENTION: Tenir hors de portée des enfants et des animaux domestiques. Ne pas manger, boire ou fumer lors de la manipulation du produit. **STOCKAGE ET MANIPULATION:** Conserver dans un endroit frais et sec entre 7°C et 35°C. Ne pas exposer à la lumière directe du soleil. Protéger du gel. Le personnel du site doit se conformer aux politiques de santé et de sécurité du lieu ainsi qu'aux recommandations de sécurité, porter des vêtements appropriés, respecter les bonnes pratiques d'hygiène, éviter la formation de poussières. **DESCRIPTIONS DES PREMIERS SECOURS:** Consulter un médecin en cas de malaise muni de cette fiche de Données de sécurité. En cas d'inhalation: délaçez la personne à l'air frais. Si la personne ne respire plus, pratiquez la respiration artificielle et appelez les urgences ou un médecin. En cas de contact cutané: Laver immédiatement avec du savon et beaucoup d'eau. En cas de contact avec les yeux: Laver immédiatement et abondamment à l'eau. Enlever les lentilles de contact et garder les yeux ouverts pendant le rinçage. En cas d'ingestion/aspiration: Rincez la bouche à grande eau et consultez un médecin, rien faire avaler à une personne inconsciente. **MESURES D'ÉLIMINATION:** Non classé comme déchet dangereux. Le produit doit être éliminé conformément aux procédures fédérales, provinciales ou locales. AE AGRIBIOLOGICALS NA CORP. ne fait aucune représentation ou garantie autre que des informations contenues dans le présent document. C'est la responsabilité de l'utilisateur déterminer l'adéquation et l'exhaustivité des informations fournies à un usage particulier.