

COMPOSITION ÉLÉMENTAIRE (P/P)

Azote (N) total : 1,6%	Matière organique 10,5 %
Dont Azote organique 1%	Carbone (C) organique 6,0 %
Matière sèche : 13,5%	L-Acides Aminés totaux 6,2 %
	Mannitol : 0,7 g/L



Caractéristiques

CONDITIONNEMENT
5L (Cartons de 4x5L)

CONSERVATION
24 mois

FORME
Liquide (SL)

STOCKAGE

Stocker à des températures entre 4°C et 30°C,
à l'abri de l'exposition directe au soleil, de préférence
dans un endroit frais

FORMULATION
Micro-algues

Intérêts agronomiques

ROLES DES MICRO-ALGUES

Les micro-algues de part leurs compositions sont
riches en actifs naturels :

/ Augmente la performance de la photosynthèse,
plus de chlorophylle

/ Régule positivement les gènes de la nutrition azotée
et favorise l'absorption des microéléments

/ Stimule les gènes impliqués dans les processus de
résistance aux stress abiotiques

INTÉRÊTS DU PRODUIT

SynCro™ est un biostimulant formulé à partir
d'un mélange équilibré de souches de microalgues.

La formule est adaptée aux besoins du stade de
développement des plantes et contient une large
famille de molécules organiques d'intérêt, des acides
aminés libres de forme L, des antioxydants,
des acides gras, etc... extraits des microalgues.

Intérêts :
/ Meilleure nutrition minérale et meilleure assimilation
de l'azote
/ Vigueur et développement foliaire (protéines,
biomasse)
/ Réduction des impacts des stress abiotiques
(hydrique, chaleur, gel...)

FORMULATION

LES MICROALGUES

Ces organismes unicellulaires issus du phytoplancton
photosynthétique sont capables de produire diverses
familles de molécules d'intérêt dans des proportions
variables selon les souches et les conditions de
culture.

Elles sont une source de matière première de très haute
qualité obtenues selon un processus de fabrication strict
et vertueux: utilisation de la lumière naturelle et captation
de CO₂.

Grâce au procédé de digestion biologique UPT®, les
molécules extraites gardent toute leur forme et leur
potentiel, comme par exemple les acides aminés de forme L,
offrant ainsi un profil exceptionnel.

Mode d'emploi

RECOMMANDATION PAR CULTURE

DOSE ET MODE D'EMPLOI - Application : Pulvérisation au sol ou foliaire

Cultures	Dose maximale d'apport	Nombre maximum d'apports/an	Epoque d'apport Stades d'application
Cultures légumières (plein champ et sous-abri)	3 L/ha	8	Transplant et démarrage Toutes les 2 semaines
Pomme de terre	3 L/ha	4	Démarrage et en période de stress. Toutes les 2 à 3 semaines
Cultures Fruitières, Vigne	3 L/ha	6	Sortie hiver et débourrement Toutes les 2 semaines
Fraise (plein champ et sous serre)	3 L/ha	6	Pendant tout le cycle de culture Toutes les 2 à 3 semaines
Grandes cultures : céréales (céréales à paille, maïs, riz), betterave à sucre, soja, colza, tournesol,	2 L/ha	2	Sortie hiver, développement foliaire. Toutes les 2 à 3 semaines
Légumineuses, protéagineux	2 L/ha	2	Développement foliaire. Toutes les 2 à 3 semaines
Prairies	3 L/ha	2	Développement foliaire. Toutes les 2 à 3 semaines
Gazons et graminées	3 L/ha	3	Tout le cycle de culture
Cultures florales ornementales	100 mL/70 L (ou 0,2 % pour support de culture)	-	Démarrage et durant tout le cycle de culture Tous les 15 jours

CONSEILS PRATIQUES D'UTILISATION

Pour une efficacité optimale, utiliser un
volume d'eau/ha suffisant pour obtenir
une répartition homogène sur le feuillage.
Préférer les traitements aux températures
entre 6 et 25°C. Evitez les applications en
cas de sécheresse, d'humidité importante,
de gel, de pluie ou lorsque ces conditions
sont attendues. Agiter le bidon pour
homogénéisation. Verser progressivement
le produit à travers un filtre, une fois la
cuve à moitié remplie d'eau et le système
d'agitation en marche. Maintenir l'agitation
pendant toute la durée de l'application.
Rincer l'emballage deux fois et nettoyez
tous les équipements avant et après
utilisation.

Précautions

Contient des oligo-éléments. A n'utiliser qu'en cas de besoin reconnu. Ne pas dépasser les doses prescrites.

- Utilisation d'un matériel adapté et entretenu et la mise en oeuvre de protections collectives constituent la première mesure de prévention contre les risques professionnels, avant la mise en place de protections individuelles.
- Le port de combinaison de travail dédiée ou d'EPI doit être associé à des réflexes d'hygiène (ex : lavage des mains, douche en fin de traitement) et à un comportement rigoureux (ex : procédure d'habillage/déshabillage).
- Les modalités de nettoyage et de stockage des combinaisons de travail et des EPI réutilisables doivent être conformes à leur notice d'utilisation.

MELANGE / CO-APPLICATION : Lire attentivement toutes les étiquettes et se conformer au mode d'emploi ainsi qu'aux recommandations sur les produits devant être co-appliqués ou non. Certains paramètres, extérieurs au contrôle d'Agro nutrition, peuvent avoir des répercussions sur les performances des produits co-appliqués. Par conséquent, la co-application est réalisée aux risques et périls de l'utilisateur final. En cas de mélange avec d'autres produits, effectuer toujours un test préalable et incorporer ce produit en dernier. Vous pouvez également contacter Agro nutrition pour obtenir des conseils.

IMPORTANT : Respecter les usages, doses, conditions et précautions d'emploi mentionnés sur l'emballage qui ont été déterminés en fonction des caractéristiques du produit et des applications pour lesquelles il est préconisé. Conduire sur ces bases, la culture et les traitements selon la bonne pratique agricole en tenant compte, sous votre responsabilité, de tous facteurs particuliers concernant votre exploitation, telles que la nature du sol, les conditions météorologiques, les méthodes culturales, les variétés végétales, la résistance des espèces... Le fabricant garantit la qualité et la conservation de ses produits, vendus dans leur emballage d'origine sur la durée mentionnée sur les fiches techniques. Il garantit leur conformité à la formule indiquée sur l'emballage et à la réglementation en vigueur. Pour toute demande de fiches de sécurité, merci de contacter : fds-msds@agro-nutrition.fr

* Détenteur de l'AMM et fabriqué par : AlgaEnergy France S.A.S - 3 rue des Coulots - 21110 BRETENIÈRE - frinfo@algaenergy-intl.com - www.algaenergy-intl.com