

ULTRALG BMO



Phyto-Energisant® enrichi en Bore - Molybdène

CARACTERISTIQUES

Engrais CE avec stimulateur de croissance homologué n°1200941
(concentré soluble d'algues brunes *ascophyllum nodosum* obtenu par extraction alcaline)

Composition

Bore : 75 g/L

Molybdène : 7,5 g/L

Ultralg liquide (amm n°1200941) : 20% p/v

Utilisation : Foliaire

Densité : 1,18

pH : 7



Produit utilisable en agriculture biologique conformément au RCE 834/2007

Conditions de stockage : A conserver dans un endroit frais et sec.

A protéger contre le gel et autres températures extrêmes (températures supérieures à 40°C).

INTERETS AGRONOMIQUES

Rôles des éléments

BORE :

- Rôle sur la fécondation - nouaison
- Migration des sucres
- Synthèse des protéines
- Activité méristématique et croissance
- Utilisation des auxines dans la plante

MOLYBDENE :

- Rôle dans la fixation de l'azote atmosphérique
- Facilite l'absorption du Fer
- Conversion du Phosphore inorganique

Rôle de l'extrait d'algue

- Mouillabilité (étalement)
- Adhésivité (résistance au lessivage et les matières actives sont maintenues plus longtemps sur le lieu d'assimilation)
- Humectante (ralentit l'évaporation de l'eau à la surface de la feuille et évite les cristallisations)
- Taux d'absorption et d'assimilation maximal

Les oligo-éléments sont associés à un puissant extrait d'algues marines aux propriétés naturelles, qui optimisent la qualité de la pulvérisation et apportent des substances actives essentielles au bon fonctionnement du végétal. Cet extrait est notamment riche en Phytohormones, Vitamines, Acides Aminés, Peptides et Polysaccharides (composants cellulaires essentiels).

Associées à ces éléments, les algues stimulent le métabolisme général de la plante. La culture est renforcée. Les substances de l'algue brune sont extraites par un procédé (hydrolyse) permettant d'optimiser leur stabilité, leur efficacité et leur assimilation.

UTILISATIONS - APPLICATIONS

PRINCIPALES CULTURES	DOSES/ hectare	PERIODES D'APPLICATION
Grandes Cultures (Colza, Tournesol, Pois, ...)	3L	Colza : 3-4 feuilles vraies étalées puis C1 reprise de végétation Tournesol : 5 paires de feuilles à l'apparition du bouton floral. Pois : 1-2 appli. 5-6 feuilles à préfloraison. Betteraves : 2 appli. 6-10 feuilles puis fermeture de rang.
Choux	3L	1 ^{ère} application 2 semaines après repiquage (j) puis 2 ^{ème} application 15 jours après
Carottes	3L	1 ^{ère} application stade 10cm puis 15 jours après
Melons	1 à 2L	1 ^{ère} application : 4 ^{ème} feuille puis 2 applications à 15 jours
Oignons	2 à 3L	1 à 2 applications sur feuillage suffisamment développé
Fraisiers	2 à 3L	2 à 3 applications espacées de 15 jours à partir de la floraison
Arbres fruitiers (fruits à noyaux, fruits à pépins)	2L	Préfloraison (stade E) Chute des pétales (stade G) Fruis gros comme une noix (stade I)

PRÉCAUTIONS GÉNÉRALES : Engrais contenant des oligo-éléments. A n'utiliser qu'en cas de besoin reconnu. Ne pas dépasser les doses prescrites. Tenir hors de portée des enfants et des animaux. Éviter tout contact avec la peau et les yeux. Conserver à l'abri du gel et de l'humidité. En cas d'incident laver immédiatement à grande eau.

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...