

L'UTILIZATION AGRONOMIQUE :

KELAGRA est un biostimulant à base d'extrait d'algue qui vise à fournir efficacement et rapidement les nutriments essentiels et l'énergie pour le meilleur développement des cultures même dans les cas des stress environnementaux. Les nutriments dans **KELAGRA** participent au métabolisme du sucre, de l'azote et dans plusieurs systèmes enzymatiques. Ils sont également vitaux à la nouaison, floraison et la rétention des fleurs ainsi que le remplissage et la maturation des fruits. La carence de ces éléments pendant la fructification affecte considérablement la qualité et le rendement de la culture.

Les acides aminés spécifiques dans **KELAGRA** sont des précurseurs nécessaires pour la synthèse des phytohormones naturelles qui fournissent immédiatement l'effet biostimulant sur le grossissement et développement des fruits.

Les acides aminés de masse moléculaire basse pénètrent facilement à travers la membrane cellulaire en portant des cations positifs ; comme le potassium, qui leur sont associées. En plus, ils sont des métabolites bio-disponibles à la plante qui sont immédiatement utilisés, améliorant ainsi l'activité enzymatique.

COMPOSITION :

Mannitol	0,76%p/p . 0,86%p/v
L'azote totale	5,51%p/p . 6,19% p/v
Oxyde de potassium(K ₂ O) soluble dans L'eau	3,42%p/p . 3,84% p/v

PROPRIETES PHYSICOCHIMIQUES :

Densité : 1,12g/cc

PH : 9,50

complètement soluble

DOSE ET RECOMMANDATIONS POUR DE MEILLEURS RESULTATS :

KELAGRA remplace les déficiences nutritionnelles à tout moment, mais il est particulièrement convenable lorsque la culture requiert un plus grand effort métabolique tel que la floraison, la nouaison, le grossissement et la maturité des fruits, et/ou sous certaines conditions de stress. Il peut être mélangé avec la plupart des produits agricoles couramment utilisés, mais il est toutefois conseillé d'effectuer un essai préliminaire de compatibilité.

Dose foliaire : 100-200cc/HA