



Humofosfato de Calcio

Fertilizante orgánico

Información

VIT-AMIN es un producto líquido obtenido a base de nuestras exclusivas moléculas orgánicas balanceadas de alta solubilidad MOBAS - abezetacid, únicas que consiguen enlazar el fósforo y el potasio, y además, secuestrar el calcio formándose el compuesto orgánico denominado Humofosfato de Calcio.

VIT-AMIN es un compuesto de nutrientes orgánicos que al enlazar las partículas solubles del humus con el fósforo, forma el ión fosfito, lo cual provoca junto con el ión potasio la producción de fitoalexina radicular en las plantas, con propiedades preventivas frente a diversos patógenos y enfermedades. Esta reacción beneficia en la disminución de los tratamientos de los cultivos de una forma ecológica y natural.

VIT-AMIN se aplica en todo tipo de cultivos al suelo y foliar.

Beneficios

- Esta formado por el Humofosfato de calcio que actúa de forma sinérgica, evitando antagonismos entre los elementos mayores y menores.
- Es un regulador y bloqueador de sales (Na) al neutralizarlas con el calcio.
- Regula y controla la conductividad de medio.
- Propicia un ambiente adecuado a la actividad microbiana y a la rizogénesis.
- Aumenta la permeabilidad del suelo oxigenándolo y disminuyendo los efectos de la erosión.
- Actúa como floculador de los coloides electronegativos, base de la estabilidad estructural de los suelos.
- Aumenta el poder tampón de los suelos y reduce las variaciones del pH.
- Acidifica la solución del suelo facilitando la solubilidad de los elementos minerales y su absorción en la planta, así como la penetración de los fungicidas e insecticidas.
- Libera sustancias de bajo peso molecular, precursoras de hormonas vegetales.
- Elimina los excesos tóxicos derivados de las aplicaciones de fungicidas e insecticidas.
- Mantiene la permeabilidad de las membranas y aumenta la concentración de los jugos celulares, incrementando así las defensas ante el frío en los vegetales.
- Proporciona a los cultivos mayor resistencia a la sequía y los parásitos.
- Evita el "Pit - burn", específico de las crucíferas, y hernias.
- Previene y controla, de forma contundente el agrietado de los frutos (cítricos) "cracking".
- Impide la retrogradación de los nutrientes, eleva el potencial redox del suelo y disminuye la fitotoxicidad de elementos como el Mn, B, Zn.
- Proporciona a la planta una equilibrada alimentación nitrogenada, protegiéndola ante carencias y excesos de este elemento.
- La aplicación de VIT-AMIN se traduce en el aumento y calidad de las cosechas con la producción de vegetales más tiernos, sabrosos y digeribles.
- Eleva los grados BRUX, y regula la acidez.

Análisis

Nitrógeno Total	0.49%
Nitrógeno Amoniacal (N)	0.49%
Potasio (K ₂ O)	1.21%
Calcio (Ca)	3.55%
Fosforo Asimilable (P ₂ O ₅)	0.73%
Proteína	3.06%
Ingredientes inertes	90.96%

Dosificaciones

Aplicaciones al suelo:

Dosis de choque: 5 a 7 Lts / Ha.

Dosis de mantenimiento: de 1 a 3 Lts / Ha por riego.

Aplicación foliar: 1 a 2 Lts / Ha.

Vit-Amin se puede utilizar en todo tipo de cultivo al suelo y foliar.

agricultura...
en eso
estamos



Desalinizador y mejorador de suelos