



Ficha Informativa - Libersal - Ca

ACTIVADOR DE SUELO

Flocula las arcillas, enlaza las partículas individuales del suelo y forman agregados más grandes, mejora las características físicas, mejora el drenaje y aumenta las reservas de agua útil en el suelo.

Favorece la respiración radicular y reduce la virulencia de ciertas enfermedades.

TIPO DE APLICACIÓN



Fertirrigación - Drench

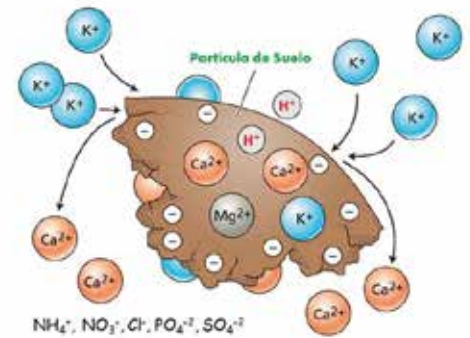
MODO DE ACCIÓN

Desbloqueo de suelos, activación de nutrientes y liberación de sales



Al proporcionar calcio intercambiable, este se constituye en el mejor mecanismo para ligar la materia orgánica así como los polímeros solubles en agua a las arcillas.

Incrementa las cargas negativas que se producen cuando el ion sulfato es adsorbido en las arcillas, mejorando la calidad de la fruta, por el endurecimiento de las paredes celulares, para lo cual es importante tener en consideración la relación con Boro, Potasio y Magnesio.



DESCRIPCIÓN

Oxido de Calcio (CaO), Oxido de Magnesio y Ácidos Polihidroxi-carboxílicos, corrige y previene carencias de calcio en frutales y hortalizas, su composición asimilable como fuente de calcio y mejorador de suelos, ayuda a fortalecer el desarrollo radicular, mejora la consistencia de las paredes celulares, incrementa la resistencia a patógenos, aumenta la calidad de la fruta y vida post-cosecha, en buen balance entre las Bases Intercambiables de Potasio y Magnesio, mejora sustancialmente la calidad de fruta, a más de ello en aplicaciones al suelo eleva el pH con el consecuente beneficio sobre disponibilidad de nutrientes, reduce el efecto tóxico del aluminio, actividad microbiana, etc.

COMPOSICIÓN	%p/v
Óxido de Calcio (CaO)	13,54
Materia Orgánica	3,55
Carbono Orgánico	1,82
Relación C:N	0,3:1

COMPATIBILIDAD

Ácidos Húmicos - Fúlvicos

Enraizadores

Bio Plaguicidas

Bio estimulantes

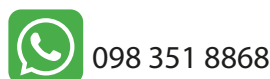
Dosis y formas de aplicación evaluadas y recomendadas, en base a experiencias técnicas de campo.



CULTIVO	DOSIS / TANQUE	
Rosas, Flores Tropicales y Subtropicales	Vía drench 1,5 - 2 L	Activa los nutrientes fijados del suelo por situaciones de pH, mejora la calidad radicular con Fulvic plus 1 kg. Vía foliar mejora la compactación de botones florales en combinación de Sili-Master 1 L + Bio Siner-K 1,5 kg. Por ende mayor vida post-cosecha, color y brillo floral.
Tomate, Pimiento, Pepinillo, Pepino, Berenjena, Zucchini, Maíz	Vía drench, 2 - 4 L	Vía drench, mejora las condiciones de pH activando los nutrientes de los suelos ácidos, transformando en forma disponible y a su vez brinda el elemento Ca y Mg al cultivo.
Cebolla, Papa, Ajo, Arveja, Zanahoria, Haba, Soya	Vía drench, 3 - 6 L	Vía drench desbloquea los nutrientes, mejora el pH del suelo y la relación de las bases intercambiables Ca-Mg-K, obteniendo mejores producciones..
Brócoli, Coliflor, Col, Lechuga, Acelga	Vía drench 3 - 5 L	Vía drench, mejora el pH del suelo, desbloqueando el fósforo, por ende mejor arraigue y desarrollo vegetal, brinda el elemento Ca y Mg de forma disponible y asimilable. Vía foliar aplicar con Folimix Zn 500 cc + Boro Algae 300 cc. Mejora el tamaño de pella y repollo, teniendo hojas compactas y grandes.
Tomate de Árbol, Maracuyá Naranjilla, Taxo, Granadilla, Cacao	Vía drench, 2 - 3 L	En drench, aplicar conjuntamente con Humakel WP (500 g), activando y desbloqueando los nutrientes fijados en el suelo. Vía foliar mejora la calidad de cosechas acompañado de Folimix micro 500cc + Bio Siner-k 1 kg.
Fresa, Mora, Uva, Cereza, Frambuesa	Vía drench, 2 - 3 L	Vía drench. Aplicar conjuntamente con Folimix Micro 1 L y Fulvic plus 500 g, como activador nutricional, desbloqueador y mejorador de pH. Incrementa la floración con vigor y calidad. Vía foliar aplicar con Fitogrow TF 250 cc + Boro Algae 300 cc / 200 L.
Papaya, Durazno, Mango, Babaco, Cítricos, Manzana, Claudia, Aguacate	Vía drench, 5 - 8 L	Vía Foliar aplicar previo a la floración con Folimix Micro 500 cc + Fitogrow TF 250 cc. Post floración cuando la fruta este cuaja aplicar con Boro Algae 300 cc, aplicar periódicamente ya que son cultivos perennes con constante ciclos productivos.
Arroz, Trigo, Cebada	Vía drench 1 L	Aplicar conjuntamente con Raizynr GNS 500 cc + Humakel WP 500 g. como fuente de calcio asimilable para el vegetal. Teniendo un buen arraigue del vegetal.
Banano	Vía drench, 4 - 6 L	En suelos salinos aplicar conjuntamente con Fulvic plus 1 kg. En aplicaciones periódicas cada 45 - 60 días, como interciclo de la fertilización edáfica, mejora la calidad de suelos precipitando las sales, brinda a más de ello el elemento Ca y Mg, regulando las bases intercambiables Ca-Mg-K, responsable de la productiva del cultivo.
Piña	4 - 6 L / Ha	Mejora la calidad de frutos, brindando mayor computación y peso, combinar con Fulvic plus 1 kg + Fitogrow TF 500 c. 60 días después combinar con Boro Algae 1 L + Folimix Zn 2 L.
Sandía, Calabaza, Melón.	Vía drench, 5 - 8 L	Vía drench, aplicar en el 2do tratamiento radicular, desbloqueando los nutrientes fijados y brindando una fuente de Calcio asimilable.

Tanque= 200 L Agua

Contáctenos en:



BIOAMECSA
Bioquímicos de América S.A.