



Ficha Informativa - Sili Master

QUELATO FOLIAR

El efecto del Silicio (SiO_2) es usado como agente de amplio espectro, que previenen el desarrollo de enfermedades fúngicas como insecticida y acaricida, su efecto directo del elemento (Si) actúa de tal forma en los vegetales.

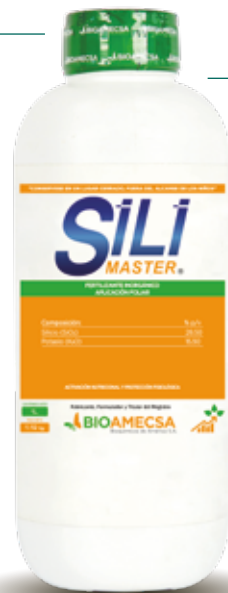
Su innovadora formulación no permite disminuir la eficacia de los agroquímicos cuando están en mezcla de algún elemento, ya que al estar en balance no causa efectos contrarios al esperado.

TIPO DE APLICACIÓN



Neutraliza la toxicidad del Al, Mn y Fe en suelos ácidos, también aumenta la absorción del fósforo (P) en un 40 a 80% y la absorción de la roca fosfórica en un 100%.

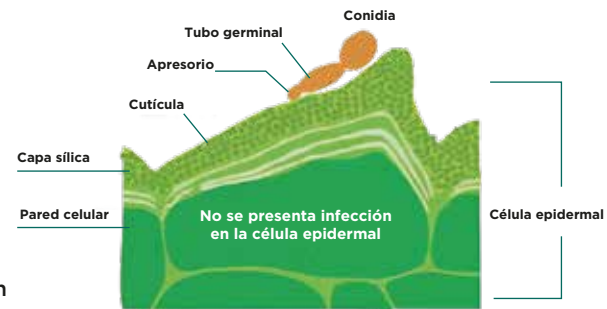
Reduce la lixiviación del Nitrógeno, Fósforo y Potasio en los suelos agrícolas.



Tiene efecto supresivo contra ácaros, mosca blanca y otros insectos.

MODO DE ACCIÓN

Protección contra hongos y plagas



El gel que contiene SILI MASTER produce la destrucción de las mandíbulas de los insectos, actuando como un elemento que previene indirectamente el daño de insectos hacia el vegetal y frutos.

DESCRIPCIÓN

Fertilizante alto en Silicio (Si), su concentración asimilable, brinda efectos beneficiosos en varios aspectos que van desde nutricionales hasta prevención de ataques fúngicos y plagas debido a sus características.

Por su mecanismo de acción incrementa las defensas (Fitoalexinas - Alelo sustancias), por tal motivo la textura celular de la hoja le hace que permanezca más erguida, larga, ancha y con mayor exposición a los rayos solares.

Disminuye drásticamente el efecto del estrés por cambios de temperatura, hídricos y otros factores que disminuyen la actividad fisiológica del vegetal, siendo estas más susceptibles al ataque de plagas y enfermedades.

COMPOSICIÓN	%p/v
Silicio (SiO_2)	28.50
Potasio (K_2O)	15.50

ASPECTO IMPORTANTE :
SE DEBE COLOCAR PRIMERO EN EL AGUA ANTES QUE CUALQUIER OTRO AGROQUÍMICO DEBIDO A SU pH (> 12)

COMPATIBILIDAD

Insecticidas Fungicidas	Fertilizantes Foliares	Bio Plaguicidas	Reguladores de pH	Coadyuvantes Fijadores
-------------------------	------------------------	-----------------	-------------------	------------------------

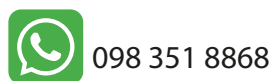
Dosis y formas de aplicación evaluadas y recomendadas, en base a experiencias técnicas de campo.



CULTIVO	DOSIS / TANQUE	RECOMENDACIONES
Rosas, Flores Tropicales y Subtropicales	1,25 cc / L	Vía Foliar como fuente de Silicio el cual incrementa la textura de la hoja, produciendo una película natural protectora sobre la hoja, impidiendo el ataque agresivo de plagas y enfermedades, a demás mejora la calidad el botón floral, incrementando la vida post-cosecha.
Tomate, Pimiento, Pepinillo, Pepino, Berenjena, Zucchini, Maíz	0,5 - 1 L / Ha	Reduce el ataque de enfermedades y plagas, creando una película natural protectora sobre la cutícula de la hoja, impidiendo el ingreso de enfermedades e insectos chupadores.
Cebolla, Papa, Ajo, Arveja, Zanahoria, Haba, Soya	1 - 2 L / Ha	Ayuda notablemente al control de plagas y enfermedades, creando una capa cerosa sobre la hoja lo cual impide el ingreso de enfermedades y ataque de plagas.
Brócoli, Coliflor, Col, Lechuga, Acelga	1 - 2 L / Ha	Durante toda la fase del cultivo aplicar vía foliar, mejorando la calidad de Hoja y Pella, reduce el ataque de enfermedades y plagas.
Tomate de Árbol, Maracuyá Naranjilla, Taxo, Granadilla, Cacao, Guanábana	0,5 - 1 L / Ha	Impide la proliferación de enfermedades en épocas lluviosas y en épocas secas del ataque de plagas.
Fresa, Mora, Uva, Cereza, Frambuesa	1 - 2 L / Ha	Mejora la calidad de cosechas, disminuyendo la aplicación de pesticidas, debido a que crea una capa protectora sobre la fruta y hoja del vegetal.
Papaya, Durazno, Mango, Babaco, Cítricos, Manzana, Claudia, Aguacate	0,5 - 1 L / Ha	Forma una película protectora sobre el vegetal reduciendo el ataque de enfermedades y plagas, por ende menor uso de pesticidas.
Arroz, Trigo, Cebada	0,5 - 1 L / Ha	Da dureza y firmeza al grano, mejorando el rendimiento y calidad al momento del pilado, a mas de ello reduce el ataque de plagas y enfermedades.
Banano, Plátano	1 - 2 L / Ha	Reduce el ataque de Sigatoka actuando como agente protectante de la dermis de la hoja, crea una película protectora impidiendo el desarrollo de la enfermedad.
Piña	4 - 5 L / Ha	Incrementa la asimilación del fósforo y precipita Aluminio presente en el suelo. Mejora la textura de la fruta teniendo mayor compactación en combinación con fuentes de Calcio, Boro y Potasio. Aplicar 4-6 veces durante el ciclo productivo.
Sandía, Calabaza, Melón.	0.5 - 1 L / Ha	Reduce notablemente el ataque de áfidos, vectores principales de virus, impidiendo la succión de sabia gracias a la dureza de la pared de la dermis de la hoja, así también reduce la proliferación de enfermedades.

Tanque= 200 L Agua

Contáctenos en:



BIOAMECSA
Bioquímicos de América S.A.