



agrichem[®]



Supa Silica

Fertilizante Orgánico concentrado de silicio y potasio para mejorar la estructura celular, la turgencia e inducir resistencia física contra algunos ácaros.

9.5% Si, 22.5% K₂O

LOS BENEFICIOS DE SUPA SILICA

- ✓ inducción de resistencia física contra ácaros y trips
- ✓ control efectivo de contacto contra cenicilla
- ✓ único fertilizante con silicio traslaminar
- ✓ ayuda a reducir el acame a través de la mejora de la estructura celular de la planta
- ✓ Mezclado previamente hasta lograr dosis controladas para que la cosecha reciba los nutrientes específicos para su etapa de crecimiento
- ✓ Es completamente soluble y disponible para la planta proporcionando la cantidad de nutrientes requeridos con bajas dosis de aplicación
- ✓ Su formulación de libre flujo hace que sea fácil de vaciar en equipos de aspersión, tanques de mezcla y riego
- ✓ Una alta concentración reduce la cantidad de producto que se necesita y ayuda a ahorrar en costos de transportación y de empaque
- ✓ pH bufferizado para poder ser aplicado con una amplia gama de agroquímicos, reduciendo el número de aplicaciones.

Sobre Supa Silica

Al igual que otros elementos, el silicio juega un papel fundamental en la fisiología de plantas. La gama de silicio en el tejido de la planta es de aproximadamente 0.1 a 10 %. El silicio entra a las plantas y se acumula en la epidermis de las raíces y brotes. El producto forma un gel y se asocia con calcio y pectinas para estabilizar las paredes celulares de las plantas y así aumentar la capacidad de manejar el estrés. Por lo tanto, el silicio tiene la capacidad de mejorar la fuerza y estructura de la planta. La ventaja de esto se puede ver a través de una reducción en el acame.

La función de Potasio

El potasio regula los electrolitos y la turgencia de las células vegetales. El potasio se encuentra en las células de las estomas y, por lo tanto, es esencial en la respiración y la transpiración.

El potasio también ayuda en el proceso de división celular, formación de proteínas y carbohidratos. La falta de potasio cuando la planta es joven no puede ser compensada posteriormente.

Síntomas de Deficiencia de Potasio

- Bordes de las hojas quemadas
- Reducción en el rendimiento y calidad de la fruta



Características del Producto

Densidad: 1.3 Color: liquido negro.

Análisis	(p/v%)	(p/p%)
Silicio (Si)	9.5	7.3
Potasio (K ₂ O)	22.5	17.3

Recomendaciones de Uso

Agite bien el contenido antes de la dilución.

CULTIVO	DOSIS L/Ha	RECOMENDACIONES
CONTROL DE ACAROS Y TRIPS	3 - 5ml / 1L de agua	Aplicaciones cada 7 días en infestaciones graves y cada 15 días en aplicaciones preventivas, mezclar con supa stik
AGUACATE	1.0-2.5	En plantas jóvenes, al establecimiento. A partir del inicio de la floración, repetir cada 15 días.
ARROZ	2.0	Aplicar a los 15 días de la emergencia y repetir a los 30 días.
CAÑA	1.0 - 2.0	En la germinación, repetir a 2 a 3 semanas después.
CEBOLLA	0.5-1.0	1 semana después de la plantación, repetir cada 14 días.
CÍTRICOS	0.5-1.0	Plantas jóvenes, en el establecimiento, repetir si es necesario. Plantas adultas tratar en otoño e invierno. puede ser usado en MIP
CUCURBITÁCEAS	0.5-1.0	A partir de los 20 días de emergencia y repetir a cada 14 días.
BERRIES, FRESA (Arándano, Frambuesa, Zarzamora)	0.5	Aplicación foliar, cada 7 a 10 días. Ayuda al control de ácaros.
FRIJOL	0.3-0.5	Cuando la planta tenga 2 hojas verdaderas, repetir cada 14 días.
LECHUGA, BRÁSICAS	0.5-1.0	En el trasplante o emergencia, repetir después 7-10 días.
MAÍZ, SORGO	1.0-1.5	Aplicar a los 15 días de la emergencia.
NOGAL	1.5-2.5	Aplicar en el crecimiento de la nuez y repetir a intervalos de 15 a 18 días
PAPA	0.5 - 1.0	1 semana después de la plantación, repetir cada 14 días.
PLÁTANO	1.0-2.0	Aplicar en la fase de 3-5 hojas.
TOMATE, CHILE	0.5-0.75	Iniciar a los 7 días después del trasplante y repetir a cada 14 días.
UVA	1.0	Al inicio de la fase vegetativa. Repetir al inicio de la formación de los racimos.
ZANAHORIA	0.5-1.0	14 días después de la emergencia, aplicando a cada 14 días.
FLOR DE CORTE	0.5-1.0	Antes del trasplante sumergir el bulbo, repetir dos semanas después de la emergencia.