

FICHA TECNICA

K SiL

Características del Producto

K SiL® Es un complejo de potasio orgánico quelatado con medios naturales de origen mineral que se obtienen de diversas extracciones Biotecnológicas, enriquecidos con ácidos Húmicos, Fúlvicos, carboxílicos y Silícicos disponible para aplicación a suelo y foliar

K SiL® Es un silicato de potasio que actúa como estimulador bioactivo y un corrector de carencias siendo una fuente extra de Potasio orgánico ya disponible. Puede aplicarse a todas los cultivos agrícolas y hortícolas, recomendado para usarse conjuntamente en programas de fertilización orgánica y/o convencional integral.

Garantía de Composición

CONCEPTO	PARÁMETRO
pH	7.5
POTASIO (K)	9%
Ac. silícico	1%
INERTES Y DILUYENTES	90%

K SiL® Por su proceso Biotecnológico de formulación y combinado sinérgicamente con Silicio (Si), además de su quelatación con materiales naturales, puede aumentar la eficacia de los fertilizantes y baja los gastos de los mismos. Obteniendo además adicionalmente lo siguiente:

Beneficios

- Forma parte de la pared celular del fruto, pectinas y pectatos de potasio.
- Por la sinergia con los ac. Silícicos mejora en consecuencia la firmeza, consistencia y vida de anaquel de la fruta
- Previene y disminuye problemas de firmeza en los frutos y desórdenes fisiológicos por deficiencia nutricional de potasio
- Estimula las enzimas de las plantas propiciando un ahorro del gasto energético biológico que implica la hidrólisis enzimática de las proteínas y la formación de aminoácidos
- Aumenta el rendimiento y mejora la calidad de las plantas

Aplicaciones

K Sil® Por su formulación y quelatación permite una rápida respuesta por parte de la planta (foliar-radicular), considerado como un potasio altamente efectivo y con un marcado efecto cualitativo, sobre los cultivos en que se aplica (momentos de mayor consumo o máxima necesidad durante el ciclo vegetativo, dependiendo del cultivo que se trate una o varias aplicaciones).

K Sil® AL SUELO

Se puede aplicar por los diversos sistemas de riego presurizados junto con los fertilizantes, en la última etapa del riego.

K Sil® Para aplicaciones foliares mezclarlo bien con suficiente agua para obtener una mejor cobertura del follaje

Preparación de La Mezcla

Al mezclar incorpore primero **K Sil®** en la mitad del volumen total de agua que va a utilizar, si se va a mezclar con otros productos, adicionar posteriormente el resto de los productos y complementar el volumen total de agua todo esto agitando constantemente la mezcla.

Incompatibilidad y Fitotoxicidad

K Sil® No es compatible con cobres ni aceites minerales, azufres, productos sulfocálcicos, es compatible con productos de reacción ligeramente a moderadamente ácida y alcalina, por lo que puede usarse conjuntamente en aplicaciones de fertirrigación o foliares. Siempre debe realizar pruebas de compatibilidad antes de realizar la mezcla final.

Tiempo de Reingreso

No aplica, **K Sil®** No es tóxico por lo que se puede ir aplicando y cosechando el mismo día.

INSTRUCCIONES DE USO

Cultivos anuales (granos, cereales, hortalizas)	AL SUELO: 4 a 8 LT/Ha junto con el resto de los fertilizantes, y posteriormente cada semana FOLIAR: 1 Lt. por semana iniciando la aparición de la panícula floral o espiga
Frutales mayores de temporal Mangos, Tamarindos, Jaka	Suelo: de 4 a 8 lt /ha por aplicación realizando de 3 a 4 aplicaciones por año, en mezcla con los fertilizantes Foliar: 5 ml/lt de agua,
Frutales mayores con riego	Suelo: de 5 a 7 lt /ha cada 2 semanas o después de cada riego o durante el riego. Foliar: 5 ml/lt cada semana o después de cada riego.
Limonos y cítricos con riego, Carambolo, Mangostan, Litchies	Suelo: de 3 a 5 lt /ha cada semanas o después de cada riego o durante el riego. Foliar: 5 ml/lt cada semana o después de cada riego.
Viñedos, Duraznos, manzanas, ciruelos y perales	Suelo: de 5 a 7 lt /ha cada semana una vez que se inicien los brotes de floración hasta cosecha Foliar: 5 ml/lt cada semana o después de cada riego.

NOTA: Consulte siempre a su técnico especialista en nutrición para las recomendaciones apropiadas de acuerdo a la etapa fisiológica del cultivo

Garantía

Guanómeros de México SPR de RL., garantiza la composición y contenido del producto. Como el almacenamiento y aplicación están fuera de nuestro control declinamos cualquier responsabilidad y nos remitimos a lo establecido en esta etiqueta.

Salud y Medio Ambiente

El carácter BIO-TECNOLÓGICO de, **K Sil®** le permite estar libre de las bacterias nocivas para la salud de los humanos (como E. Coli, Coliformes y Salmonella), porque en sus ingredientes **NO SE INCLUYEN ESTIERCOLES ni sus derivados.**

ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

- Nota: No contiene Sustancias cloradas

PRESENTACION: envase de 1, 5 , 10, 20 y 200 lts.

Camino a Resurrección Núm. 80 Parque Industrial 2000

Puebla, Pue. México

Tel: +52(222) 4059844

Email: andre@fertiguano.com