

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. Silícos 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

 **KSIL®** 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).

 **KSIL® AL SUELO**

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

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

Preparación de La Mezcla

Al mezclar incorpore primero  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

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

Tiempo de Reingreso

No aplica,  **KSIL®** No es toxico 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.
Limones 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