

¿Qué es Kaisan y para que sirve?

KaiSán es un estimulador de los mecanismos de defensas naturales de las plantas (SAR). Su principio activo es el quitosano, un biopolímero derivado de la quitina, presente en el exoesqueleto de algunos crustáceos.

- Estimula el Sistema de resistencia adquirida. (SAR)
- Estimula el sistema radicular y la producción de raíces
- Estimula la síntesis de compuestos bioquímicos
- Aumenta la resistencia y grado de lignificación
- Efecto fungistático y nemostático

Cultivos y compatibilidad

Kaisán es efectivo en cultivos de Fresas y frutos rojos, Melón, Citricos, Uva, Tomate, Olivo, Cereales y Soja. Es un producto apto para la producción ecológica, de residuo cero y compatible con la mayoría de insumos agrícolas con un pH inferior a 6.5. No requiere de plazo de seguridad.

Dosis y Aplicación

EN FRESA: Fertirrigación: 2 L/ha cada 20 días. Se efectuará la 1a aplicación lo más cercana posible a la plantación.

Preparación del caldo: El PH del agua debe estar por debajo de 6.5 para que no pierda efectividad. Llene el tanque hasta la mitad con agua y vierta la cantidad requerida del producto lentamente. Adicione el resto del agua hasta completar el volumen requerido y mantenga la agitación. Se recomienda su aplicación en el momento de mayor actividad y desarrollo radicular. Se recomienda la aplicación sobre suelo pre-mojado.

Aplicaciones Foliars: En forma complementaria y preventiva como protección de las enfermedades aéreas se recomienda efectuar aplicaciones foliars, diluyendo el KaiSan en el caldo de aplicación. La dilución va a depender del grado de mojamiento, generalmente entre 0,1% a 0,50%. **Otras aplicaciones:** Tratamiento de semillas, Tratamientos postcosecha de frutas y verduras. Aplicación sobre plantones, esquejes, raíces desnudas y terrones para enraizamiento y establecimiento de cultivos. (Consulte a nuestro departamento técnico)

Precauciones y almacenaje

Mantener preferentemente a temperatura entre 0 y 35 oC. No requiere especiales cuidados durante el almacenamiento ni transporte. Sin problemas de incompatibilidad, excepto con productos de reacción alcalina.



Apto para la
producción
ecológica

Nombre Producto: KaiSan Quitosano
Fabricante: AGROSUSTENTABLE S.A. (Costa Rica)
Distribuido con exclusividad por: Nexterra agrotech S.L
Ingrediente Activo: Quitosano (Poli D Glucosamina)
Estado Físico: Concentrado soluble (líquido)
Contenido neto: 3.7L
Composición: Poli-D Glucosamina: 2,5%

Otros Ingredientes e Inertes: 97.5%
Aspecto: Transparente
Viscosidad: 200-2000 centipoise
Densidad: 1,01 gr/cc
PH: 4.0 - 6.5
Olor: Característico
Toxicidad: Inocuo