



# Raisan

POR UNA AGRICULTURA SUSTENTABLE

## Raisan Cobre

La mejor vacuna para sus cultivos.

Fertilizante Foliar



*"Producto certificado  
para cultivos orgánicos"*

### Doble Inductor de resistencia sistémica adquirida

**Raisan Cu** es un fertilizante corrector de carencias, formulado a base de quitosano y cobre 100% quelatado. El quitosano es un biopolímero natural extraído de la cascara de los crustáceos.

#### Como actúa:

**Raisan Cu** actúa induciendo la resistencia sistémica adquirida (SAR), por dos vías distintas; por un lado la del quitosano y por la otra, la del cobre quelatado. Ambos inductores producen un efecto sinérgico en la planta, logrando estimular los mecanismos naturales de defensa de la planta de manera muy efectiva. Por otro lado, el quitosano como matriz de aplicación, mejora notablemente la eficiencia en la traslocación del cobre.

#### Principales efectos

- Doble disparador del sistema de resistencia sistémica SAR.
- Estimula la producción de raíces y raicillas, así como el desarrollo del área foliar.
- Efecto vacuna, provocado por la activación de los propios sistemas de autodefensa.
- Fungistático: frente a hongos patógenos (Phytophthora, Botrytis, Fusarium, etc.)
- Protector de las enfermedades, tanto virales, bacterianas como fungicas.
- Aumenta la resistencia y el grado de lignificación de la plantas.
- Mejora la cicatrización de heridas y cortes de poda, reduciendo la incidencia de enfermedades.

#### Sinergia entre cobre y quitosano

Separadamente, tanto el quitosano como el cobre, actúan como inductores SAR. Su uso conjunto potencia la acción de ambos, creando un efecto sinérgico con excelentes resultados, superando ampliamente la acción de cada uno de estos por separados.



**MAYOR SANIDAD Y RENDIMIENTO PARA SUS CULTIVOS**

[www.raisan.com.ar](http://www.raisan.com.ar)

## » Producto

# Raisan Cobre

# Raisan

POR UNA AGRICULTURA SUSTENTABLE

**Compatibilidad:** Es compatible con la mayoría de los agroquímicos que poseen PH menor que 6. Antes de aplicar con otros agroquímicos, hacer prueba de compatibilidad.

**Precauciones:**

Previo a la preparación del caldo de aplicación, regular el ph del agua entre 5.5 y 6. A ph superior a 6.5 el producto puede precipitar provocando la obstrucción de los aspersores o goteros.

**Recomendaciones de uso:**

Se recomienda la aplicación del producto en forma foliar, sin embargo también puede aplicarse por riego o por drench a los tallos o la planta. Utilizar diluciones entre el 0.1 y 0.2% en el caldo. Apto para aplicaciones aéreas.

Cultivo	Momento de aplicación	Aplicaciones y dosis / ha
Vides	Aplicar antes de la cosecha. De septiembre en adelante. Aplicar nuevamente luego de la cosecha.	2 a 3 aplic. de 1,5 a 2 lts c/u. cada 15 días
Cítricos: limón, naranja, pomelo, mandarina	Aplicar en otoño especialmente luego de lluvias.	
Manzano, pera, cereza, guinda, durazno, ciruela, damasco, caqui membrillo.	A principios de otoño y en el momento de floración	2-3 aplic. de 1 a 1,5 lts c/u, cada 15-20 días
Hortalizas: tomate, ajo, pepino, ají, lechuga	Desde que la planta tiene 15-20 cm. Puede aplicarse también por drench a la base de la planta.	
Durazno, damasco, cerezo	Desde la yema algodonosa en adelante. En post cosecha al comenzar la caída de hojas.	2 a 3 aplic. de 1,2 a 2 lts c/u, y repetir cada 10 a 12 días
Arándano, frutilla, frambuesa	Antes de la floración y repetir cada 10 a 12 días.	
Olivos, nogal, almendro, avellana, forestales	Al comienzo de otoño y en primavera.	3 aplic. de 1 a 1,5 lts c/u, repetir cada 15 días
Sandia, melón	Desde los 15 cm de altura de la planta. También puede aplicarse por drench a la base de la planta.	

**Nota:** el producto se recomienda aplicar en forma foliar, pero puede aplicarse también vía riego o drench

### Formatos comerciales

Botella de 1lt | Bidón de 5lts | Bidón de 20 lts  
Tambor de 200lts | Bin plástico de 1000lts

**Raisan**  
ARGENTINA S.A

**RAISAN ARGENTINA S.A.**

Mail: [tomas@raisan.com.ar](mailto:tomas@raisan.com.ar)

Pilar - Buenos Aires (1629) - Argentina

Tel: (+54)-911-5669-6989



[www.raisan.com.ar](http://www.raisan.com.ar)