



**CROP PERU**



**FICHA TECNICA**

## Sarai 5-0

Producto	:	Sarai 5-0	
Composición	:	Cobre 5% (equivalente al cobre pentahidratado)	20% v/v
	:	Extractos de Algas Marinas	20% v/v
	:	Densidad	1,156 g/cc
	:	pH	3.22
Clase de Uso	:	Bioponteciador de gran poder bioactivo	
Distribuidor	:	Crop Peru / Vortex Trading Company	

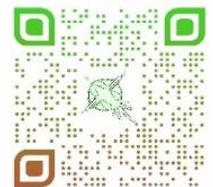
### CARACTERISTICAS

**Sarai 5-0** es un bioestimulante a base de cobre quelatado orgánicamente y de acción traslaminar, esto lo hace ser un gran inductor de resistencia adquirida (SAR) mejorando el sistema de defensa frente a todo tipo de estrés. Posee en su composición extracto de algas marinas lo que le da al producto una mayor adhesión a la superficie de contacto y un efecto bioestimulador en la planta. No tiene carencia, por lo que esta indicado en aplicaciones precosecha.

### BENEFICIOS

Bioponteciador de gran poder bioactivo debido a la presencia de extracto de algas marinas y aminoácidos.

- Estimula lignificación
- Mayor balance de bioelementos
- Amplio espectro de acción
- Rápida penetración y translocación dentro de la planta
- Bajo riesgo de lavado por lluvia
- Se puede utilizar vía foliar
- Prolongado efecto
- Excelentes resultados a bajas dosis
- Constituyente de las paredes celulares





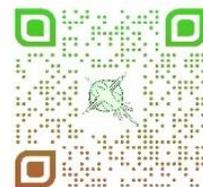
**CROP PERU**



# FICHA TECNICA

## USO Y RECOMENDACIONES DE SARAI 5-0

CULTIVO	DÓISIS CC/200 L	NUMERO DE APLICACIONES	MOMENTO DE APLICACION
Palto, mango, mandarina	0,5 l/cil	2 - 3	Aplicaciones otoñales, antes y después de poda
Vid	0.4 - 0.5 l/cil	4 - 6	Iniciar la aplicación con puntas verdes hasta la cosecha
Arándanos, fresas	0.4 - 0.5l/cil	2 - 3	Aplicar en floración, repetiendo de acuerdo con las condiciones ambientales que favorezcan desarrollo de enfermedades
Manzano, melocotón	0.4 - 0.5l/cil	1 3	Efectuar las aplicaciones en otoño, durante la caída de hojas, también a la poda
Melón, sandía, pepino, zapallo	0.3 - 0.5 l/cil	3 - 5	Desde 2 hojas verdaderas, repetir cada 10 días. En plantas pequeñas utilizar dosis bajas
Tomate, ají, pimiento	0.3 - 0.5 l/cil	2 - 3	Desde 4 hojas verdaderas o trasplante, repetir cada 10 días. En plantas pequeñas utilizar dosis baja
Maíz, arroz	0.4 - 0.6 l/cil	1 - 2	15 - 20 días después de siembra, repetir si las condiciones ambientales favorezcan desarrollo de enfermedades
Alcachofa, brócoli, coliflor, ajo, cebolla, lechuga	0.4 l/cil	2 - 3	Al trasplante, desde 2 hojas verdaderas, repetir cada 10 días, En plantas pequeñas utilizar dosis baja
Papa, camote, zanahoria	0.4 - 0.5 l/cil	1 - 3	Desde 15 - 20 cm de altura de la planta, repetir cada 10 - 12 días





**CROP PERU**



# FICHA TECNICA

## TOXICOLOGÍA DEL PRODUCTO

*Sarai 5-0* es considerado no tóxico para las plantas y animales. Por lo tanto, para el manejo del producto es necesario atenerse a las precauciones de uso del producto fitosanitario, con el cual sea mezclado este Bioestimulante.

## SISTEMAS DE APLICACIÓN

*Sarai 5-0* puede ser aplicado en pulverizaciones foliares y suelo, con cualquier equipo convencional terrestre (mochila a palanca, atomizadora a motor, etc.) o aéreo que se encuentre en perfecto estado de funcionamiento y debidamente calibrado.

Vía riego por goteo: de 3 a 5 L/ha.

Vía drench: de 300 cc a 500 cc/Cil 200 L agua, de 1 a 3 L de solución/planta.

Vía foliar: de 300 cc a 500 cc/Cil 200 L agua.

## COMPATIBILIDAD

*Sarai 5-0* es compatible con todos los plaguicidas y/o fertilizantes foliares de uso común, excepto los de reacción acida y los aceites minerales.

## EFFECTOS SOBRE LOS CULTIVOS

No se han detectado problemas de fitotoxicidad en los cultivos en que se recomienda, si se emplea a las dosis indicadas

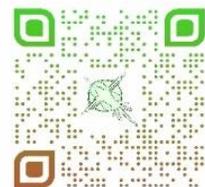
## REGISTROS Y TOLERANCIAS DE RESIDUOS

Este producto esta exento de residuos por estar dentro de la categoría de fertilizante foliar.

## PRECAUCIONES:

*Sarai 5-0* no es un producto tóxico, sin embargo deben observarse las siguientes precauciones:

- Mantener fuera del alcance de los niños.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Usar ropa protectora durante el manejo y aplicación del producto.
- No almacenar ni transportar junto con animales, bebidas, medicinas y/o forrajes.
- Realice la operación de aplicación siguiendo la dirección al viento.
- Almacenar en un lugar frío y con buena ventilación. Evitar que permanezca en el sol por un periodo prolongado.





**CROP PERU**



# FICHA TECNICA

## PRIMEROS AUXILIOS

- En caso de contacto con la piel: quitarse la ropa contaminada y lavar el área afectada con agua y jabón por lo menos 15 minutos. Buscar atención médica si la irritación persiste.
- En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua durante 15 minutos manteniéndolos párpados abiertos. Buscar atención médica si la irritación persiste.
- En caso de inhalación, puede causar irritación a las membranas de las mucosas. Traslada la víctima al aire fresco.
- En caso de ingestión, puede causar irritación a las membranas de las mucosas. NO INDUCIRAL VOMITO. Busque atención médica si la irritación o los síntomas persisten.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA  
CICOTOX: 0-800-1-3040 o 328 7398  
ESSALUD: 0801-10200 o 411 8000 (Opción 4)

