

# Nutrisorb<sup>L</sup>

## Bioestimulante para la Asimilación de Nutrientes Líquido

### ¿QUÉ HACE?

Favorece el desarrollo radicular y el proceso de absorción activa de nutrientes.

### ¿CÓMO LO HACE?

Los ácidos ECCA Carboxy<sup>®</sup> de tipo aromático de esta formulación influyen en el metabolismo de la raíz, que genera transportadores de las auxinas naturales de la planta, que mantienen la generación de pelos absorbentes; además de estimular el proceso de bombeo electrogénico, que conduce a una mayor toma de nutrientes por área superficial de raíz y por tiempo. Dando como resultado la mayor extracción de nutrientes de la solución del suelo y como consecuencia mejor desarrollo del cultivo.

### BENEFICIOS

- Mayor retorno económico por unidad de fertilizante aplicado.
- Se prolonga la vida productiva del cultivo con frutos de alta calidad.
- Se favorece un mayor desarrollo vegetativo equilibrado de la planta, como consecuencia de la mejor extracción de nutrientes.
- Desbloquea nutrientes inmovilizados en el suelo debido a la acidificación de la rizosfera.

### CARACTERÍSTICAS

PROPIEDADES FÍSICAS	
Olor	Característico
Forma	Líquido
Color	Café
Inflamable	No
Corrosividad	No
PROPIEDADES QUÍMICAS	
pH	6.0 – 7.0 a 20 °C
Densidad	1.15 – 1.19 g/cm <sup>3</sup> a 20 °C
PROPIEDADES GENERALES	
Almacenamiento	Mantenga los contenedores bien cerrados. Mantener los contenedores en un área fresca. Mantener los contenedores en un área seca.
Ambientales	No residual, de muy bajo impacto
Incompatibilidad	No mezclar con agentes oxidantes fuertes
Certificado Orgánico	Bioagricert
Toxicidad	Ligeramente Tóxico

## RECOMENDACIONES DE USO:

**Nutrisorb® L** se aplica sólo o en mezcla con los fertilizantes; en drench, en el riego por gravedad o inyectado al sistema en riego presurizado. Puede aplicarse desde el trasplante hasta la fructificación.

## DOSIS: TIPO

Cultivo	Dosis	Aplicaciones/Observaciones
<b>Solanáceas</b> (Chile, Tomate, Tomate de Cascara, Pimiento, Berenjena)	2 a 3L/ha	-2 aplicaciones durante el desarrollo vegetativo de 2 L/ha con un intervalo de aplicación de 15 días. -Una aplicación durante el llenado de fruto de 2 L/ha. -De 2 a 3 aplicaciones de 2L/ha durante el periodo de cortes.
<b>Cucurbitáceas</b> (Sandía, Melón, Calabaza, Pepino)	2 a 3 L/ha	-De 2 a 3 aplicaciones de 2L/ha cada una durante el desarrollo vegetativo. -2L/ha durante el llenado de frutos. -2L/ha durante el periodo de cortes.
<b>Crucíferas</b> (Col, Brócoli, Coliflor)	2 L/ha	-De 2 a 3 aplicaciones en desarrollo vegetativo de 2L/ha. - De 1 a 2 aplicaciones de 2 L/ha durante el desarrollo de las partes cosechables.
<b>Hortalizas de bulbo</b>	2 a 4 L/ha	-1 a 2 aplicaciones de 1 a 2 L/ha durante el desarrollo vegetativo. -1 a 2 aplicaciones de 2 a 3 L/ha durante el desarrollo del bulbo. -1 a 2 aplicaciones de 2 a 4 L/ha durante el llenado de bulbo.
<b>Berries</b> (arándano, frambuesa zarzamora)	1 a 2 L/ha	-1 a 2 aplicaciones de 1 a 2L/ha desde inicio de brotación. -2 a 3 aplicaciones de 2 L/ha desde caída de pétalos. -2 a 3 aplicaciones de 2 L/ha durante el crecimiento de frutos.
<b>Fresa</b>	1 a 2 L/ha	-1 a 2 aplicaciones de 1 a 2L/ha desde inicio de brotación. -2 a 3 aplicaciones de 2 L/ha desde caída de pétalos. -2 a 3 aplicaciones de 2 L/ha durante el crecimiento de frutos.
<b>Papaya</b>	1 a 2 L/ha	-2 a 4 aplicaciones de 2 L/ha cada 20 días durante el desarrollo vegetativo iniciando en trasplante. -2 a 4 aplicaciones de 2 L/ha cada 15 días durante llenado de frutos.
<b>Banano</b>	1 a 3 L/ha	-2 a 4 aplicaciones durante el desarrollo vegetativo. -2 L/ha durante fructificación.

		-1 a 2 aplicaciones de 2L/ha iniciando la maduración del racimo.
<b>Ornamentales</b>	1 a 2 L/ha	-2 L/ha a inicio de brotación. -1 a 2 aplicaciones de 2L/ha durante el desarrollo de tallos florales.
<b>Frutales Templados</b>	2 a 4 L/ha	-2 a 3 aplicaciones de 1 a 2L/ha a después de brotación o mediados del crecimiento vegetativo. -2 a 3 aplicaciones de 2 a 4L/ha durante el desarrollo y llenado de frutos.
<b>Frutales Tropicales</b>	2 a 4 L/ha	2 a 3 aplicaciones de 2 a 4L/ha después de brotación, durante el desarrollo vegetativo. 2 a 3 aplicaciones de 2 a 4 l/ha después de amarre de fruto, durante el desarrollo y llenado de fruto.
<b>Papa</b>	2 a 6 L/ha	2 a 3 L/ha a la siembra. De 1 a 2 aplicaciones de 2 a 4 L/ha iniciando en tuberización. De 1 a 2 de 2 a 4 L/ha iniciando el llenado de tubérculos.
<b>Esparrago</b>	2 a 3 L/ha	-2 L/ha a inicio de desarrollo vegetativo. -2 a 3 aplicaciones de 2 a 3L/ha en pleno desarrollo vegetativo.
<b>Betabel, Jícama, Zanahoria</b>	1 a 2 L/ha	-1 a 2 aplicaciones de 1 a 2 L/ha durante el desarrollo vegetativo. -2 a 3 de 2L/ha aplicaciones durante el llenado de tubérculo.

Es importante considerar el volumen total del riego ya que se debe tener una concentración de entre 50 y 200 ppm de producto en el agua total para obtener el máximo desempeño del producto.

## INCOMPATIBILIDAD

Siempre realice prueba de incompatibilidad antes de mezclarlo.

## ESPECIFICACIONES

	%p/p
Ácidos Orgánicos Totales (de los cuales, Ácidos Carboxílicos 0.071 g/miliequivalentes)	27.0
expresados como Carbono Orgánico Oxidable Total	11.0
Ingredientes inertes	73.0