

BIORADICANTE

Nombre comercial	BIORADICANTE
Grupo	Fertilizante
Tipo	Bioestimulante
Grado	Agrícola
Comercializado por	Bioamerica® S.A.

COMPOSICIÓN

INGREDIENTE	%(p/p)	%(p/v)
L-aminoácidos libres	10,0	13,2
Nitrógeno Total (N)	2,7	3,6
*Hierro (Fe)	4,5	5,94
Manganeso (Mn)	1,0	1,32
Zinc (Zn)	0,1	0,13
Boro (B) soluble en agua	0,2	0,27
Molibdeno (Mo)	0,05	0,06

*Hierro complejo con ácidos tricarbónicos

Densidad a 20°C: 1,28 g/ml

pH al 1% a 20°C: 7,2

Solubilidad: 100%

Formulación	Concentrado Soluble - SL
Modo de Acción	Absorción radicular

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

BIORADICANTE es un fertilizante especializado para estimular el desarrollo de raíces en plantaciones nuevas y establecidas de Frutales y Hortalizas. Está formulado para ser aplicado vía riego. La estimulación del crecimiento de las raíces es promovida por BIORADICANTE a través de sus L-aminoácidos libres específicos, obtenidos mediante biosíntesis y compuestos que promueven la actividad celular. Además posee un efecto nutricional a través del balance adecuado en macro y microelementos.

Las aplicaciones de BIORADICANTE permiten obtener un mejor desarrollo y densidad de raíces, una mayor eficiencia de absorción de los nutrientes, aumentando la síntesis endógena de citoquininas. BIORADICANTE está indicado para ser aplicado en plantas con daños de raíces causados por Nemátodos, Hongos, Insectos o Manejos hídricos inadecuados y puede ser usado de manera complementaria a otras labores (poda de raíces, control de nemátodos, aportes de materia orgánica, etc.)



BIORADICANTE

RECOMENDACIONES DE USO en Frutales, Hortalizas y Cultivos

CULTIVO	OBJETIVO	MOMENTO DE APLICACIÓN	DOSIS L/ha
Cítricos	Estimular el crecimiento y recuperación de raíces	Plantaciones nuevas y formación del huerto.	5
Paltos			
Duraznero, Nectarino, Ciruelo, Cerezo			
Manzano			
Nogal			
Kiwi		Aplicar al inicio del flush de crecimiento de raíces en primavera y otoño.	5 - 10
Uva de mesa y vinífera		Transplante y cada 30 días en floración y cosecha.	3 - 4
Arándano, Frambuesa		Transplante y cada 30 días	2
Hortalizas			
Tomate Industrial			

APLICACIONES Y COMPATIBILIDAD

BIORADICANTE debe ser aplicado vía riego y para obtener los mejores resultados es importante aplicar con actividad de raíces. BIORADICANTE es compatible con la mayoría de los fertilizantes líquidos y granulados comúnmente utilizados en riego tecnificado. No obstante se recomienda efectuar pruebas de compatibilidad antes de la aplicación. En post cosechas largas se puede aplicar 2 veces cada 30 a 45 días.

ADVERTENCIAS

Toda la información recogida en esta ficha técnica es fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. No obstante en la utilización intervienen numerosos aspectos que se escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc.). El fabricante garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc.) por inobservancia total o parcial de esta ficha técnica.

PRESENTACIÓN

Envases: 1 - 5 - 20 L

Insumo para uso en agricultura orgánica, consulte en www.bioaudita.cl / www.ecocert.cl
 Producto incluido en Listado de Insumos Visados para uso en agricultura orgánica nacional, consulte en www.sag.gob.cl

www.bioamerica.cl

Oficina Central: +562 2350 7400 - info@bioamerica.cl

