

FICHA TÉCNICA
ACTIVA RAÍZ
Estimulador de Crecimiento Vegetal

GENERALIDADES

Estimula a la generación de nuevas raíces y las mantiene activas por más tiempo.

Los carboxylatos, fenolatos y estimulantes naturales que contienen los extractos vegetales que se encuentran en el producto ACTIVA RAÍZ tienen un doble modo de acción; primero sus Carboxilatos que son de tipo aromáticos promueven una eficiente translocación de las estimulantes naturales de la planta y segundo aporta un balance adecuado de fitonutrientes de acción inmediata que promueven el enraizamiento, brindando seguridad de respuesta por un periodo prolongado en cualquier etapa fenológica del cultivo.

COMPOSICIÓN

Aminoácidos Libres	30.0 g/L
Extractos de Algas marinas	50.0 g/L
Fósforo (P2O5)	30.0 g/L
Acidos Humicos Fulvicos	20.0 g/L

CARACTERÍSTICAS

QUÍMICAS	
pH	4.1 - 4.5 a 25°C
Densidad	1.015 – 1.025 g/cm ³ a 20 °C
Punto De ebullición	100.2 - 100.5 °C
Solubilidad	Total
Incompatibilidad	No mezclar con agentes oxidantes fuertes
FÍSICAS	
Olor	Característico
Forma	Líquido
Color	Negro
Inflamable	No
Corrosivo	No
GENERALES	
Almacenamiento	No exponer a temperaturas mayores a 80°C
Ambientales	No residual, de muy bajo impacto



BENEFICIOS DE SU USO

- Mayor cantidad de raíces secundarias (absorbentes).
- Incrementa el área de exploración radicular.
- Raíces activas por más tiempo
- Asegura su inversión.

RECOMENDACIONES DE USO

Está diseñado para usarse en todo tipo de cultivo y puede aplicarse a través del sistema de riego por goteo, en microaspersión o por drench dirigido a la base del tallo de la planta.

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA DE APLICACIÓN:

Para preparar la solución de aspersión con agua agite el envase, desenrosque la tapa y retire el sello de seguridad; mida la cantidad a aplicar en probeta o recipiente graduado y vierta en cubeta para premezcla, diluya completamente y finalmente vierta en el tanque de la aspersora conteniendo la mitad de agua, agite y complete el total del volumen de aspersión.

CULTIVO	DOSIS	APLICACIONES
Arroz	2- 4 L/ha	Después del transplante y repetir 15 días después
Frutales (Mango, Palto, Cítricos)	2- 4 L/ha	Al inicio de las etapas en que se espera mayor enraizamiento
(Maíz, frijol, algodón)	2 - 4 L/ha	Justo después aparece la tercera hoja.
Crucíferas(Col, brócoli, lechuga, col de Bruselas, coliflor)	2 - 4 L/ha	Al inicio de la formación de cabeza y 2 semanas después.
Arándanos	2- 4 L/has	Aplicar al desarrollo de brotes Nuevos
Uva	4-10 L /ha	En brotación, floración y llenado

Experiencias, indican que realizar aplicaciones de Activa raíz en el cultivo de Vid dirigidas a la raíz a dosis de 4 a 10 L/ha, en brotación, floración y llenado; promueve eficientemente el desarrollo y actividad radicular y la aplicación



NARAGRO

foliar en brotes de 10 a 15 cm a dosis de 2 L/Ha favorece la formación de brotes productivos y elongación de hombros del racimo. En otros frutales como

Mango, Palto, Cítricos, realizar aplicaciones dirigidas a la raíz durante los periodos de flujo de raíces a dosis de 2 a 4 L/ha promueven la formación de raíces activas por más tiempo. En hortalizas como pimientos, paprikas, tomates; entre otros, realizar aplicaciones de 2 - 4 L/Ha iniciado en trasplante y repitiendo en cada piso floral promueven la formación de raíces y favorecen la producción. En papa, arroz y maíz se han obtenido excelentes resultados en formación radicular y producción, realizando 1 aplicación de 2 a 4 L/ha durante los primeros 30 días del ciclo de cultivo.

COMPATIBILIDAD:

No mezclar con productos que contengan Calcio; sin embargo, siempre realice una prueba de incompatibilidad antes de mezclarlo.

FITOTOXICIDAD:

No es fitotóxico