

Código: SOL-RDP-25

Fecha de actualización: 03.01.25

Aprobado por calidad

DESCRIPCIÓN:

RADIPLUS es un enraizante natural a base de auxinas y aminoácidos, rico en fósforo y otros nutrientes. Se recomienda la aplicación de **RADIPLUS** para incentivar el crecimiento radicular, en específico de los pelos absorbentes, los cuales participan activamente en la absorción de agua y nutrientes, mejorando así el crecimiento y desarrollo de la planta.

Las principales auxinas presentes en este formulado son: Ácido alfa naftalenacético, Ácido 3 indolbutírico, Ácidos nucleicos, Sulfato de zinc. Las auxinas están involucradas en diversos procesos fisiológicos: crecimiento (alargamiento celular), respuesta a la luz y a la gravedad (tropismos), dominancia apical, senescencia (retardan la caída de hojas, flores y frutos jóvenes), crecimiento de frutos, regeneración de tejido vascular y la inducción de raíces adventicias.

El fósforo es un nutriente vital para el crecimiento y la salud de las plantas. Funciona como uno de los principales actores en la fotosíntesis, transportador de nutrientes y transmisor de energía. Además, forma parte de fosfoproteínas, fosfolípidos y fitinas, es parte esencial de los ácidos nucleicos y constituyente esencial de nucleótidos, estimula el desarrollo radicular, promueve la floración y formación de semilla, y es demandado por las plantas para la fijación biológica de nitrógeno.

El contenido de aminoácidos en **RADIPLUS** le proporcionará la energía necesaria para favorecer la formación de raíces y pelos absorbentes. Los nutrientes (macro y micro) proporcionarán una adecuada nutrición para un óptimo crecimiento de las estructuras radiculares.

BENEFICIOS:

- Favorece la acción de las auxinas en forma armónica
- Favorece el crecimiento vegetativo y radicular
- Aumenta los rendimientos y la calidad de la cosecha

GARANTÍA:

Tanto el fabricante como el distribuidor del producto garantizan que el contenido del envase original corresponde a lo indicado en la etiqueta. Como las condiciones y métodos de uso no están bajo el control de los mismos, no se hacen responsables, ni aceptan eventuales reclamos o daños derivados por su uso inadecuado. El comprador acepta usar este producto bajo las condiciones expuestas.

FITOTOXICIDAD:

RADIPLUS no presenta riesgos de fitotoxicidad

RADIPLUS[®]

(Enraizante)

INGREDIENTES ACTIVOS:

➤ Auxinas	:	120 g/L
➤ - Ácido alfa naftalenacético	:	48 g/L
➤ - Ácido 3 indolbutírico	:	12 g/L
- Ácidos nucleicos	:	12 g/L
- Sulfato de zinc	:	48 g/L
➤ Fósforo	:	94 g/L
➤ Aminoácidos de pescado	:	135 g/L
➤ Macro nutrientes	:	45 g/L
➤ Micro nutrientes	:	10 g/L
➤ Otros	:	c.s.p. 1L

FORMULACIÓN:

Concentrado Soluble (SL)

CLASE DE USO:

Regulador de crecimiento

CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS:

- Densidad: **1.14 g/mL**
- pH: **4.20**
- Estado físico: **Líquido**
- Color: **Café**
- Olor: **Suave a pescado**
- Explosividad: **No explosivo**
- Corrosividad: **No corrosivo**
- Estabilidad en almacenamiento: **Es estable bajo condiciones normales de manipulación y almacenamiento por 2 años.**

COMPATIBILIDAD:

Este producto es compatible con la mayoría de pesticidas. Realice primero una prueba de compatibilidad en un recipiente empleando las proporciones que utilizará en la aplicación foliar para establecer la compatibilidad física de los productos. No mezcle con materiales altamente alcalinos: caldo bórdales, aceites, etc.

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA:

Ligeramente Tóxico

PRESENTACIÓN:

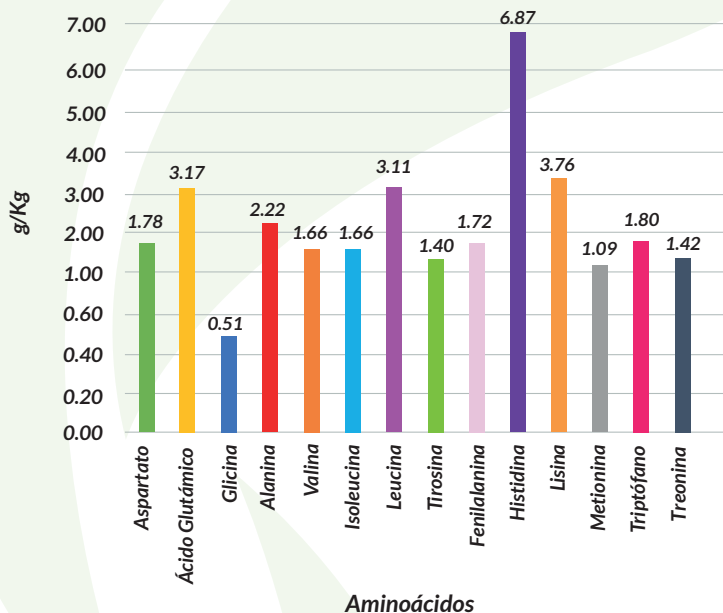
1L, 5L, 20L, 200L

Código: SOL-RDP-25

Fecha de actualización: 03.01.25

Aprobado por calidad

AMINOGRAMA



CUADRO DE USOS:

Cultivos	Dosis Riego	Momento de Aplicación	PC	LMR
	L/Ha			
Frutales: Arándano, fresa, mango, vid, palto, granado, banano, pitahaya, frambuesa, cereza, papaya, maracuyá, cítricos: limón sutil, limón tahiti, naranja, mandarina, toronja	2.0-5.0	Según fenología y requerimiento del cultivo	N.A	N.A
Fresa, arandano	1.5-3.0			
Verduras y hortalizas: Ajos, cebolla, espárrago, cápsicum, tomate, pimiento, alcachofa				
Leguminosas, tuberculos cucurbitáceas, algodón				