

RadiGrow® XL

Versión: 03
 Fecha de emisión: 24-09- 2025

¿QUÉ ES?

REGULADOR DE CRECIMIENTO DE PLANTAS DE USO AGRÍCOLA

Reg. RCP N° 086-SENASA

¿QUÉ HACE?

Estimula el crecimiento de raíces por periodos prolongados, sin restricciones para su desempeño y de manera segura.

¿CÓMO LO HACE?

RadiGrow® XL tiene un doble modo de acción:

Aporta hormonas en un balance adecuado y fósforo de acción inmediata, además los ácidos **ECCA Carboxy®** promueven la biosíntesis de *Myoinositol* en cantidades suficientes para favorecer la eficiente translocación de las auxinas sintetizadas por la planta y las adicionadas por **RadiGrow® XL**, brindando seguridad de respuesta por un periodo prolongado en cualquier etapa fenológica del cultivo.

BENEFICIOS:

- Induce la generación de nuevas raíces.
- Facilita el rápido establecimiento del cultivo después del trasplante o siembra.
- Mejora el aprovechamiento del agua y de los nutrientes.
- Doble modo de acción que conduce a efecto inmediato y acción prolongada.
- Fortalece el cultivo con tallos gruesos y buena área foliar.

CARACTERÍSTICAS:

FÍSICAS	
Olor	Característico
Forma	Líquido
Color	Café
Inflamable	No Inflamable
Corrosividad	No Corrosivo
QUÍMICAS	
pH	6.0 – 7.0 a 25°C
Densidad	1.10 - 1.12 g/cm ³ a 20 °C
Incompatibilidad	No mezclar con agentes oxidantes fuertes. Siempre realice una prueba de incompatibilidad antes de mezclarlo.
GENERALES	
Almacenamiento	Conservar cerrado en lugar fresco y seco.
Ambientales	No residual, de muy bajo impacto
Certificado Orgánico	No
Toxicidad	Ligeramente Tóxico

RadiGrow® XL

Versión: 03
 Fecha de emisión: 24-09- 2025

RECOMENDACIONES DE USO: SISTEMAS DE PREPARACIÓN Y APLICACIÓN:

RadiGrow® XL es de uso generalizado en todo tipo de cultivo y puede aplicarse a través del sistema de riego por goteo, microaspersión o por drench dirigido a la base del tallo de la planta.

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 recipiente graduado y vierta en cubeta para predilución.
- Vierta la solución obtenida en el tanque fertilizador conteniendo la mitad del volumen a inyectar.
- Agite y complete el total del volumen del tanque e inyecte en el sistema de riego en el tercio medio del tiempo de riego del sector.

CULTIVO	RECOMENDACIÓN	DOSIS		P.C	L.M.R
		L/ha	L/200 L	(Días)	(p.p.m)
Arándano	Pre brotación, brotación, desarrollo vegetativo, floración y cosecha	1.0 - 2.0	-	N.A	N.A
Espárrago	Brotación / Desarrollo vegetativo	2.0	-	N.A	N.A
Papa	Siembra / Emergencia	1.0	-	N.A	N.A
Vid	Cuajado	2.0	-	N.A	N.A
Palto	Crecimiento Radicular	3.0	-	N.A	N.A
Piña	Desarrollo radicular	-	0.5	N.A	N.A
Arroz	Desarrollo radicular	-	0.5 – 1.0	N.A	N.A

n.a= No aplicable

P.C= Periodo de carencia

L.M.R= Límite máximo de residuo

COMPATIBILIDAD:

No mezclar con agentes oxidantes fuertes. Siempre realice una prueba de incompatibilidad antes de mezclarlo.

Fitotoxicidad: no es fitotóxico en los cultivos recomendados cuando es aplicado de acuerdo a las instrucciones de uso.

ESPECIFICACIONES:

Ácido 3 indol butírico (auxina)	2.84 g/L
6 Bencil amino purina (citoquinina)	0.02 g/L
Aditivos	c.s.p. 1 L



FICHA TÉCNICA

ADAMA Agriculture Perú S.A.

Av. El Derby 254, Int. 306,
Santiago de Surco,
Lima – Perú.

ADAMA.COM/PERU/ES

RadiGrow[®]XL

Versión: 03

Fecha de emisión: 24-09- 2025

PROVEEDOR:



Nota: La ficha técnica fue elaborada en base a la información provista por Innovak Global S.A. de C.V.

Fin del documento