



FICHA TECNICA

ORGANIKAS ROOT

1. GENERALIDADES

- a. Nombre comercial : ORGANIKAS ROOT
b. Composición química :

COMPONENTES	%(P/V)
Bioactivadores radiculares	0.80
Bioactivadores enzimáticos	2.50
Proteínas	5.00
Ácidos nucleicos	0.20
Vitaminas	0.20

- c. Clase : Inductor auxinas y citoquininas
d. Formulación : concentrado soluble

2. PROPIEDADES FISICO – QUIMICAS

- a. Aspecto : Liquido
b. Color : Turquesa
c. Olor : Característico
d. Solubilidad : Totalmente soluble en agua.

3. CARACTERISTICAS PRINCIPALES

ORGANIKAS ROOT mejora la resistencia de las plantas a diversos factores de estrés, como bajas temperaturas, déficit y/o excesos de agua, deficiencias de nutrientes, salinidad, altos niveles de nematodos, etc., mejorando y sacándola rápidamente de la condición desfavorable.

4. VENTAJAS

- Aumenta la absorción a través de las raíces, mejorando la actividad microbiana en el suelo.
- Aumenta la resistencia de los cultivos en condiciones adversas como (sequía, heladas, salinidad, granizo, enfermedades).
- En conjunto, las fitohormonas actúan en la formación de raíces, especialmente en estacas, acodos y frutales, esquejes, de diversos cultivos, emitiendo raicillas en corto tiempo.

5. INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO



Se prepara diluyendo previamente la dosis indicada en un recipiente previo con agua, luego esta solución se lleva al cilindro o mochila según el caso y se completa con agua hasta alcanzar el volumen requerido.

Puede ser aplicado mediante cualquier sistema de aspersión, terrestre o área, procurando realiza la aplicación durante las horas de la mañana o por las tardes y con suficiente humedad.

6. TOXICIDAD Y TOXICOLOGIA

Es un producto muy seguro y de muy baja escasa toxicidad para los seres humanos, animales, vida silvestre, peces, aves, etc. Por tanto, siguiendo las instrucciones de uso adecuadas de manejo no debería de haber problema alguno al medio ambiente.

Evite el contacto con los ojos y la piel, después de usar lávese bien con agua y jabón.

Almacenar fuera del alcance de los niños.

Mantener el envase en lugar fresco y aireado.

7. MODO DE ACCION

ORGANIKAS ROOT estimula la formación de raíces en todas las plantas, debido a la dominancia de auxinas sobre citoquininas, además, genera un muy buen estímulo a nivel foliar y un buen desarrollo de brotes.

8. MECANISMO DE ACCION

ORGANIKAS ROOT mejora la resistencia de las plantas a diversos factores de estrés, como bajas temperaturas, déficit y/o excesos de agua, deficiencias de nutrientes, salinidad, altos niveles de nematodos, etc., mejorando y sacándola rápidamente de la condición desfavorable.

9. DOSIS Y MOMENTO DE APLICACIÓN

La aspersión debe ser perfectamente cubierta en toda la planta de tal manera que cada tejido reciba una adecuada distribución de las gotas con boquillas apropiadas. Promueve la síntesis de proteínas y enzimas que activan el crecimiento, engorde y maduración de los frutos, seguir las siguientes recomendaciones:

Cultivos	Momento de aplicación	
	Foliar (lt/200lt)	Radicular
Cebolla, ajo	Desde el trasplante hasta el crecimiento vegetativo 0.25 - 0.5 lt	1-2 lt/ha repetir 2-3 veces
Fresa	0.25 - 0.5 lt desde el trasplante hasta la cosecha	1
Tomate, papa, ajés, zanahoria, nabo, poro, coles, pimiento	0.5 lt a los 10 días después del trasplante, hasta el crecimiento vegetativo	1-2 lt



Vid	desde la brotación hasta la prefloración. 2 aplicaciones de 0.5 lt	1-2 lt
Cítricos, palta, mango, manzano, melocotón, mango, lúcumo	0.5 lt hacer 2-3 aplicaciones por campaña	1-2 lt
Esparrago	0.25 lt después del trasplante hasta el crecimiento del turrión repetir de 3-4 veces	1-2 lt
Arroz	0.25 lt después del trasplante repetir	1-2 lt
Algodón	a los 2 días después de la emergencia de 0.25 - 0.5 lt repetir si es necesario	1-2 lt

10. COMPATIBILIDAD

ORGANIKAS ROOT es compatible con la mayoría de agroquímicos de uso regular; sin embargo, se recomienda realizar una prueba de compatibilidad en un recipiente pequeño empleando la proporción de las dosis a utilizar. Se sugiere el siguiente orden de mezcla: AGUA - ORGANIKAS ROOT - FERTILIZANTE FOLIAR - PESTICIDA.

11. PRESENTACION

Envase x 1 litro

12. DISTRIBUIDOR/IMPORTADOR

ACTIVEN PERU E.I.R.L