

EcoRoot

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Nombre del producto: **Ecoroot**
Grupo: Bioestimulante
Composición: *Rhizobium* sp. 1.0 x 10⁸ UFC*/mL
Pseudomonas sp. 1.0 x 10⁷ UFC*/mL
*UFC = Unidad Formadora de Colonia

Distribuidor: SERFI S.A.
Presentaciones del producto: 1 L

Aprobado para uso en Agricultura Orgánica.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Ecoroot es un inoculante biológico que al entrar en contacto con la raíz estimula el desarrollo y crecimiento vegetal. Además, contribuye a la solubilización de nutrientes, facilitando la absorción de fósforo.

VENTAJAS DE ECOROOT

- Promueve el crecimiento de pelos absorbentes, mejorando la nutrición.
- Ayuda a recuperar los suelos degradados manteniendo la estructura física, química y biológica del suelo.
- Estimula el crecimiento vegetal y contribuye en el incremento del rendimiento de los cultivos y calidad de los alimentos.

PRIMEROS AUXILIOS

- Ingestión:** Lavar la boca con abundante agua y beber copiosamente. Avisar de inmediato al médico.
- Inhalación:** Retirar a la persona del área contaminada y llevarla a un lugar ventilado.
- Contacto dermal:** Retirar la ropa y calzado contaminado. Lavar inmediatamente la piel con abundante agua y jabón durante 15 minutos como mínimo.
- Contacto ocular:** En caso de contacto con los ojos, enjuáguelos inmediatamente con agua limpia durante 10-15 minutos. Si la irritación persiste consiga atención médica.
- Tratamiento médico:** Sintomático.

Teléfonos de emergencia: **SAMU: 106**
SERFI: 710-4068

RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Dosis		Nº de aplicaciones
	L/ha	L/ cil 200 L	
Vid, arándano, palto, cítricos, banano/plátano, granado	4	1 - 2	2
Espárrago, cebolla, ajo, fresa, piña	4	1 - 2	2
Tomate, páprika, papa, alcachofa, maíz, arroz	4	1 - 2	2

SERFI no autoriza ni otorga validez al presente documento para su uso en procesos de selección (Licitación Pública, Concurso Público, Adjudicación Simplificada, Subasta Inversa Electrónica, Selección de Consultores Individuales, Comparación de Precios, Contratación Directa y contrataciones cuyos montos sean iguales o inferiores a ocho (08) Unidades Impositivas Tributarias) convocados por entidades o empresas públicas en el marco del Decreto Supremo N° 082-2019-EF, Decreto Supremo N° 344-2018-EF y sus normas modificatorias. Asimismo, SERFI no autoriza ni otorga validez al presente documento para su uso en cualquier tipo de trámite administrativo ante cualquier autoridad pública competente a nivel nacional, ni para su uso como medio probatorio en cualquier procedimiento administrativo, proceso judicial o proceso y/o investigación fiscal o policial.

- Agite el producto y proceda a dosificar de acuerdo a lo recomendado.
- Aplique dirigiendo a la raíz por un equipo de aspersión convencional o vía sistema de riego.

Advertencia de uso: Considerar que, una vez abierto el envase, habría la posibilidad que microorganismos provenientes del ambiente afecten las propiedades físicas del producto ocasionando posible obstrucción de los equipos de aplicación. No obstante, esto no implica pérdida o disminución de la eficacia biológica del producto. En este sentido, se recomienda usar todo el contenido del envase una vez abierto o lo antes posible luego de ser abierto.

FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico usado a la dosis, sistemas de aplicación y cultivos recomendados.

COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de los plaguicidas de uso frecuente excepto los de composición cúprica y aquellos de naturaleza fúngica y antibiótica. El producto es incompatible con soluciones alcalinas \geq pH 10 y soluciones alcalinas \leq pH 3. Se recomienda hacer una prueba de compatibilidad antes de realizar la mezcla.

PRECAUCIONES DE ALMACENAMIENTO Y DESECHO DE ENVASES VACÍOS

- El producto tiene un tiempo de vida de 6 meses a temperatura ambiente.
- No exponer a temperaturas de almacenamiento mayores de 28 °C.
- Almacenar el producto en locales adecuadamente ventilados, frescos y secos, lejos de fuentes de calor y de rayos solares directos.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar el triple lavado del presente envase.



RESPONSABILIDAD CIVIL

SERFI S.A. garantiza que las características fisicoquímicas del producto contenido en este envase, corresponden a las indicadas en etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas; siendo el usuario responsable de los posibles daños causados como resultado de la omisión total o parcial de las instrucciones dadas.

SERFI no autoriza ni otorga validez al presente documento para su uso en procesos de selección (Licitación Pública, Concurso Público, Adjudicación Simplificada, Subasta Inversa Electrónica, Selección de Consultores Individuales, Comparación de Precios, Contratación Directa y contrataciones cuyos montos sean iguales o inferiores a ocho (08) Unidades Impositivas Tributarias) convocados por entidades o empresas públicas en el marco del Decreto Supremo N° 082-2019-EF, Decreto Supremo N° 344-2018-EF y sus normas modificatorias. Asimismo, SERFI no autoriza ni otorga validez al presente documento para su uso en cualquier tipo de trámite administrativo ante cualquier autoridad pública competente a nivel nacional, ni para su uso como medio probatorio en cualquier procedimiento administrativo, proceso judicial o proceso y/o investigación fiscal o policial.