



OIKOS CHILE LTDA.  
76.807.930-7  
Imp. Exp y Com. De Insumos Orgánicos  
Vaticano 4290 of. 1409 Las Condes Santiago.  
Fono: 09-62371393

## OIKO-RHIZA-E

**OIKO-RHIZA-E** es un producto de gran versatilidad para la inoculación de una amplia gama de cultivos susceptibles a la actividad de las endomicorrizas. Contiene siete especies diferentes de endomicorrizas que se adaptan a una amplia variedad de suelos, pH y condiciones ambientales. En particular, las seis especies de *Glomus* y una especie de *Gigaspora*, abarcan virtualmente toda LA gama de cultivos que se benefician con la actividad de micorrizas.

Las endomicorrizas están contenidas en un sustrato formado por nutrientes y sustancias inertes (BioTerra-PLUS). Este sustrato proporciona el medio necesario para que las endomicorrizas se establezcan óptimamente en los sistemas radiculares, favoreciendo a la vez la formación de un ambiente propicio para el desarrollo de la flora microbiana en general.

### BENEFICIOS DE OIKO-RHIZA-E

- 1) Favorece la nutrición de la planta huésped gracias a su capacidad de exploración del suelo, aportando a ésta los nutrientes que necesita.
- 2) Igualmente va en busca de agua en época de sequía.
- 3) Protege la planta huésped contra patógenos.
- 4) Proporciona protección y mejor nutrición a la planta permitiendo un desarrollo más vigoroso y saludable de la planta huésped.

### COMPOSICIÓN

Endomicorrizas (*)	50 esporas/gr
(*) <i>Glomus brasillanum</i>	
<i>Glomus clarum</i>	
<i>Glomus deserticola</i>	
<i>Glomus intraradices</i>	
<i>Glomus mosseae</i>	
<i>Glomus monosporum</i>	
<i>Gigaspora margarita</i>	

RANGO DE PH: De preferencia entre 4.0 y 7.5

### USO Y DOSIS

Cultivo	Dosis kg/ha	Épocas de aplicación
Trasplante de árboles	5gr/planta	Aplicar en el hoyo de plantación
Tratamiento de semillas	1,00	Aplicar directamente a la semilla o tubérculos.
Almácigos de plántulas	1,00	Aplicar para la cantidad de bandejas/ha en inmersión.
Huertos establecidos	1,36	Aplicación por el riego, con flushing radicular.

Las cepas de endomicorrizas contenidas en este producto son recomendadas para la aplicación en una amplia variedad de cultivos agrícolas.

Las esporas de micorrizas tienen que entrar en contacto con las raíces para salir de su estado latente y la finalidad de la inoculación es establecer dicho contacto.

### INCOMPATIBILIDAD

- 1) **OIKO-RHIZA-E** es incompatible con fungicidas sistémicos. En cambio, los fungicidas que actúan por contacto no son contraindicados, pero se aconseja limitar su uso.
- 2) Al aplicar **OIKO-RHIZA-E**, es conveniente reducir las dosis de Nitrógeno y Potasio en un 30% y la aplicación de fosfatos debe ser reducida entre un 50 y 75%.
- 3) Los fertilizantes químicos de rápida actuación (especialmente P) suelen ser tóxicos para las micorrizas.
- 4) El uso de ciertos herbicidas (como el glifosato) y de los insecticidas de lenta biodegradación interfiere con el desarrollo de las micorrizas y demás microorganismos del suelo. El uso de los "esterilizantes de suelos" está contraindicado.

### PRESENTACIÓN

**Formulación granulada:** envase de 1,36 kilos.



OIKOS CHILE LTDA.  
76.807.930-7  
Imp. Exp y Com. De Insumos Orgánicos  
Vaticano 4290 of. 1409 Las Condes Santiago.  
Fono: 09-62371393

## PRECAUCIONES

**OIKO-RHIZA-E** es virtualmente exento de toxicidad. No obstante, se recomienda observar las siguientes precauciones:

- 1) Inhalación:** Las personas alérgicas a polen u otras sustancias botánicas, pueden ser Sensibles a este producto.
- 2) Ingesta:** En casos de ingesta accidental, tomar grandes cantidades de agua limpia y provocar el vómito.
- 3) Ojos:** Si el producto entra en contacto con los ojos, se deben lavar con abundante agua limpia.