



OIKOS CHILE LTDA.
76.807.930-7
Imp. Exp y Com. De Insumos Orgánicos
Los Boldos, parcela #51, Cerrillos, Lampa. Santiago.
Fono: +56 9 62485602

OIKO-RHIZA-ECTOSOL

INOCULANTE DE ECTO MICORRIZAS, PARA EL USO EN PLANTACIONES FORESTALES

OIKORHIZA ECTOSOL es un producto totalmente actualizado y óptimamente formulado con múltiples cepas de ectomicorrizas adaptables a una amplia variedad de suelos, pH, condiciones ambientales y variedades de coníferas y eucaliptus. Las ectomicorrizas están contenidas en un sustrato soluble formado por materias húmicas. Este sustrato proporciona el medio necesario para que 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.

COMPOSICIÓN

Especies de Ectomicorrizas	Número de especies	Cantidad de esporas por gramo
Pisolithus tinctorius	1	33.000.000
Rhizopogon villosulfus Rhizopogon luteolus Rhizopogon amylopogon Rhizopogon fulvigleba	4	5.500.000
Scleroderma cepa Scleroderma citrinum	2	5.500.000
TOTAL	7	44.000.000

INSTRUCCIONES PARA SU USO

Aplicación al suelo: Disuelva el producto En la cantidad necesaria de agua para la aplicación por aspersión (u otros equipos) directamente al suelo alrededor de los arbolitos, o por inyección hacia las raíces de los árboles establecidos.

Con 1 kg. del producto (diluido en la cantidad necesaria de agua) se trata la siguiente cantidad de plantas/árboles:

Altura de la planta/árbol	Cantidad de plantas/árboles	Cantidad de OikoRhiza Ectosol por planta/árbol
<50cm	20.000	50mg
50-100 cm	11.000	70mg
1-3 metros	10.000	100mg
3-6 metros	2.000	500mg
>6 metros	800	1,25mg

Aplicación en Semilleros, Viveros y para Transplantes: Se diluye el producto con agua según la cantidad por tratar. La dilución típica es la siguiente:

Cantidad de OikoRhiza Ectosol	Cantidad de agua
10g	15 litros
100g	150 litros
330g	500 litros
650g	1.000 litros
500mg	1.500 litros

Con el fin de lograr una buena penetración de las esporas hacia la rizosfera, es conveniente regar la zona de aplicación el día siguiente.

Importante: Se recomienda no aplicar fertilizantes inorgánicos (químicos) o insecticidas durante el proceso de aplicación de OikoRhiza Ectosol.

COMPATIBILIDAD

Los productos OikoRhiza son incompatibles con la mayoría de los fungicidas sistémicos, incluyendo los siguientes: Triadimeton, mancozeb, Zineb, Ziram, PCNB, Cicrotalonil y Aliette.

Los fungicidas que actúan por contacto a base de Captan, Benomyl, Carbendazim, CitruPar y Metalaxyl, no son contraindicados. Pero debe restringirse su uso.

El uso de ciertos herbicidas (como el glifosato) y de los insecticidas de lenta biodegradación interfiere con el desarrollo de las micorrizas, y de todos los microorganismos del suelo en general.

Los esterilizantes del suelo son mortales para las micorrizas y demás microorganismos del suelo.

Rango de pH: De preferencia entre 4.0 y 7.5.



OIKOS CHILE LTDA.
76.807.930-7
Imp. Exp y Com. De Insumos Orgánicos
Los Boldos, parcela #51, Cerrillos, Lampa. Santiago.
Fono: +56 9 62485602

PRECAUCIONES

Los productos OikoRhiza son virtualmente exentos de toxicidad. No obstante, se recomienda observar las siguientes precauciones:

Inhalación: Las personas alérgicas a polen u otras sustancias botánicas, pueden ser sensibles a este producto.

Ingestión: En casos de ingestión accidental, tomar grandes cantidades de agua y provocar el vómito.

Ojos: Si el producto cae en los ojos, lávelos con abundante cantidad de agua limpia.

PRESENTACIÓN

Formulación: envase de 1 kilogramo.