

RHUZTERR

Bioactivador para suelos agrícolas

I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA

Producto: RHUZTERR

Formulador: Comercial Andina Industrial S.A.C

Distribuidor: Fertilizantes y Semillas Andinas S.A.C

Clase: Fertilizante – Bioactivador de suelos agrícolas

II. INGREDIENTES ACTIVOS

Riqueza Garantizada

Materia Orgánica	30.0 %
Ácidos Húmicos	4.0 %
Ácidos Fulvicos	2.0 %
Huminas	16.0 %
Aminoácidos	100 ppm

Elementos

Nitrógeno (N)	1.5 %
Fosforo (P ₂ O ₅)	2.5 %
Potasio (K ₂ O)	0.7 %
Calcio (CaO)	3.6 %
Silicio (SiO ₂)	5.0 %
Magnesio (MgO)	2.4 %
Boro (B)	1000 ppm
Hierro (Fe ₂ O ₃)	2000 ppm

Carga Biológicas

<i>Trichoderma harzianum</i>	1x10 ⁴
<i>Paecilomyces lilacinus</i>	3 x 10 ⁴
Bacterias Aerobios Mesófilos Viables (UFC/g)	78 x 10 ⁵
Bacterias Anaerobios (UFC/g)	19 x 10 ²
Bacterias Actinomicetos (UFC/g)	25 x 10 ³
Mohos y Levaduras (UFC/g)	13 x 10 ³



III. CARACTERÍSTICAS FISICOQUIMICAS

- Estado Físico: Sólido
- Color: Marrón
- Olor: Característico
- Densidad: No aplica
- Humedad: 40 % +/- 2.0
- pH: 8.0 +/- 0.5
- Inflamabilidad: No inflamable
- Explosividad: No explosivo
- Corrosividad: No corrosivo
- Estabilidad de almacenamiento Estable 2 años

IV. FORMULACION

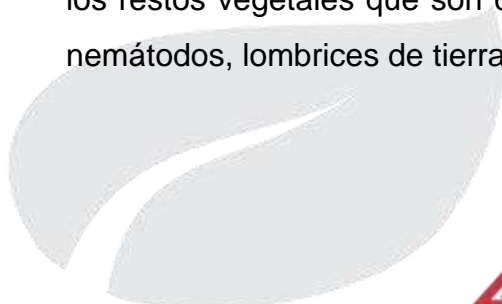
Solido/ Polvo húmedo

V. DESCRIPCION DEL PRODUCTO

RHUZTERR es un protector radicular y activador biológico de los suelos con microflora benéfica y acción mejoradora de los suelos, capaz de inducir la multiplicación y la actividad microbiana autóctona del suelo por la alta carga microbiana y alto potencial reproductivo, que va en un sustrato orgánico nutritivo que al incorporarlo al suelo junto con el abono orgánico (Estiércol, compost, humus de lombriz, abonos verdes o restos de vegetales trozados; favorece el incremento en forma exponencial de la microflora existente y nueva.

VI. MODO Y/O MECANISMO DE ACCION

RHUZTERR Incorpora población microbiana a los suelos agrícolas mejorando su textura y estructura. La mayor cantidad de microorganismos en el suelo intensifica la rapidez amonificadora y fermentadora de la materia orgánica, mediante la actividad de hongos actinomicetos, levaduras, bacterias, proceso que le da la calidad adecuada. A los restos vegetales que son consumidos por la microfauna conformada por ácaros, nemátodos, lombrices de tierra y otros.



VII. RECOMENDACIONES DE USO

RHUZTERR al ser un Bioactivador de suelos agrícolas e incorporarse con los abonos de fondo (minerales, orgánicos, brozas etc.), incorpora una gran población microbiana a los suelos, mejorando su actividad biológica, en dosis de 20 – 60 Kg / ha

VIII. MOMENTO Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

RHUZTERR puede aplicarse en cultivos anuales al momento de la siembra o transparente, sólo o acompañado de materia orgánica y/o los fertilizantes; en árboles frutales se aplica en la proyección de la copa de los árboles antes de la floración y/o inmediatamente después del cuajado de los frutos y en ornamentales durante el crecimiento vegetativo o antes de la floración.

IX. DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

COMERCIAL ANDINA INDUSTRIAL SAC. no tendrá responsabilidad alguna por ninguna pérdida, sin limitación alguna, pérdidas directas, indirectas o consecuentes, lucro cesante, interrupción de negocios, pérdidas de ingreso, demandas, reclamos, acciones, procedimientos, daños y perjuicios, pagos, gastos u otras obligaciones ocasionadas o sufridas por cualquier persona que tome cualquier acción o se abstenga de tomar cualquier acción a la información contenida en esta Ficha Técnica.

File: F.T. / **RUZTHERR**/ 22.11.22

