

RHUZTERR[®]

I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA

Producto: RHUZTERR
Formulador: COMERCIAL ANDINA INDUSTRIAL S.A.C
Distribuidor: FERTILIZANTES y SEMILLAS ANDINAS S.A.C., una empresa de GRUPO ANDINA
Clase : Fertilizante – Bioactivador de suelos agrícolas

Fecha de actualización: 03/11/2025

II. INGREDIENTES ACTIVOS (P/P)

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_2O_5) 2.5 %
Potasio (K_2O) 0.7 %
Calcio (CaO) 3.6 %
Silicio (SiO_2) 5.0 %
Magnesio (MgO) 2.4 %
Boro (B) 1000 ppm
Hierro (Fe_2O_3) 2000 ppm

Carga Biológicas

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

III. CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS

Estado Físico:	sólido
Color:	negro
Olor:	característico
Densidad:	no aplica
Humedad:	20.0 % \pm 5.0 %
pH:	8.0 \pm 1.0
Inflamabilidad:	no inflamable
Explosividad:	no explosivo
Corrosividad:	no corrosivo
Estabilidad de almacenamiento:	estable 2 años

IV. FORMULACIÓN

POLVO SOLUBLE – SP

V. DESCRIPCIÓN 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 ACCIÓN

- **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.