

# RHUZTERR®

## I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑIA

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 %
Aminoacidos .....	100 ppm

### Elementos

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

### Carga Biológicas

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

### III. CARACTERÍSTICAS FISICOQUÍMICAS

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

### IV. FORMULACIÓN

POLVO SOLUBLE – SP

### 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.