

FICHA TECNICA Y RECOMENDACIONES DE USO

TERRA-SORB® 4 RADICULAR

Registro ICA N° 2134

Aminoácidos libres para aplicación radicular. Biofertilizante formador de complejos nutricional

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno total.....	32.00 g/l
Nitrógeno amoniacal.....	9.60 g/l
Nitrógeno orgánico.....	22.40 g/l
Fósforo asimilable (P2O5).....	10.70 g/l
Potasio soluble en agua (K2O).....	21.40 g/l
L-α Aminoácidos libres.....	42.80 g/l
pH en solución al10%.....	5.0
Densidad.....	1.07 g/ml



FORMULACIÓN: Líquido concentrado altamente soluble.

En la formulación se han potenciado aquellos aminoácidos que tienen un papel importante como complejantes de nutrientes y activadores del desarrollo radicular. Este producto cuenta con certificación de calidad ISO 9001 y de gestión ambiental ISO 14001, además de todas las bondades de los aminoácidos libres exógenos.

En la formula se incluye una equilibrada proporción de Nitrógeno, Fósforo y Potasio que contribuyen a una correcta nutrición de las plantas.

Su uso favorece el desarrollo radicular y mejora la absorción de nutrientes por la raíz.

La presencia de cantidades considerables de los aminoácidos en forma libre Arginina y Metionina, nos asegura un estímulo para el mejor desarrollo radicular.

☎ (574) 378 03 78
🌐 www.diabonos.com

📍 Cra 49#61 Sur 540
Parque Bodegas La Regional
(Bodega 126)
Sabaneta • Antioquia • Colombia

MODO DE ACCIÓN:

Una vez aplicado vía radicular mediante riego localizado, aspersión o en fertirrigación, los aminoácidos libres son absorbidos simultáneamente al igual que sus complejos formados con el Nitrógeno, Potasio y Fósforo incorporados en la formula; en la rizosfera, antes de penetrar a las raíces, los aminoácidos Prolina y Arginina causan la expansión de arcillas tipo Caolinitas y motmorillonitas, mejorando paulatinamente

las propiedades físicas de muchos suelos pesados. La Metionina presente en cantidad considerable en el Terra-Sorb® 4 radicular, causa un incremento de la fitohormona Etileno, la cual estimula el crecimiento de

raíces secundarias y de pelos radicales, aumentando significativamente el área efectiva y de sostén de las plantas tratadas.

DOSIS Y RECOMENDACIONES

El Terra-Sorb® radicular se puede aplicar en establecimiento de cualquier cultivo agrícola; es compatible con todos los fitosanitarios y fertilizantes. Hace que los cultivos incrementen su rizosfera.

La dosis oscila entre 1-3 l/ha, de 2-3 aplicaciones en las primeras etapas del ciclo del cultivo. Consulte con un ingeniero agrónomo asistente técnico.

PRESENTACION:

Envase plástico por 1 litro, 5 litros.

Caja de 12 litros y 4 garrafas de 5 litros.

☎ (574) 378 03 78
🌐 www.diabonos.com

📍 Cra 49#61 Sur 540
Parque Bodegas La Regional
(Bodega 126)
Sabaneta • Antioquia • Colombia