

NUTRILINE®
High-Tech Crop Nutrition

FICHA TÉCNICA

BIORADIX® SEED BS

DESCRIPCIÓN

BIORADIX SEED BS® es una formulación biotecnológica para tratamiento de semilla, a base de un consorcio de **micorrizas y bacterias del género *Bacillus subtilis*.»

NutriTec Development®

BIORADIX SEED BS® es una innovadora formulación elaborada con la tecnología **NutriTec Development®**. Diseñada para desencadenar la máxima bioefectividad en las plantas, esta fórmula garantiza resultados excepcionales y consistentes. Eleva el rendimiento y la vitalidad de tus cultivos a niveles extraordinarios.



PRESENTACIÓN

250g y 500g

REGISTRO

RSCO 598/XI/23

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Color:	Rosa
Apariencia:	Polvo Soluble
Solubilidad:	100%
pH:	5.1
Densidad:	0.5

GARANTÍA DE COMPOSICIÓN

Concentración mínima conformada del consorcio específico de ***Bacillus subtilis***	1.0 × 10^8 UFC/g
Concentración mínima conformada del complejo de micorrizas	1.0 × 10^8 esporas viables/g
Auxinas totales	2000 ppm
Giberelinas	1000 ppm
L-aminoácidos	0.1%
Acarreadeores orgánicos y minerales	7.5%
Ingredientes inertes c.s.p.	**100%**
Total	



FICHA TÉCNICA

BIORADIX® SEED BS

MECANISMOS DE ACCIÓN

La aplicación de **BIORADIX SEED BS ®** promueve la formación de una rizósfera activa, facilitando la colonización de la raíz y la permanencia de microorganismos benéficos, así como el desarrollo de raíces laterales y adventicias. Asimismo, contribuye a mejorar la disponibilidad y aprovechamiento de nutrientes en el entorno radicular.

Adicionalmente, **BIORADIX SEED BS ®** favorece condiciones que apoyan el equilibrio biológico en la rizósfera, fortaleciendo el establecimiento del cultivo y su tolerancia a factores de estrés como sequía, salinidad y condiciones adversas de desarrollo.

Esta formulación está diseñada para estimular y potenciar el desarrollo del cultivo desde la etapa de germinación, promoviendo un arranque más vigoroso y uniforme.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	MÉTODO DE EMPLEO	DOSIS
Maíz, trigo, sorgo y otros cultivos extensivos	Tratamiento de semilla (aplicación directa con cobertura uniforme)	125 - 250 g/Ha
Hortalizas		125 - 250 g/Ha