



NUEVO BIOESTIMULANTE CON NANO ZINC

Energía activa para un crecimiento que no se detiene



RIZOPOWER Z es un bioestimulante para aplicaciones foliares que contiene ácidos orgánicos, macro y micronutrientes. Además, contiene zinc en forma de nanopartículas de alta eficiencia (Tecnología NTF).

RIZOPOWER Z es rápidamente absorbido por el follaje y está diseñado para promover el crecimiento y la calidad de las plantas.

- Contiene una **fracción orgánica formada por lignosulfonatos, a la que se agregan micro y macronutrientes y zinc en forma de nanopartículas** de alta eficiencia (Tecnología NTF).
- Formulación líquida.

Composición	Porcentaje
Potasio soluble	1,9%
Nitrógeno amoniacal	0,3%
Boro	0,02%
Cobalto	0,035%
Manganeso	0,05%
Molibdeno	0,02%
Extractos húmicos totales (húmedo)	9,3%

→ **Cómo actúa**

- RIZOPOWER Z es rápidamente absorbido por el tejido vegetal al contener compuestos orgánicos de origen vegetal.
- Participa y regula el metabolismo de las plantas y activa mecanismos naturales de defensa, favoreciendo la fotosíntesis, la

absorción de nutrientes y la recuperación frente al estrés ambiental o químico.

- Mejora la Eficiencia de Uso de Nutrientes y Agua (EUN) y aporta zinc en forma de nanopartículas para cubrir deficiencias de este microelemento y aumentar el rendimiento.



→ Beneficios agronómicos

- Permite la bioactivación del metabolismo integral del cultivo.
- Mejora en la eficiencia de uso y absorción de nutrientes.
- Promueve el ahorro energético al aportar zinc nanoparticulado, que ingresa a la planta de forma total y sin gasto energético ni riesgo de fitotoxicidad.
- Evita pérdidas de rendimiento y detención del crecimiento ante situaciones de estrés en general.
- Disminuye pérdidas de rendimiento causadas por la falta de zinc. El zinc funciona primariamente como cofactor catalítico para aproximadamente 300 enzimas en procesos vitales.
- Incrementa la actividad fotosintética y el desarrollo de biomasa.

Es compatible con herbicidas, fungicidas, insecticidas y fertilizantes foliares.

→ Recomendación de uso

Composición	Dosis	Momento de aplicación
Maíz, sorgo	500 ml/ha	2-4 hojas (V2 - V4) 6-8 hojas (V6 - V8)
Trigo, cebada	500 ml/ha	Fin de macollaje - inicio de elongación (Z3.0 - Z3.2) o espigazón (Z4.9 - Z5.8)
Arroz	500 ml/ha	Desde 2-3 hojas hasta inicio de macollaje Desde 10 días previos a floración hasta inicio de floración

→ Presentación comercial

- Caja con 2 bidones de 5 litros cada uno.





www.rizobacter.com.ar

