

Rizobacter Argentina S.A.

Rizofos Liq Maiz

Detalle del producto



Presentacion: **2 sobres de 500 mL de inoculante Rizofos Liq Maíz + 2 sobres de 200 mL de protector PreMax R + Un dosificador**

Dosis: **Kit para tratar 200 kg de semilla de maíz (Aprox. 10 ha).**

Cultivo: **Maiz**

- [Hoja de seguridad](#)
- [Instructivo de Uso](#)
- [Folleto](#)

- [Buscar articulos relacionados a este producto](#)

Qué es Rizofos Maiz?

Es un biofertilizante que se caracteriza por:

- Incrementar la disponibilidad del Fósforo del suelo, mineralizando la fracción orgánica y solubilizando la fracción inorgánica.
- Mejorar la eficiencia de uso de los fertilizantes fosforados.
- Producir fitohormonas (auxinas, giberelinas, citoquininas) que actúan como factores de crecimiento que potencian el desarrollo radical del cultivo.
- Estar formulado en un soporte estéril líquido que contiene *Pseudomonas fluorescens*, con una concentración bacteriana que garantiza la acción del producto.

La formulación líquida viene acompañada por el protector Premax R que ofrece:

- Máxima adherencia de la bacteria a la semilla.
- Mayor protección contra la desecación celular.
- Excelente mantenimiento del metabolismo bacteriano.

Recomendaciones

- Se aconseja realizar la inoculación en máquinas especiales para el tratamiento de semillas. Esto permite una distribución y cobertura uniformes del producto sobre las semillas.
- Todo el procedimiento se debe desarrollar en lugares donde no incida directamente la radiación solar.
- Dejar orear la semilla tratada (mínimo 45 min) antes de colocarla en la sembradora.
- La aplicación del producto modifica las propiedades superficiales de las semillas, que se desplazarán más lentamente en los órganos dosificadores de la sembradora. Esto indica que, antes de comenzar la siembra, se debe regular la sembradora con la semilla tratada.