

ESTIMULANTE BIOLÓGICO MICROBIANO

RIZOMIX

Soja

Líquido de aplicación directa

Medio estéril con:

Bacterias fijadoras de nitrógeno (*Bradyrhizobium diazoefficiens*, cepa SEMIA 5080)

Contiene 2×10^8 UFC/ml a la elaboración y 1×10^8 UFC/ml al vencimiento

Bacterias solubilizadoras de fósforo y estimuladoras del crecimiento vegetal (*Pseudomonas pergaminensis*, cepa 1008)

Contiene 7×10^7 UFC/ml a la elaboración y 1×10^7 UFC/ml al vencimiento

Para inocular hasta 1000 kg de semillas de soja (*Glycine max*)

Contenido neto:

Vencimiento: 12 meses.

AGITAR ANTES DE USAR.

SENASA N° 60.341-BIO

INDUSTRIA ARGENTINA

Es un producto de:

 **Rizobacter**

Rizobacter Argentina S.A.

Microbiología Agrícola

LABORATORIO ELABORADOR de PRODUCTOS BIOLÓGICOS N° PB0013

Avda. Dr. Arturo Frondizi N° 1.150- Parque Industrial

C.P. B2702HDA - Pergamino - Bs. As. - Argentina

Tel.: +54 2477 409400 Fax: +54 2477 432893

www.rizobacter.com

PRECAUCIONES:

- Respetar la fecha de vencimiento.
- Emplear solamente para las semillas indicadas en este envase.
- No exponer el inoculante al sol y conservarlo a la sombra, a <25°C.
- Una vez abierto el envase, pierde su condición de esterilidad.

GENERALIDADES:

Este inoculante está elaborado con cepas de bacterias especialmente seleccionadas por su capacidad de fijar nitrógeno, su alta eficiencia en la solubilización del fósforo del suelo y su acción sobre la estimulación del crecimiento vegetal. A la elaboración contiene 2×10^8 bacterias por ml y al vencimiento 1×10^8 bacterias por ml de *Bradyrhizobium diazoefficiens*, y a la elaboración 7×10^7 bacterias por ml y a su vencimiento 1×10^7 bacterias por ml de *Pseudomonas pergaminensis*, cuando el producto se almacena en las condiciones indicadas.

Este producto ha sido elaborado con Tecnología OsmoProtectora (TOP) la cual permite extender el tiempo entre el tratamiento de la semilla y la siembra.

ALMACENAMIENTO:

Almacenar en lugares frescos (temperatura menor a 25°C) y a la sombra, al resguardo de productos que pudieran emanar vapores tóxicos.

INSTRUCCIONES DE USO:

Dosis: 2 L cada 1.000 kg de semilla o 200 ml cada 100 kg de semillas de soja.

Método de Aplicación:

1. Agitar vigorosamente, al menos durante 30 segundos, justo antes de utilizar.
2. Aplicar a las semillas a la dosis indicada utilizando máquinas diseñadas para este proceso, controlando que la cobertura del producto resulte completamente uniforme.
3. Almacenar las semillas tratadas en ambientes frescos (temperaturas menores a 25°C) y aireados, permitiendo prolongar la viabilidad de las bacterias hasta 7 días antes la siembra. Evitar la cercanía a productos que pudieran emanar vapores tóxicos.

El tiempo de pre-inoculación está condicionado por la aplicación de productos químicos sobre la semilla. Consultar con el Soporte Técnico de Rizobacter para obtener las recomendaciones de manejo.

- Todo el proceso de inoculación debe hacerse en ambientes frescos menores a 25°C y a la sombra.
- En caso de usar insecticidas o fungicidas, los mismos deberán aplicarse primero y posteriormente este inoculante.

Nota: como a partir del despacho del inoculante desde la planta de elaboración, el producto escapa del control del fabricante, Rizobacter Argentina S.A. no se responsabiliza por el uso del mismo ni asume responsabilidad alguna por pérdida total o parcial de la cosecha.