

FERTILIZANTE BIOLÓGICO

# RIZOLIQ LLI Garbanzo

Líquido de aplicación directa

**Medio estéril con bacterias fijadoras de nitrógeno *Mesorhizobium ciceri*.**

**El contenido de este envase alcanza para inocular 2000kg de semillas de garbanzo.**

**SENASA N° 21.356**

Lea íntegramente esta etiqueta antes de utilizar el producto.

Agítese antes de usar.

**Cont. Neto: 8 L**

**INDUSTRIA ARGENTINA**

Fabricante:

 **Rizobacter**

**Rizobacter Argentina S.A.**

LABORATORIO ELABORADOR de PRODUCTOS BIOLÓGICOS N° PB0013

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

C.P. B2702AME - Pergamino - Bs. As. - Argentina

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

[www.rizobacter.com](http://www.rizobacter.com)

**PRECAUCIONES:**

- . Respete la fecha de vencimiento.
- . Emplee solamente para semillas indicadas en este envase.
- . No exponga el inoculante al sol y consérvelo a la sombra en lugares frescos.
- . Una vez abierto el envase pierde su condición de esterilidad.

**ALMACENAMIENTO:**

Para mantener la viabilidad de este producto debe ser almacenado en lugares frescos y a la sombra (temperatura inferior a 25°C).

**GENERALIDADES:**

**Rizoliq LLI Garbanzo** está elaborado con cepas de bacterias de *Mesorhizobium ciceri* especialmente seleccionadas por su capacidad de fijación de nitrógeno. Contiene  $1 \times 10^9$  bacterias por mililitro a la elaboración y  $1 \times 10^8$  bacterias por mililitro a su vencimiento, cuando el producto se almacena en las condiciones recomendadas. Este producto ha sido elaborado con Tecnología OsmoProtectora (TOP) permitiendo ampliar el tiempo de siembra de la semilla hasta 60 días posteriores a su tratamiento.

**INSTRUCCIONES DE USO:**

**Dosis:** 200 mL cada 50 kg de semilla.

**Método de aplicación:**

1. Agitar vigorosamente cada producto, al menos durante 30 segundos, justo antes de utilizar.
2. Colocar en un recipiente contenedor el volumen de Premax recomendado.
3. Agregar el volumen de fertilizante biológico recomendado y revolver hasta obtener una mezcla homogénea.
4. Aplicar a las semillas a la dosis indicada utilizando máquinas diseñadas para este proceso, controlando que la cobertura del producto resulte completamente uniforme.
5. Almacenar las semillas tratadas en ambientes frescos (temperatura menor a 25°C) y aireados, hasta 60 días\* antes de la siembra. Evitar la cercanía a productos que pudieran emanar vapores tóxicos.

***\*El tiempo de preinoculación 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.
- En el caso de que la siembra se realice seguidamente del tratamiento de semilla y bajo condiciones de alta humedad ambiental, se recomienda orear la semilla tratada (al menos 30 minutos) hasta que ésta se encuentre completamente seca, antes de colocarla en la sembradora.
- Realizar la calibración de la sembradora con la semilla tratada.

**Vencimiento:** 12 meses a partir de la fecha de elaboración en las condiciones de almacenamiento recomendadas.

RIZOBACTER ARGENTINA S.A. recomienda el uso del protector bacteriano PREMAX para obtener una adecuada respuesta a la inoculación, en lotes donde se prevea que las bacterias pueden ser sometidas a algún tipo de estrés.

**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 parcial o total de la cosecha.