

FERTIGRAN POROTO – INOCULANTE PARA POROTO
FORMULACION LÍQUIDA
N° REGISTRO SENASA: 20.699

**COMPOSICIÓN:**

Es un inoculante que contiene bacterias fijadoras de nitrógeno del género *Rhizobium phaseoli* *rpn.* Lo que se busca aplicando este producto es provocar una adecuada nodulación en el cultivo de poroto con lo que se obtiene una adecuada nutrición nitrogenada.

Fertigran Poroto, se aplica conjuntamente con Potenciador BioMax, provocando este una adecuada nutrición del plantín en los primeros días de vida, momento este muy importante para una buena infección de las bacterias a las raíces.

VENTAJAS:

Con el uso de estos dos productos, lo que buscamos es:

- ✓ Infección con bacterias del sistema radicular para formación de nódulos y poner en actividad el sistema de fijación de nitrógeno del aire (50% del necesario para el cultivo).
- ✓ Promoción de un mayor sistema radicular por efectos hormonales estimulados por las bacterias que contiene el inoculante y por una adecuada nutrición y un excelente arranque del plantín en los primeros días de vida por efecto directo aportado por Potenciador BioMax. Este producto acompaña a este inoculante de la misma manera que lo hace con el de soja provocando cambios morfológicos y fisiológicos sobre todo en la raíz de la planta (aumento de volumen) con lo que la planta se nutre mejor, resiste mejor la sequía y tiene mejor nodulación por tener mayor volumen radicular.
- ✓ Mejora del nivel de proteínas en los granos debido a un incremento en la concentración de nitrógeno.
- ✓ Aumento del peso y tamaño de los granos.
- ✓ Efecto sobre la micorrización, debido a que Fertigran Poroto provoca una fuerte inducción a generar sustancias orgánicas por parte de la raíz y esto genera la colonización natural por parte de las micorrizas.

DOSIS:

- 250 cc de la mezcla de Fertigran y Potenciador BioMax para 50Kg de semilla.

PRESENTACIÓN:

- Caja con 4 vejigas con 5 Lts. de Fertigran Poroto + una ampolla de 100 cc de Potenciador BioMax por cada vejiga de 5 Lts. de inoculante.