



PRO-BIO.SP

FORMULACION LÍQUIDA

Nº REGISTRO SENASA: 21.139

PROBIO SP estimula el desarrollo radicular de los cultivos en los primeros estadios de crecimiento dando condiciones óptimas a la rizósfera para obtener plantas uniformes, vigorosas, resistentes al estrés, potenciando el rendimiento del cultivo.

Mantiene un nivel adecuado de hormonas de crecimiento en la rizósfera que estimula la formación de raíces. La característica principal de **Probio SP**, es que posee la función de inoculante, el cual le aporta a la planta aproximadamente el 40% del Nitrógeno necesario para su desarrollo y crecimiento, evitando el desgaste del suelo permitiendo ahorrar en otros productos para mejorarlo

COMPOSICIÓN MICROBIOLÓGICA

Azospirillum brasilense 1X10⁹ ufc/mL

Fija biológicamente el nitrógeno

Estimula el desarrollo radicular

Favorece la colonización de Micorrizas

VENTAJAS:

- Rápida recuperación al stress del trasplante
- Aumento del volumen radicular
- Uniformidad en la floración
- Mayor stand de plantas a cosecha
- Mayor producción y aumento de la calidad
- Alta resistencia a condiciones climáticas adversas (sequia, temperatura, etc.)
- Mejor crecimiento en suelos pobres de materia orgánica y p H entremos.

El ideal tecnológico que perseguimos con el uso de este producto

- Disminuir la carga excesiva de nitratos y fosfatos en cuerpos de agua.
- Disminuir la pérdida de fertilidad y contenido de materia orgánica en la rizósfera.
- Disminuir la acumulación de plaguicidas y metales pesados y problemas a la salud.
- Disminuir el empobrecimiento de la flora microbiana del suelo.
- Disminuir la resistencia a plaguicidas químicos y más problemas a la salud.

DOSIFICACIÓN Y EMPLEO:

- 10 litros por hectárea.
- El modo de aplicación es mediante chorreado en el surco o bien a través del mojado de semillas