

# FICHA TECNICA

## BIOBACTER

Mezcla de Microorganismos benéficos fijadores de nitrógeno atmosférico, solubilizadores de fósforo y demás nutrientes presentes en el suelo (,Nitrógeno, Fósforo, Potasio, Magnesio, Calcio, Azufre, Hierro, Manganeso, Zinc, Boro, Molibdeno, Cobre, Cobalto), transformándolos a formas asimilables por las plantas. Además, son productores de sustancias promotoras de crecimiento vegetal (Giberelinas, auxinas, citoquininas, vitaminas, enzimas y aminoácidos). Son eficientes descomponedores de residuos de cosecha para convertirlos en materia orgánica que contribuye a mejorar la estructura del suelo (aireación, retención de agua y nutrientes). La mezcla de los microorganismos contenidos en BIOBACTER ejerce acción protectante contra plagas y enfermedades en los cultivos donde son aplicados, desde la siembra y durante el ciclo vegetativo del cultivo, son biorremediadores y descontaminantes de suelos de residuos tóxicos y metales pesados.

## DOSIS

**Bio**bacter**** se sugiere aplicaciones de 1 a 2 litros por ha, para uso a nivel foliar y para aplicaciones en drench o por sistema de fertirriego se debe tener en cuenta el estado fenológico del cultivo. (Consultar a nuestros asesores)

# BIOBACTER

## Inoculante biológico

### MICROORGANISMOS (Mic/ml)

MICROORGANISMOS	(Mic/ml)
Azotobacter Chrooccum	$1 \times 10^9$
Azotobacter Vinelandii	$1 \times 10^9$
Azospirillum Brasiliense	$1 \times 10^9$
Gluconacetobacter diazotrophicus	$1 \times 10^9$
Lactobacillus casei, L. acido philius, L. brevis, L. bulgaricus, L. plantarum	$2 \times 10^9$
Bacillus megaterium	$1 \times 10^7$
Bacillus subtilis	$1 \times 10^9$
Pseudomonas fluorescens	$2,3 \times 10^7$
Rhodopseudomonas palustris	$1 \times 10^5$
Levaduras (Sacharomyces Cerevisiae)	$4 \times 10^7$
Trichoderma harzianum, T. viride, T. lignorum, T. asperillum, T. koningii, T. atroviride y Gliocladium virens.	$1 \times 10^{10}$ (es/gr)

## Beneficios

- Mejora la biodiversidad del suelo.
- Solubilizador de fosfatos minerales.
- Fijador biológico de nitrógeno.
- Previene y controla hongos, bacterias y nematodos patógenos.
- Acondicionador de suelos.
- Aumenta el desarrollo radicular.

## PRESENTACIÓN

1Litro - 4Litros - 20Litros



3188773181

agroplanet024@gmail.com



AGROPLANET  
Soluciones agrícolas