



**BIOAMIN**  
Agrobiotecnología



## FICHA TECNICA

**Nombre comercial:** NITROBIOL®

**Ingredientes activos:** *Azotobacter* spp

**Tipo de producto:** Mejorador de suelos biológico

**Formulación:** Líquido

**Concentración:**

<b>INGREDIENTES ACTIVOS</b>	<b>%</b>
<i>Azotobacter</i> spp.....	2.95%
(Equivalente a 29.5 g de i.a./L a 20 °C) Con un contenido de $1.0 \times 10^8$ UFC/mL	

### **INGREDIENTES INERTES**

Vehículo y diluyente.....	97.05%
<b>TOTAL.....</b>	<b>100.00%</b>

**Presentaciones:** 1 L

No de **Registro COFEPRIS:** RSCO-021/III/13

Certificado OMRI: bmn-6787

### **DESCRIPCIÓN**

Nitrobiol® es un un mejorador de suelos formulado con esporas de *Azotobacter* spp. y *sucrosa* complementado con fósforo y hierro. Nitrobiol® incrementa la capacidad de intercambio catiónico y la fertilidad del suelo; se mejora la estructura del suelo, Nitrobiol® incide en la reproducción de los microorganismos benéficos y la materia orgánica del suelo. Mejora la porosidad del suelo facilitando la circulación del agua y aire con la raíz. Cuando se aplica Nitrobiol®, se sugiere hacer aplicaciones temprano en la mañana o por las tardes para evitar altas temperaturas mayores a 35° C.



**BIOAMIN**  
Agrobiotecnología



## FICHA TECNICA

### INSTRUCCIONES DE USO:

Cultivo	Dosis (L/ha)	Época de Aplicación
Chile, Chile bell, jitomate, tomate de cascara, tabaco, papa, berenjena, melón, pepino, sandía, calabacita, calabaza, chayote.	1.0	Realizar 4 aplicaciones in drench: 1era al momento del trasplante y las otras 3 cada 14 días entre cada aplicación.
Zarzamora, mora, frambuesa, fresa, arándano, cerezo, manzano, durazno, peral, tejocote, membrillo, chabacano, ciruelo, limón, naranja, mandarina, lima, cidra, mango, piña, papaya, nogal, aguacate, algodón, plátano, banano, guayabo, carambolo, maracuyá, café, lichi, vid.	1.0 – 2.0	Realizar 4 aplicaciones in drench: 1era al momento del trasplante y las otras 3 cada 14 días entre cada aplicación.

### “MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO”

Agite perfectamente el envase antes de usar Nitrobiol®. Abra con cuidado el envase, mida con una probeta de plástico o con algún otro utensilio graduado específico para este uso la cantidad indicada de Nitrobiol®; mezcle en una cubeta la cantidad de Nitrobiol® a utilizar con agua limpia, agite y posteriormente agregue al tanque de aplicación.