



NOMBRE COMERCIAL

Inoculante FullBacter Soja
+ Fulldoble + Metalaxil

CATEGORÍA

Inoculante

FAMILIA

Fertilizante biológico

CONCENTRACIÓN

Mayor a 1×10^{10} a elaboración
Mayor a 1×10^9 al vencimiento

PRESENTACIÓN

Contiene 1 vejiga de inoculante de 2 litros, 1 vejiga de fungicida de 1 litro y 1 envase de 250 cc de metalaxil, para tratar 1000 kg de semilla.

DOSIFICACIÓN

Inoculante 100 cc cada 50 kg de semilla
Curasemilla 50 cc cada 50 kg de semilla
Metalaxil 12,5 cc cada 50 kg de semilla



Biotecnología al servicio del Agro

+ 54 9 (236) 450-5379
info@agroinvest-biolab.com

Parque Industrial, Ciudad de Junín
Buenos Aires. Argentina

www.agroinvest.com.ar

INOCULANTE

Combo Fullbacter Soja + Metalaxil

Este combo combina un inoculante líquido de alta calidad con un fungicida terapéutico de semilla más METALAXIL formulado en base acuosa con polímeros (lo que le permite una mayor distribución sobre la semilla) y de alta compatibilidad con las bacterias del inoculante.

DESCRIPCIÓN

Fullbacter Soja

Es un inoculante totalmente líquido en base acuosa, formulado con bacterias fijadoras de nitrógeno específicas: *Bradyrhizobium Japonicum*, en cantidades superiores a 1 Billón por ml de inoculante. Al ser producido en laboratorio equipado con la más novedosa y avanzada tecnología, Fullbacter se traduce en un inoculante puro, de muy alta concentración, estabilidad y excelente comportamiento a campo.

En condiciones ambientales adecuadas, esta concentración asegura un número suficiente de bacterias por semillas de soja en el momento de la inoculación, lo que se traduce en una buena nodulación en la raíz principal y raíces secundarias y por consiguiente, una excelente fijación de nitrógeno. Contiene aditivos cuya función es la de prolongar la viabilidad celular durante más tiempo dentro del envase y proteger las bacterias durante un periodo crítico entre la inoculación y la siembra.

FULLBACTER SOJA responde a la última generación de inoculante, es totalmente acuoso, con la más alta concentración del mercado y con Protector Bacteriano Incorporado que le confiere resistencia a altas temperaturas y desecación, adaptándose perfectamente para ser utilizado en aplicación directa sobre el suelo en el momento de la siembra junto a la semilla.

Fullbacter Soja permite lograr:

- Mayor concentración de bacterias y estabilidad.
- Mayor supervivencia bacteriana sobre la semilla.
- Mayor fijación.
- Favorece la germinación.
- Estimula el crecimiento de la planta.
- Mayor adaptabilidad a condiciones ambientales adversas.
- Aumenta las defensas de la planta.
- Aumenta el rendimiento.

Fulldoble

Fulldoble es una formulación de alta concentración y excelente calidad la cual previene a la semilla de ataques fúngicos en una etapa crítica como es la implantación del cultivo. Su alta performance asegura una mejor expresión del poder germinativo de la semilla. Combina la acción de contacto del Tiram con la acción sistémica del Carbendazim, controlando las enfermedades fúngicas que atacan a la semilla desde la siembra y con posteridad a la germinación (Plántula).

Principios Activos

TIRAM (30%): Acción fúngica de contacto. Es un ditiocarbamato que actúa sobre la respiración, impidiendo la normal captación del oxígeno por parte de los hongos patógenos. CARBENDAZIM (30%): Acción fúngica sistémica. Es un Bencimidazol que actúa bloqueando la división celular del patógeno.

Patógeno que controla

Posee un eficiente control sobre el complejo fúngico que produce el Cancro del tallo (*Diaporthe phaseolorum var meridionalis*), Damping off y Complejo de hongos del suelo (*fusarium sp*, *Rhizoctonia sp*, *Pythium sp*, *Mucor sp*, *Diplodia sp*).

Metalaxil

Inhibe el crecimiento del micelio y la formación de las esporas. Este principio activo crea una atmósfera de protección alrededor de la semilla y cuando inicia la germinación penetra dentro de la misma y se difunde. El proceso es continuo por lo que la semilla está protegida. METALAXIL tiene gran eficacia con los hongos del suelo de la clase Oomicete como lo son *Phytophthora spp*, *Plasmopora ssp*, *Pernospora spp* y *Phytium spp*.

Principio Activo

Metil-N- (2,6- dimetilfenil)-N- (2-metoxiacetil)-alaninato 35 g.

MANIPULEO Y ALMACENAJE

Se recomienda su almacenaje en recintos cerrados, bien ventilados y con ambiente seco, donde la temperatura no debe ser elevada, lejos de la incidencia de los vapores emanados por agroquímicos.

RECOMENDACIÓN

Se aconseja previo a la utilización del producto el asesoramiento de un ingeniero agrónomo a fin de evaluar la oportunidad de aplicación del mismo, factores ambientales condicionantes, tipo de agua, equipos a utilizar, etc.