

Microbioma Bacter

BIOESTIMULANTE PARA LA INOCULACIÓN DE SEMILLAS TRATADAS CON FUNGICIDAS

Microbioma Bacter es un formulado biológico compuesto por bacterias benéficas para la inoculación de semillas que han sido tratadas con fungicidas. Las cepas de microorganismos que componen el producto son capaces de desarrollarse tempranamente con la planta estimulando el crecimiento, la nutrición, el desarrollo de mecanismos de defensa al estrés y la saturación de nichos mediante microorganismos benéficos.

COMPOSICIÓN:

Bacillus subtilis > 1×10^8 ufc/g
(Inducción de sistemas de resistencia, saturación de nichos)

Lysinebacillus sphericus > 1×10^8 ufc/g
(Fijación diazotrófica asimbiótica del nitrógeno).

Bacillus amyloliquefaciens > 1×10^8 ufc/g
(Estimulación del crecimiento radicular, biosurfactante).

Bacillus megaterium > 1×10^8 ufc/g
(Solubilización de fósforo y otros nutrientes).

COMPATIBILIDAD

Producto compatible con todo tipo de manejo agrícola ya que el principio activo son endosporas de *Bacillus spp* y *Lysinebacillus sp.*.

ALMACENAMIENTO

Almacenar a temperatura ambiente con una durabilidad de 2 años desde su elaboración (ver fecha de elaboración en envase). Una vez abierto, guardar en un lugar seco a temperatura ambiente por 30 días. Al ser hidratado el producto debe ser aplicado el mismo día.

RECOMENDACIONES DE USO

El producto puede ser utilizado para la inoculación de semillas en seco o en suspensión.

En seco: Se puede mezclar manualmente en recipientes de plástico o mediante una betonera u otro mecanismo, dependiendo del tipo de semilla (considerar siempre el mínimo daño mecánico). Sembrar máximo 15 días posterior a la inoculación.

En suspensión: Extender las semillas en un plástico y mojarlas con un aspersor con una suspensión de 10 g/L del producto. Sembrar máximo 24 horas posterior a la inoculación

CULTIVO	DOSIS POR APLICACIÓN
Maíz Trigo Frijol Girasol	100-200 g/ha

FITOTOXICIDAD

No presenta ningún tipo de fitotoxicidad, para animales, plantas o cualquier tipo de ser vivo, incluyendo microorganismos benéficos de la rizósfera, abejas y artrópodos útiles al aplicarlo siguiendo las indicaciones de la etiqueta.