

# FICHA TÉCNICA

# BIOMONGEN® (SC) FUNGICIDA BIOLOGICO

**BIOMONGEN**<sup>®</sup> es un fungicida biológico compuesto por cepas nativas de los biocontroladores *Trichoderma* spp. Posee acción sobre hongos del suelo según cuadro de instrucciones de uso.

Las cepas de *Trichoderma* spp., poseen acción fungicida a través de mecanismos de competencia e inhibición; contra hongos fitopatógenos como *Fusarium moniliforme* en maíz. Posee amplia aplicabilidad sobre semillas y plantas, tal como se observa en el cuadro "Instrucciones de uso".

La formulación de **BIOMONGEN**® está compuesta por micelios y conidias de los hongos biocontroladores, que presentan excelente resistencia a las condiciones ambientales donde se desarrollan los cultivos.

## Registro SAG N° 2.946-O.

Autorizado por SAG para su uso en agricultura orgánica nacional.

### **Formulación**

Trichoderma virens cepa Chagual 5.535% p/v (55.35 g/l) Hypocrea liixi cepa Quintral 5.535% p/v (55.35 g/l) Coformulantes c.s.p. 100% p/v (1 L) Contiene una concentración de suma de cepas de 1x10° UFC/ml.





#### **INSTRUCCIONES DE USO**

Cultivo	Patógenos	Dosis	Épocas de Aplicación
Maíz	Fusarium moniliforme	300 cc/100 kg	Siembra: Aplicar sobre semillas secas antes de sembrar. Mezclar en forma homogénea con el producto para obtener un óptimo cubrimiento.
			Emergencia:
			Dirigir la aspersión dando cobertura a la zona del cuello de la planta.
			Se recomienda un volumen de mojamiento de 400 l/ha.
			Realizar una aplicación para cada etapa descrita, por
			temporada.

**Incompatibilidad:** Incompatibilidad para aplicaciones conjuntas con algunos productos agroquímicos. No mezclar **Biomongen**® con otros plaguicidas sin realizar antes una prueba de compatibilidad. Consultar lista de compatibilidad con el fabricante.

**Preparación de la mezcla**: Agitar fuertemente el envase antes de usar. La preparación debe aplicarse máximo 4 horas después de preparada y mantenida en agitación.

Fitotoxicidad: No presenta fitotoxicidad en los cultivos recomendados.

Periodo de carencia: No corresponde.

**Tiempo de reingreso al área tratada:** Es posible reingresar 2 horas después de la aplicación, en el caso de seres humanos. En animales, no corresponde, ya que estos cultivos no son de consumo animal.

**Almacenamiento: BIOMONGEN®**, puede ser almacenado durante 30 días a temperatura ambiente y 90 días almacenado a 4° C. Mantenga en su envase original, con su respectiva etiqueta.



Uso en Agricultura orgánica:

Producto apto para su uso en Agricultura Ecológica de acuerdo con: Reglamento NOP y el Reglamento JAS.

Control ECOCERT F-32600.



Autorizado por SAG para su uso en agricultura orgánica nacional

TELÉFONOS DE EMERGENCIA: CITUC EMERGENCIAS TOXICOLÓGICAS FONO: +56-2-26353800 CITUC EMERGENCIAS QUIMICAS FONO: +56-2-22473600 ATENCIÓN LAS 24 HORAS BIO INSUMOS NATIVA SPA (+56-71) 2970696/2970698.