

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Fungicida biológico compuesto por cepas nativas de los biocontroladores *Trichoderma spp.*

**Para su seguridad durante la preparación:** Evite el contacto con la piel, ojos y vestimenta, así como su ingestión. Use guantes impermeables, botas de goma, delantal impermeable, protector facial y mascarilla para polvos.

**Para su seguridad durante la aplicación:** Evite el contacto con la piel, ojos y vestimenta, así como su ingestión. Use guantes impermeables, antiparras, botas de goma, overol impermeable y máscara con filtro; aleje animales domésticos y personas extrañas. No trabaje en la niebla generada al pulverizar el producto, no aplique con viento.

**Para su seguridad después de la aplicación:** Lávese después del trabajo y antes de comer, cámbiese y lave la ropa de trabajo antes de volver a usarla.

**Instrucciones para el Triple Lavado:** Vacíe el contenido del envase en el tanque de la pulverizadora y mantenga en posición de descarga por 30 segundos. Adicione agua limpia al envase, hasta 1/4 de su capacidad. Cierre el envase y agite durante 30 segundos. Luego vierta el enjuague en el tanque de la pulverizadora y mantenga el envase en posición de descarga por 30 segundos, realice este procedimiento 3 veces, por último perforo el envase para evitar su reutilización. **Síntomas de Intoxicación:** En caso de ingestión, posible diarrea, en caso de contacto con piel u ojos, posible irritación. **Primeros Auxilios:** En todos los casos que se presenten a continuación, se debe llevar al afectado a un centro asistencial lo más rápido posible, presentando la etiqueta del producto al profesional de la salud a cargo.

**En caso de contacto con los ojos:** lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En el caso de que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague, además los lentes no deberán utilizarse nuevamente.

**En caso de ingestión: NO INDUCIR VOMITO.** Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. En caso de malestar general, poner al afectado de costado. Llevar inmediatamente al centro asistencial.

**En caso de contacto con la piel:** Retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usar.

**En caso de Inhalación:** Traslade al paciente al aire fresco. Si la persona no respira otorgar respiración artificial. Llevar a un centro asistencial de inmediato.

**Tratamiento médico de emergencia:** No requiere tratamiento médico de emergencia, solo tratamiento sintomático.

**Antídoto:** No posee antídoto específico, tratar sintomáticamente.

**LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE. MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD. REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES. NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTEN DESTINADOS AL USO DE CONSUMO HUMANO O ANIMAL. NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA. NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO INDICADO DE REINGRESO.**

**Riesgos Ambientales:** No es tóxico a organismos acuáticos, peces, aves, animales ni abejas. No asperjar, verter o eliminar el producto o sus envases en fuentes o cursos de agua.

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

**Teléfonos de Emergencia: CITUC EMERGENCIAS TOXICOLÓGICAS FON0: +56-2-26353800**

**CITUC EMERGENCIAS QUÍMICAS FON0: +56-2-22473600 - ATENCIÓN LAS 24 HORAS**

**Bio Insumos Nativa SpA. (56-71) 2970696/2970698.**

## BIOMONGEN®

FUNGICIDA BIOLÓGICO  
SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

**BIOMONGEN®** 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.

COMPOSICION (% p/v)

*Trichoderma virens* cepa Chagual 5.535% p/v (55,35 g/L)

*Hypocrea lixii* cepa Quintral 5.535% p/v (55,35 g/L)

Cofomulantes c.s.p 100% p/v (1 L)

\*Contiene una concentración de suma de cepas de  $1 \times 10^9$



Autorización Servicio Agrícola y Ganadero N° 2.946 -0

CONTENIDO LOTE VENCIMIENTO

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA  
ANTES DE USAR EL PRODUCTO

Fabricado por Bio Insumos Nativa SpA

Parcela Antilhue Lote 4 B2, Maule, Chile

Fono: +56-71-2970696/ventas@bionativa.cl | www.bionativa.cl

® Marca registrada de Bio Insumos Nativa SpA

NO INFLAMABLE • NO CORROSIVO • NO EXPLOSIVO

## INSTRUCCIONES DE USO

AUTORIZADO PARA USO EN AGRICULTURA ORGÁNICA NACIONAL

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

Cultivo	Patógenos	Dosis	ÉPOCAS DE APLICACIÓN
Maíz	<i>Fusarium moniliforme</i>	300 cc por 100kg (semilla)	<b>Siembra:</b> Aplicar sobre semillas secas antes de sembrar. Mezclar en forma homogénea con el producto para obtener un óptimo cubrimiento.
		300cc/ha	<b>Emergencia:</b> 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.

**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.

**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.

**Fitotoxicidad:** No presenta fitotoxicidad en los cultivos recomendados.

**Período 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.



## CUIDADO



V3/04.22