

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 1×10^9



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) | Siembra: Aplicar sobre semillas secas antes de sembrar. Mezclar en forma homogénea con el producto para obtener un óptimo cubrimiento. |
| | | 300cc/ha | 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. |

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

