

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

SP-1® SC

INSTRUCCIONES DE USO

“Autorizado para su uso en agricultura orgánica nacional”

Dosis	Número de aplicaciones	Época de aplicación	Cultivo
300 cc/100 kg de semilla	No existe límite en el número de aplicaciones por temporada	Aplicación a semilla	Maíz
1 - 2 L/ha		Aplicación desde siembra hasta segunda a cuarta hoja	
300 cc/100 kg de semilla		Aplicación en siembra	Trigo, Cebada, Avena y Triticale
1 - 2 L/ha		Aplicación desde siembra hasta previo a macolla	
1 - 2 L/ha		Desde siembra hasta previo tallo floral	Raps y Canola
1,5 - 2 L/ha		Flash de crecimiento de raíces	Frutales menores
1,5 - 2 L/ha		Flash de crecimiento de raíces	Frutales mayores
2 - 5 cc/L		Aplicación pre-trasplante al sustrato o mediante inmersión de plántulas	Hortalizas
1 a 2 L/ha		Post-trasplante al suelo vía riego o drenching	
2 L/ha		Desde plantación hasta previo del cierre de hileras. Aplicar al suelo vía riego o drenching	Papa
2 a 5 cc/L de agua		Aplicaciones en vivero desde siembra a trasplante.	Forestales
1 a 2 L/ha		Aplicación en campo, pre-trasplante al sustrato o mediante inmersión de plántulas. Post-trasplante vía riego o drenching, en todas las etapas del cultivo.	
2 a 5 cc/L de agua	Aplicación en vivero desde siembra a trasplante.	Flores y Ornamentales	
1 a 2 L/ha	Aplicación en campo, pre-trasplante al sustrato o mediante inmersión de plántulas. Post-trasplante vía riego o drenching, en todas las etapas del cultivo.		

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.

Forma de aplicación: Aplicar vía riego o drenching. Utilizar un volumen de mojamiento que permita el correcto cubrimiento de las plantas, sin provocar escurrimiento de la mezcla.

Compatibilidad: Incompatibilidad para aplicaciones conjuntas con compuestos cúpricos, fungicidas y antibióticos. No mezclar **SP-1® SC** con plaguicidas y agroquímicos sin realizar antes una prueba de compatibilidad o por instrucción del fabricante. Consultar lista de compatibilidad con el fabricante.

Fitotoxicidad: No presenta fitotoxicidad en los cultivos recomendados.

Almacenaje: Puede ser almacenado a temperatura ambiente por un máximo de 30 días. Su duración puede extenderse hasta 90 días almacenado a 4°C. Mantener en su envase original, con su respectiva etiqueta.

Período de Carencia: No tiene días de carencia, ni restricciones de reingreso.

SP-1® SC estimula el crecimiento de la planta a través de la acción de solubilización de nutrientes, como el fósforo, que estimula la brotación de meristemas de toda la planta, en especial en las raíces. También promueve la formación de semillas y aporta energía durante la fotosíntesis y transporte de carbohidratos.

SP-1® SC es ideal para fomentar el desarrollo radicular tanto en los inicios de temporada como en el trasplante.

***Limitación de responsabilidad:** la información contenida en esta etiqueta corresponde a la información más actualizada de Bio Insumos Nativa, conforme a las pruebas realizadas de almacenamiento y efectividad. En consecuencia, Bio Insumos Nativa garantiza la calidad del producto y contenido, mientras esté bajo su control directo. Por otra parte, dada a la imposibilidad de evaluar todos los potenciales usos, condiciones agroclimáticas, suelo, momentos, fechas y formas de aplicación; las instrucciones de uso declaradas en esta etiqueta no constituyen garantía explícita ni implícita, debido a la existencia de circunstancias externas y variables. De esta manera, Bio Insumos Nativa no se hace responsable frente a las circunstancias agroclimáticas u otra condición que el usuario decida someter a este producto. El usuario asume todos los riesgos asociados al uso, momento y manejo del producto, aun siguiendo las instrucciones contenidas en esta etiqueta y al cumplimiento de las tolerancias de residuos permitidos por la normativa vigente del país. Ante cualquier duda, consulte con un asesor técnico de Bio Insumos Nativa. La información de esta etiqueta sobre naturaleza y uso del Producto anula cualquier otra, ya sea escrita u oral.

Lote:

Bioestimulante de planta microbiano. Polvo mojable (SC)

SP-1® SC es un estimulante biológico compuesto por *Trichoderma harzianum*. Formulado como suspensión concentrada, con amplia aplicabilidad sobre semillas y plantas. Estimula el crecimiento de la planta a través de la acción de solubilización de nutrientes.

COMPOSICIÓN:

Trichoderma harzianum cepa Gomorteka 1*10⁸ UFC/ml
Coformulantes c.s.p 96,4% p/v (964 ml/L)

Sin acción o actitud plaguicida.

Microorganismos no deseados	Metales pesados
<i>Salmonella</i> spp.	Cromo 0,09 ppm
<i>Escherichia coli</i>	Cadmio 0,005 ppm
<i>Listeria monocitogenes</i>	Arsénico 0,07 ppm
<i>Vibrio</i> spp.	Plomo 0,019 ppm
<i>Shigella</i> spp.	Mercurio 0,005 ppm
<i>Staphylococcus aureus</i>	Níquel 0,029 ppm
Enterococos	Otros elementos
Recuento de aerobios mesófilos	Cobre 0,3 ppm
	Zinc 0,05 ppm

pH: 5,3	Densidad: 1 g/L
---------	-----------------

Fecha Vencimiento:



Fabricado por Bio Insumos Nativa SpA.
Parcela Antihue Lote 4 B2, Maule, Chile
Fono: +56-71-2970696

® Marca registrada de Bio Insumos Nativa SpA.

Contenido del envase:

NO INFLAMABLE, NO CORROSIVO Y NO EXPLOSIVO

Estimulante biológico compuesto por *Trichoderma harzianum*.

Para su seguridad en la preparación: Evite el contacto con la piel, ojos y vestimenta, así como su ingestión. Use guantes impermeables, botas de goma, overol impermeable, mascarilla para polvos y protector facial; aleje animales domésticos y personas extrañas.

Para su seguridad durante la aplicación: Evite el contacto con la piel, ojos y vestimenta, así como su ingestión. Use guantes impermeables, botas de goma, overol impermeable y protector facial; aleje animales domésticos y personas extrañas. No trabaje en la niebla generada al pulverizar el producto y/o 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.

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 con agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En caso 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 VÓMITO. Nunca dar nada por la boca a una persona inconsciente. En caso de malestar general, poner al afectado de costado. Consulte a un médico.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel, minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usar. Si la irritación continúa, consulte a un médico.

EN CASO DE INHALACIÓN: Trasladar al afectado al aire fresco. Si no respira, proporcionar respiración artificial. Consulte a un médico.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: En caso de ingestión, posible diarrea; en caso de contacto con piel u ojos, posible irritación.

ANTÍDOTO

ANTÍDOTO: No posee antídoto específico.

TRATAMIENTO MÉDICO

TRATAMIENTO MÉDICO DE EMERGENCIA: CAB de reanimación. Evaluar realizar lavado gástrico, seguido de administración de carbón activado. El tratamiento posterior es sintomático y de soporte.

NO ES TÓXICO A ORGANISMOS ACUÁTICOS, PECES, AVES, ANIMALES NI ABEJAS.

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.

NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL.

NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA.

Teléfonos de Emergencia:

CITUC Emergencias toxicológicas fono: +56-2-26353800.

CITUC EMERGENCIAS QUÍMICAS FONO: +56-2-22473600 - Atención las 24 horas.

Bio Insumos Nativa SpA.: +56-71- 2970696/2970698.



