



Burhan® | SUSPENSIÓN CONCENTRADA

FICHA TÉCNICA

COMPOSICIÓN PORCENTUAL

% EN PESO

INGREDIENTES ACTIVOS

Bacillus amyloliquefaciens (<i>Bacillus amyloliquefaciens</i>) (Con un contenido de 1X10 ⁷ UFC/mL, equivalente a 300 g de i.a./L a 20°C)	30.30
--	-------

INGREDIENTES INERTES:

Tensoactivos, estabilizante, antiespumante y disolvente.	69.70
--	-------

TOTAL:	100.00
---------------	---------------

RSCO-FUNG-0395BA-X0717-064-30.30

OMRI. anm-22573

ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

PUEDO SER NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN, PUEDE SER NOCIVO POR EL CONTACTO CON LA PIEL,
PUEDO SER NOCIVO SI SE INHALA

MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO.

Con el equipo de protección adecuado y completo, descrito en el apartado de PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO, abra el envase desenroscando la tapa hasta romper el sello de seguridad exterior y retírela totalmente, invierta la tapa y colóquela en la parte superior de la boca del envase, insertando la pestaña sobre el sello de seguridad interior, gire varias veces hasta romper este sello. Realice esta operación con mucho cuidado a fin de evitar salpicaduras y el contacto con la piel y ojos. Mida con una probeta de plástico, o con algún otro utensilio graduado específico para este uso, la cantidad de producto a utilizar. Haga una pre-mezcla con la cantidad de producto necesario, para lo cual llene con agua la mitad del tanque (tambo) o depósito de la aspersora, agregue la dosis recomendada del producto, agite perfectamente y adicione la cantidad de agua restante. **Agite continuamente.** Aplique la mezcla el mismo día en que la prepare.

Burhan® es un fungicida de origen microbio formulado como suspensión concentrada. Se recomienda su uso en los cultivos y enfermedades que se indican a continuación:

CULTIVO(S)	ENFERMEDAD(ES)	DOSIS (L/ha)	INTERVALO DE SEGURIDAD*	OBSERVACIONES
Jitomate Berenjena Chile Pimiento morrón Tomate verde Papa	Cenicilla (<i>Leveillula taurica</i>) Tizón temprano (<i>Alternaria solani</i>)	1.0 – 2.0	0	Realizar 3 aplicaciones foliares a intervalos de 7 días, iniciar al detectar los primeros síntomas de la enfermedad o cuando las condiciones ambientales sean favorables para su desarrollo. Volumen de aplicación sugerido 417- 517 L de agua/ha.
	Pudrición seca (<i>Fusarium oxysporum</i>)	1.0 – 2.0	0	Realizar 3 aplicaciones <i>en drench</i> (dirigido al cuello de la planta) a intervalo de 7 días, iniciar cuando se presenten los primeros síntomas de la enfermedad. Volumen de aplicación sugerido 50 mL de mezcla/planta (1600 – 1700 L de agua/ha).
	Pudrición gris (<i>Botrytis cinerea</i>)	1.0 – 2.0	0	Realizar 3 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, iniciar al detectar los primeros síntomas de la enfermedad o cuando las condiciones ambientales sean favorables para su desarrollo. Volumen de aplicación sugerido 400 – 500 L de agua/ha.

Av. Periférico Sur 3325 Piso 3, Col. San Jerónimo Lídice,
La Magdalena Contreras, C.P. 10200, Ciudad de México

Chile Berenjena Jitomate Okra Papa Pimiento Tomate de cáscara	Marchitez de las plantas (<i>Phytophthora infestans</i>)	1.0 – 2.0	0	Realizar 3 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, iniciando 7 a 15 días después del trasplante, cuando se presenten los primeros síntomas de la enfermedad. Volumen de aplicación sugerido 350 L de agua/ha.
	Damping off (<i>Fusarium sp.</i> <i>Verticilium sp.</i> <i>Rhizoctonia sp.</i>)	1.0 – 2.0	0	Realizar 3 aplicaciones <i>en drench</i> dirigida al cuello de la planta a intervalo de 7 días, después del trasplante. Volumen de aplicación sugerido 1350 – 1450 L de agua/ha.
	Marchitez vascular (<i>Fusarium oxysporum</i>)	1.0 – 2.0	0	Realizar tres aplicaciones en <i>drench</i> dirigida al cuello de la planta a intervalo de 7 días. Volumen de aplicación sugerido 1650 – 1750 L de agua/ha (50 mL/planta).
Calabacita Calabaza Chayote Melón Pepino Sandía	Damping off (<i>Fusarium sp.</i> , <i>Pythium sp.</i> <i>Rhizoctonia sp.</i>)	1.0 – 2.0	0	Realizar tres aplicaciones <i>en drench</i> a intervalos de 7 días, después del trasplante. Volumen de aplicación sugerido 1300 -1400 L de agua/ha.
	Marchitez vascular (<i>Fusarium oxysporum</i>)	1.0 – 2.0	0	Realizar 3 aplicaciones <i>en drench</i> a la base de la planta a intervalo de 7 días, iniciar al detectar los primeros síntomas de la enfermedad o cuando se presenten las condiciones climáticas favorables para su desarrollo. Volumen de aplicación sugerido 50 mL de agua / planta o 1350 – 1450 L de agua/ha.
	Cenicilla (<i>Golovinomyces cichoracearum</i> Sin. <i>Erysiphe cichoracearum</i>)	1.0 – 2.0	0	Realizar 3 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, cuando se presenten los primeros síntomas de la enfermedad. Volumen de aplicación sugerido 350 - 450 L/ha.
	Mildiú (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>)	1.0 – 2.0	0	Realizar 3 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, iniciar al detectar los primeros síntomas de la enfermedad o cuando las condiciones ambientales sean favorables para su desarrollo. Volumen de aplicación sugerido 400 – 500 L de agua/ha.
Arándano Frambuesa Fresa Grosella Zarzamora	Cenicilla (<i>Sphaerotheca macularis</i>)	1.0 – 2.0	0	Realizar 3 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, iniciar al detectar los primeros síntomas de la enfermedad o cuando las condiciones ambientales sean favorables para su desarrollo. Volumen de aplicación sugerido 450 – 550 L/ha.
	Moho gris (<i>Botrytis cinerea</i>)	1.0 – 2.0	0	Realizar 3 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, iniciar al detectar los primeros síntomas de la enfermedad o cuando las condiciones ambientales sean favorables para su desarrollo. Volumen de aplicación sugerido 450 – 550 L de agua/ha.
Ajo Cebolla Cebollín Poro	Pudrición rosada (<i>Phoma terrestris</i> / <i>Pyrenochaeta terrestris</i>)	1.0 – 2.0	0	Realizar 3 aplicaciones en <i>drench</i> (dirigido al cuello de la planta) a intervalo de 7 días, iniciar al detectar los primeros síntomas de la enfermedad o cuando las condiciones ambientales sean favorables para su desarrollo. Volumen de aplicación sugerido 50 mL de agua/planta (8500 – 8600 L de agua / ha).
	Mildiú (<i>Peronospora destructor</i>)	1.0 – 2.0	0	Realizar 3 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, iniciar al detectar los primeros síntomas de la enfermedad o cuando las condiciones ambientales sean favorables para su desarrollo. Volumen de aplicación sugerido 500 – 600 L de agua/ha.

	Mancha púrpura (<i>Alternaria porri</i>)	1.0 – 2.0	0	Realizar 3 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad. Volumen de aplicación sugerido 550 – 650 L de agua/ha.
Vid	Cenicilla (<i>Uncinula necator</i>) Moho gris (<i>Botrytis cinerea</i>)	1.0 – 2.0	0	Realizar 3 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, cuando se presenten los primeros síntomas de la enfermedad. Volumen de aplicación sugerido 400 – 500 L de agua/ha.
Acelga Apio Espinaca Lechuga	Mildiú (<i>Bremia lactucae</i>)	1.0 – 2.0	0	Realizar 3 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, iniciar al detectar los primeros síntomas de la enfermedad o cuando las condiciones ambientales sean favorables para su desarrollo. Volumen de aplicación sugerido 500 – 600 L de agua/ha.
Apio Espinaca Lechuga	Marchitez (<i>Fusarium oxysporum</i>)	1.0 – 2.0	0	Realizar 3 aplicaciones en drench a intervalo de 7 días dirigido al cuello de la planta, cuando se presenten los primeros síntomas de la enfermedad. Volumen de aplicación sugerido 4900 – 5000 L de agua/ha [50 mL de agua / planta].
Brócoli Col Col de Bruselas Coliflor	Mancha foliar (<i>Alternaria brassicae</i>) Pie negro (<i>Phoma lingam</i>)	1.0 – 2.0	0	Realizar 3 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, iniciar al detectar los primeros síntomas de la enfermedad o cuando las condiciones ambientales sean favorables para su desarrollo. Volumen de aplicación sugerido 500 – 600 L de agua/ha.
Papaya	Antracnosis (<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>)	1.0 – 2.0	0	Realizar tres aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, iniciar cuando se presenten los primeros síntomas de la enfermedad. Volumen de aplicación sugerido 300 - 400 L de agua/ha.
Aguacate	Antracnosis (<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>)	1.0 – 2.0	0	Realizar 3 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, iniciar al detectar los primeros síntomas de la enfermedad o cuando las condiciones ambientales sean favorables para su desarrollo. Volumen de aplicación sugerido 700 - 800 L de agua/ha.
Banano	Sigatoka negra (<i>Mycosphaerella fijiensis</i>)	1.0 – 2.0	0	Realizar 3 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, cuando se presenten los primeros síntomas de la enfermedad. Volumen de aplicación sugerido 200 - 300 L de agua/ha.
Espárrago	Pudricion radical (<i>Fusarium oxysporum</i>)	1.0 – 2.0	0	Realizar tres aplicaciones en drench dirigida al cuello de la planta a intervalo de 7 días, cuando se presenten los primeros síntomas de la enfermedad. Volumen de aplicación sugerido 1600-1700 L de agua/ha.

Realizar más aplicaciones de la solución si el grado de incidencia de la plaga lo requiere.
 Utilizar un volumen mayor de agua durante la aplicación dependiendo de la etapa fenológica del cultivo.
 *Intervalo de seguridad: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.
 TIEMPO DE REENTRADA A LAS ZONAS TRATADAS: Una vez que la aspersion ha secado.