

AMYLO-X WG

BIOFUNGICIDA

FICHA TÉCNICA

Proveedor :

CERTIS USA LLC .
9145 Guilford Road , Suite 175
Columbia , Maryland 21046, USA
Tel. 01 800 255-3924

Distribuido por :

CERTIS AGRO MEXICO SRL DE CV
Bosque de los Ciruelos 180
Col. Bosques de las Lomas , 11700 , Cd de Mex.

Teléfono de Emergencias: (55) 5598-6659 / (55) 5611-2634 Lada sin costo 01-800-00-928-00

IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

Nombre Comercial

AMYLO-X WG

Ingrediente Activo

Bacillus subtilis Var. Amyloliqefaciens cepa D747

Grupo Químico

Fungicida Microbial

Tipo de Producto

Fungicida Microbial

Usos identificados

Fungicida Agrícola

Formulación

Gránulos Dispersables

Concentración

25.0 %

Equivalente en Gramos

250 gr / Kg

Ingredientes Inertes

Agentes anti-endurecimiento y anti-sedimentación

Registro COFEPRIS

RSCO-FUNG-0395-0475-034-25.0

PROPIEDADES FISICO - QUIMICAS

Apariencia	Granulos de color cafe
Olor:	Terroso
Punto de Fusión	No aplicable
Presión del Vapor:	No disponible
Volatilidad por volumen:	No Disponible
Densidad:	No Disponible
Solubilidad:	No disponible
Temperatura de Descomposición:	No disponible

USOS : INSECTICIDA Y ACARICIDA MICROBIAL DE USO AGRICOLA

MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO. Abra el envase y agregue el producto lentamente en una cubeta con suficiente cantidad de agua para preparar una premezcla, y posteriormente viértala al tanque del equipo de aspersión, utilizando la dosis recomendada de **AMYLO-X WG** por hectárea, posteriormente complete el llenado, haciendo una pequeña agitación. Asegúrese de hacer una buena calibración de su equipo de aplicación y usar la dosis correcta. Las aplicaciones deberán efectuarse cuidando que haya un buen cubrimiento del follaje para un mejor control de la enfermedad.

CONTRAINDICACIONES. Utilizarse solo en los cultivos incluidos en la presente etiqueta. Evite su aplicación cuando existan vientos mayores a 10 Km/h. No prepare más caldo de aplicación del que será aplicado en un día de trabajo; evite aplicar si existe amenaza de lluvia o vientos con velocidad superior a 8 Km/hr. No es recomendable aplicar el producto durante periodos de estrés hídrico. No aplicar ante riesgo inminente de ocurrir precipitaciones dentro de las 3 a 4 horas de finalizada la aplicación. No use agua altamente alcalina o acida, si es necesario utilice un agente búfer para neutralizar el pH en el tanque.

FITOTOXICIDAD. Este producto no es fitotóxico a los cultivos aquí indicados, si es aplicado de acuerdo a las recomendaciones de esta etiqueta.

COMPATIBILIDAD. No se recomienda **AMYLO-X WG** en mezcla de tanque. Si desea mezclar, la mezcla se hará con productos registrados en los cultivos recomendados en esta etiqueta, sin embargo, es necesario realizar una prueba de compatibilidad y Fitotoxicidad previa a la aplicación.

RECOMENDACIONES DE USO

INFORMACIÓN GENERAL. AMYLO-X WG, :

AMYLO-X WG, es un potente fungicida Microbial de acción preventiva de ultima generación . Puede ser aplicado al follaje y al suelo.

En follaje brinda protección a través de las esporas y metabolitos contenidos en el producto, los cuales actúan inmediatamente al momento de ser aplicado . Es muy persistente y se recomienda aplicaciones semanales al follaje, utilizando dosis de 0.500 kg a los 0.750 kg / Ha. Su eficacia es muy notoria en patógenos , tales como ; Cenicillas , Botrytis , Tizones , esclerotinia y, entre otras enfermedades típicas del follaje y fruto.

La aplicaciones de **AMYLO-X WG** en raíz benefician al desarrollo de la planta, ya que las esporas se multiplican y colonizan las raíces, asegurando una armadura alrededor de las mismas , evitando la entrada de patógenos como Fusarium , Phytium , Rhizoctonia , etc. Además del control a patógenos, **AMYLO-X WG** suministra un intercambios de metabolitos con la planta, los cuales promueven el desarrollo fisiológico de la misma, al mismo tiempo que activan los sistemas de resistencia propios de la planta.

AMYLO-X WG, Tiene cero días a cosecha , periodo mínimo de re-entrada , y nula afectación a organismos benéficos del cultivo , como polinizadores e insectos benéficos de control

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS Kg/ha	RECOMENDACIONES DE USO
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO		
Jitomate Berenjena Chile jalapeño Pimiento morrón Tomate de cáscara Papa (SL)	Tizón temprano	<i>Alternaria solani</i>	2.0	Realizar tres aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días. Volumen de aplicación 600 L de agua/ha
	Cenicilla	<i>Oidiopsis taurica</i>	1.0-2.0	Realizar dos aplicaciones a intervalos de siete días, cuando existan condiciones conductivas para el desarrollo del patógeno. Volumen de aplicación: 400-500 L de agua /ha.
Pepino Calabaza Calabacita Chayote Melón Sandía (SL)	Cenicilla polvorienta	<i>Sphaerotheca fuliginea</i>	2.0	Realizar tres aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días. Volumen de aplicación 700-800 L de agua/ha.
Vid (SL)	Cenicilla	<i>Uncinula necator</i>	1.0-2.0	Realizar 4 aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días. Volumen de aplicación 750-850 L de agua/ha.

Fresa Arándano Grosella Frambuesa Zarzamora (SL)	Pudrición café	<i>Botrytis cinerea</i>	1.0-2.0	Realizar dos aplicaciones al follaje, a intervalo de 7 días, cuando el cultivo se encuentre en fructificación- cosecha. Volumen de aplicación: 400-500 L de agua/ha
Papa	Costra negra	<i>Rhizoctonia solani</i>	1.0-2.0	Realizar una aplicación al momento de la siembra, al fondo del surco, previo al tapado de la siembra. Utilizando un gasto de agua desde 314 litros por hectárea
Manzano Membrillo Peral Durazno Níspero Ciruela (SL)	Cenicilla	<i>Podosphaera leucotricha</i>	0.5-1.5	Realizar dos aplicaciones foliares a intervalo de 7 días. Utilizar dosis mayores cuando se presenten las condiciones climáticas favorables para el desarrollo de la enfermedad. Se recomienda usar un volumen de agua 1000 L/ha
Chile Bell Chile Jalapeño Berenjena Pimiento morrón Tomate (SL)	Marchitez	<i>Phytophthora capsici</i>	0.5-1.0	Realizar 2 aplicaciones a través del sistema de riego por goteo, realizar la 1ª aplicación inmediatamente después del trasplante y la 2ª a los 2 días después de la primera aplicación.
Lechuga (SL)	Mildiú	<i>Bremia lactucae</i>	2.0	Realizar 2 aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días; iniciar las aplicaciones cuando se presenten los síntomas de la enfermedad, cuando las condiciones ambientales favorezcan su desarrollo. Se recomienda utilizar un volumen de agua de entre 370 y 470 L/ha

() IS: Intervalo de seguridad. Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

SL: Sin límite

Período de reentrada al área tratada: 4 horas.

Intervalo y Época de aplicación : Use las dosis altas para una mayor presión del patógeno. Repita las aplicaciones a intervalos de 6 – 7 días , Si es necesario reducir el intervalo de las aplicaciones en las dos primeras aplicaciones . Aplíquese con el volumen de agua necesario para lograr una buena cobertura. El producto puede ser aplicado con equipo convencional.

MEDIDAS DE PROTECCION AL MEDIO AMBIENTE

- Durante el manejo del producto , evite la contaminación de Suelos , Ríos , Lagunas , Arroyos , Presas , Canales o Depósitos de agua , NO lavando o vertiendo en ellos residuos de plaguicidas o envases vacíos
- Maneje el envase vacío y los residuos del producto conforme a lo establecido en la ley general para la prevención y gestión integral de los residuos, su reglamento o al plan de manejo de envases vacíos de plaguicidas , registrados ante SEMANARNAT
- El uso inadecuado de este producto puede contaminar el agua subterránea. Evite manejarlos cerca de pozos de agua y no lo aplique en donde el nivel de los mantos acuíferos sea poco profundo (75 cm de profundidad) y los suelos sean muy permeables (arenosos
- En caso de caída accidental del producto , se deberá usar equipo de protección personal, recuperar el producto que sea útil hasta donde sea posible , y lo demás recogerlo en un recipiente hermético y llevarlo al centro de acopio de residuos peligrosos autorizado más cercano

GARANTIA

La empresa garantiza que el contenido de este envase se encuentra conforme a las especificaciones de composición del producto y, que es razonablemente adecuado para los usos descritos en estas instrucciones.

Este producto se vende en el entendido de que el comprador asume todos los riesgos del uso, manejo, almacenaje y, disposición del producto que estén fuera del control del vendedor y, que puedan resultar en pérdidas o daños al comprador o a cualquier tercero en sus personas o bienes. No se da ninguna otra garantía expresa o implícita sobre su capacidad o comercialización.

AMYLO-X WG

BIOFUNGICIDA

Es un Bio Fungicida , Tecnologicamente Avanzado i

Certis USA , Distribuido en Mexico por Certis Agro Mexico.

Actualizacion : Septiembre del 2021.