

FICHA TÉCNICA ADAMA México

AKORDE®

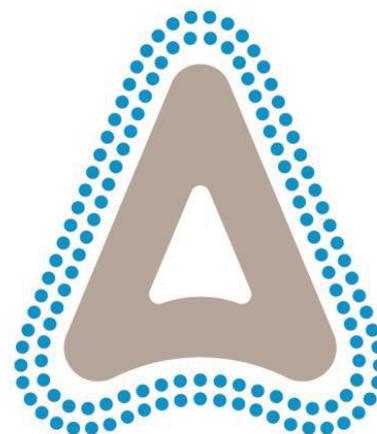
RSCO-FUNG-0190-0615-002-4.0

FUNGICIDA BIOLÓGICO

Polvo Humectable

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:**Ingredientes Activos***Bacillus Amyloliquefaciens* 4.0 %(Equivalente a 40g de i.a./Kg, con una concentración de 2.0×10^9 UFC/g)**Ingredientes Inertes** 96.0%

Encapsulante, soporte, surfactante, protectantes y espesante

Total 100.00%**FUNGICIDA****MODO DE ACCIÓN**

AKORDE® es un fungicida formulado a partir de la cepa bacteriana *Bacillus Amyloliquefaciens* conocida por su gran capacidad de colonización y generar un efecto positivo a través de la competencia por espacio, alimento y antibiosis al usarse contra diversas especies patogénicas.

Adicionalmente el *Bacillus* es conocido por brindar tolerancia hacia diversos factores de estrés y promover el crecimiento vegetal.

CAMPO DE ACTIVIDAD

AKORDE® es un fungicida biológico de aplicación foliar para combatir diversos hongos fitopatógenos que ocasionan pérdidas económicas en los cultivos agrícolas.

Principales beneficios:

- Eficaz contra especies de hongos resistentes a fungicidas químicos.
- Efecto preventivo y curativo en estadios tempranos de enfermedad.
- Alta compatibilidad en mezcla con triazoles y estrobirulinas.
- Múltiples mecanismos de acción (Competencia por espacio, colonización gracias a su alta capacidad de antagonismo, productor de metabolitos fungicidas de efecto inmediato).

Dosis y formas de aplicación

Cultivo	Intervalo de Seguridad	Plaga	Dosis (Kg / ha)	Observaciones
Ajo Cebolla Cebollín Poro	Sin Límite	Mancha púrpura (<i>Alternaria porri</i>)	1.0 – 3.0	Realizar dos aplicaciones al follaje, a intervalo de 7 días; volumen de aplicación 230-330 L de agua/ha.
Aguacate	Sin Límite	Antracnosis (<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>)	1.0 – 2.0	Realizar 2 aplicaciones al follaje, a intervalo de 7 días, cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad. Volumen de aplicación sugerido: 452-552 L/ha.
Berenjena Chile Jitomate Okra Pimiento Morrón Papa Tomate Verde	Sin Límite	Cenicilla polvorienta (<i>Laveillula taurica</i>)	1.0 – 2.0	Realizar 2 aplicaciones al follaje, a intervalo de 7 días, cuando se detecte la presencia del patógeno. Volumen de aplicación sugerido: 250-350 L /ha.
Calabaza Calabacita Chayote Melón Pepino Sandía	Sin Límite	Cenicilla (<i>Sphaerotheca fuliginea</i>)	1.0 – 2.0	Realizar 2 aplicaciones al follaje, a intervalo de 7 días. Iniciar las aplicaciones al momento en que se detecte la presencia del patógeno. Volumen de aplicación sugerido: 377-477 L/ha.
Fresa Zarzamora	Sin Límite	Cenicilla (<i>Sphaerotheca fuliginea</i>)	1.0 – 2.0	Realizar 2 aplicaciones al follaje, a intervalo de 7 días, al encontrarse los primeros síntomas de la enfermedad. Volumen de aplicación sugerido: 277-377 L/ha.

Tiempo de reentrada a la zona tratada: Una vez que seque el producto.

Intervalo de Seguridad: días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

“MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO”

Rompa la esquina superior izquierda con unas tijeras (nunca con la boca), procurando no entrar en contacto directo con el producto. En el equipo de aplicación llenar el tanque hasta $\frac{3}{4}$ de su capacidad, posteriormente agregue **AKORDE®** y termine de llenar con agua. Se aplica por aspersion con suficiente cantidad de agua para lograr un buen cubrimiento del follaje. Mantener en constante agitación. Aplíquelo inmediatamente después de preparar la mezcla.

“CONTRAINDICACIONES”

Aplicar **AKORDE®** en condiciones climáticas favorables, no en horas de máxima insolación. No aplicar si se pronostica lluvias dentro de las 4 horas después de la aplicación. No aplicar con velocidad de viento superior a los 10 km/hora. Preferentemente realizar la aplicación en las mañanas o por las tardes.

“INCOMPATIBILIDAD”

No se recomienda mezclar **AKORDE®** con otros plaguicidas.

“MANEJO DE RESISTENCIA”

“para prevenir el desarrollo de poblaciones resistentes, siempre respete las dosis y frecuencias de aplicación; evite el uso repetido de este producto, alternándolo con otros grupos químicos de diferentes modos de acción y diferentes mecanismos de detoxificación y mediante el apoyo de otros métodos de control”.

“PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO”

Lea cuidadosamente las instrucciones. Use el equipo de protección adecuado en el manejo, preparación y aplicación del producto (camisa de manga y pantalón largos, goggles o lentes, guantes de caucho, nitrilo o neopreno, zapatos y calcetines).

“EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLEVE AL PACIENTE CON EL MÉDICO Y MUÉSTRELE ESTA ETIQUETA”

“PRIMEROS AUXILIOS”: En caso de ingestión accidental no induzca el vómito. Llame al médico. Si hay contacto con los ojos lave con abundante agua limpia la zona de contacto. Si hay contacto con la piel lave con abundante agua limpia y jabón la zona de contacto.

“MEDIDAS PARA PROTECCIÓN AL 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”.
- “El uso inadecuado de este producto puede contaminar el agua subterránea. Evite manejarlo 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)”.
- “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, registrado ante la semarnat”.
- “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”.

EN CASO DE EMERGENCIA COMUNÍQUESE A LOS TELÉFONOS DEL SERVICIO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA SINTOX LAS 24 HRS 01 (55) 5598-6659, 5611-2634 Y LADA SIN COSTO 01 800-009-2800. O AL CENTRO DE TRATAMIENTO EN INTOXICACIONES POR AGROQUÍMICOS, ATOX: 01 800 000 ATOX (2869).

GARANTÍA:

Ingeniería Industrial, S.A. de C.V. garantiza el contenido exacto indicado en la composición porcentual de la etiqueta, pero no otorga garantía acerca del mal uso y manejo de este producto ni por los daños que el mismo pudiera ocasionar, ya que la dosificación, manejo y aplicación del producto se realizan fuera de nuestro control.

ADAMA MEXICO: Av. Miguel de Cervantes Saavedra #233, 5° Piso, Colonia Granada, C.P. 11520, Alcaldía Miguel Hidalgo Ciudad de México. e-mail: adamamexico@adama.com - www.adama.com/mexico