

USO AGRÍCOLA
ACOIDAL WG
Fungicida-Acaricida
Gránulos Dispersables
RSCO-FUNG-0302-0423-034-80

COMPOSICIÓN PORCENTUAL

Ingrediente Activo:	CONTENIDO % EN PESO		
	MÍN.	NOMINAL	MÁX
Azufre elemental (Equivalente a 800 g de i.a. /Kg)	76.00 %	80.00%	84.00%
Ingredientes inertes: Dispersante, surfactante, neutralizante y solvente			
No más de.....		20.0%	
TOTAL.....		100.0%	

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

Titular del registro, importador
 BIESTERFELD DE MEXICO, S.A. DE C.V.

Distribuidor:
 Biokemia Mexicana, S.A. de C.V.
 Carr. Panamericana Km 2
 Col. Panamericana
 Celaya, Gto. 38020

"HECHO EN CHILE"

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA 5



PRECAUCIÓN



Fecha de elaboración:
 26/04/2017

Fecha de Aprobación:
 09/06/2017

FO-CAL-08 Hoja Técnica
Rev. 00
Fecha: 28/08/2017



"ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"

"PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO"

Durante el uso y manejo de este producto siempre utilice equipo de protección personal adecuado: overol o camisa de manga larga y pantalón largo (algodón), guantes de nitrilo y botas de caucho, mascarilla (filtros contra polvos), lentes de seguridad y casco. Antes de volver a utilizar su equipo de protección personal, lávelo con agua limpia y jabón. Evite en todo momento el contacto del producto con la ropa y el cuerpo.

"PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO";

- "NO COMA, BEBA O FUME CUANDO ESTÉ UTILIZANDO ESTE PRODUCTO".
- "NO SE TRANSPORTE NI ALMACENE JUNTO A PRODUCTOS ALIMENTICIOS, ROPA O FORRAJES".
- "MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, MUJERES EMBARAZADAS, EN LACTANCIA Y ANIMALES DOMÉSTICOS".
- "LÁVESE LAS MANOS DESPUÉS DE UTILIZAR EL PRODUCTO Y ANTES DE CONSUMIR ALIMENTOS".
- "NO ALMACENE EN CASAS HABITACIÓN".
- "NO USE EL PRODUCTO SIN EL EQUIPO DE PROTECCIÓN ADECUADO".
- "LOS MENORES DE 18 AÑOS NO DEBEN MANEJAR ESTE PRODUCTO".
- "AL FINAL DE LA JORNADA DE TRABAJO BÁÑESE Y PÓNGASE ROPA LIMPIA".
- "NO SE INGIERA, INHALE Y EVÍTESE EL CONTACTO CON LOS OJOS Y PIEL".
- "NO MEZCLE O PREPARE EL PRODUCTO CON LAS MANOS, USE GUANTES, USE UN TROZO DE MADERA U OTRO MATERIAL APROPIADO".
- "NO DESTAPE LA BOQUILLA CON LA BOCA".

"EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLEVE AL PACIENTE CON EL MEDICO Y MUESTRELE ESTA ETIQUETA"

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de una Exposición Cutánea (piel): Póngase guantes de hule y ayude a retirar la ropa contaminada a la persona intoxicada y lave con abundante agua y jabón por lo menos durante 15 minutos, si la persona no está consciente, hágalo por ella.

En caso de contacto con los ojos: Si penetró a los ojos, mantenga los párpados bien abiertos y lávelos con agua limpia durante 15 minutos.

En caso de Ingestión: Busque atención médica de inmediato.

En caso de inhalación: Retire a la persona intoxicada del área de exposición. Asegúrese que la persona intoxicada pueda respirar sin dificultad, si no puede respirar, recuéstela de lado y retire las secreciones de la boca. Si la persona intoxicada no respira, dele respiración de boca a boca poniendo un trapo limpio de por medio. Dé una respiración cada 4 segundos (15 respiraciones por minuto).

RECOMENDACIONES AL MÉDICO

Grupo químico: Este producto es un fungicida del grupo del azufre elemental.

Fecha de elaboración: 26/04/2017	Fecha de Aprobación: 09/06/2017	FO-CAL-08 Hoja Técnica Rev. 00 Fecha: 28/08/2017
--	---	---



Antídoto: No existe antídoto específico.

Tratamiento médico: Proporcionar tratamiento sintomático. Si la ingestión ha ocurrido en un tiempo inferior a una hora, se puede practicar lavado gástrico con suero fisiológico (5 ml/kg), siempre bajo supervisión médica. Después de la ingestión ésta contraindicado provocar emesis (vómito) porque puede producir convulsiones. Se recomienda administrar carbón activado como absorbente en dosis de 25 a 100g/kg en adultos y 1 g/kg en niños, acompañado de 10 a 15 ml de lactulosa. Signos y síntomas de intoxicación: Puede producir irritación de la piel, ojos, pulmones y tracto intestinal además de ciertas dificultades respiratorias. Su ingestión produce vómito, dolor abdominal y diarrea, medianamente irritante a los ojos.

MEDIDAS DE PROTECCION AL AMBIENTE

"DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO, EVITE LA CONTAMINACION DE SUELOS, RIOS, LAGUNAS, ARROYOS, PRESAS, CANALES O DEPOSITOS DE AGUA, NO LAVANDO O VERTIENDO EN ELLOS RESIDUOS DE PLAGUICIDAS O ENVASES VACIOS.",

"MANEJE EL ENVASE VACIO Y LOS RESIDUOS DEL PRODUCTO CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA LEY GENERAL PARA LA PREVENCION Y GESTION INTEGRAL DE LOS RESIDUOS, SU REGLAMENTO O AL PLAN DE MANEJO DE ENVASES VACIOS DE PLAGUICIDAS, REGISTRADO ANTE LA SEMARNAT",

"EL USO INADECUADO DE ESTE PRODUCTO PUEDE CONTAMINAR EL AGUA SUBTERRANEA. EVITE MANEJARLO CERCA DE POZOS DE AGUA Y NO LO APLIQUE EN DONDE EL NIVEL DE LOS MANTOS ACUIFEROS SEA POCO PROFUNDO (75 CM DE PROFUNDIDAD) Y LOS SUELOS SEAN MUY PERMEABLES (ARENOSOS)".

"EN CASO DE CAIDA ACCIDENTAL DEL PRODUCTO, SE DEBERA USAR EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL, RECUPERAR EL PRODUCTO QUE SEA UTIL HASTA DONDE SEA POSIBLE, Y LO DEMAS RECOGERLO EN UN RECIPIENTE HERMETICO Y LLEVARLO AL CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS PELIGROSOS AUTORIZADO MAS CERCANO".

GARANTIA

Sin perjuicio a lo establecido en la Ley Federal de Protección al Consumidor y a cualquier otra Ley relacionada, Biesterfeld de México, S.A. de C.V sólo garantiza la composición porcentual de la etiqueta, pero no asume los riesgos relacionados con el almacenamiento y manejo del producto, en tanto que están fuera de nuestro control.

Fecha de elaboración: 26/04/2017	Fecha de Aprobación: 09/06/2017	FO-CAL-08 Hoja Técnica Rev. 00 Fecha: 28/08/2017
--	---	---



"USESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AQUÍ RECOMENDADOS"

"INSTRUCCIONES DE USO"

"SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN"

ACOIDAL WG es un fungicida - acaricida a base a azufre.

Cultivo	Plaga	Dosis g/100 L de agua	Observaciones
Brócoli Col Coliflor (SL)	Cenicilla de las crucíferas (<i>Erysiphe polygoni</i>)	300 - 500	Realizar tres aplicaciones al follaje, a intervalos de 7 días. Volumen de aplicación 550- 650 L de agua/ha.
Calabacita Melón Sandía Pepino Chayote (SL)	Cenicilla de las cucurbitáceas (<i>Erysiphe cichoracearum</i>)	300 - 500	Realizar tres aplicaciones al follaje, a intervalos de 7 días. Volumen de aplicación 600 L de agua/ha.
Jitomate Tomate de cáscara Chile Berenjena Papa Tabaco (SL)	Cenicilla (<i>Leveillula taurica</i>) Araña roja (<i>Tetranychus urticae</i>)	300 - 500 400 - 500	Realizar tres aplicaciones al follaje, a intervalos de 7 días. Volumen de aplicación 750- 850 L de agua/ha.
Naranja Toronja Limón Lima Mandarina Pomelo (SL)	Araña roja (<i>Panonychus citri</i>) Mancha grasienta (<i>Mycosphaerella citri</i>) Antracnosis (<i>Colletotrichum gloesporioides</i>)	300 - 400 200 - 400	Realizar tres aplicaciones al follaje, a intervalos de 7 días. Volumen de aplicación 800 l de agua/ha.
Vid (SL)	Cenicilla (<i>Uncinula necator</i>) Moho gris (<i>Botrytis cinerea</i>)	200 - 400	Realizar tres aplicaciones al follaje, a intervalos de 7 días. Volumen de aplicación 600 l de agua/ha.
Aguacate (SL)	Roña (<i>Sphaceloma perseae</i>) Antracnosis (<i>Colletotrichum gloesporioides</i>)	200 - 400	Realizar tres aplicaciones al follaje, a intervalos de 7 días. Volumen de aplicación 1000 l de agua/ha.

()Intervalo de seguridad; Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.SL = Sin Límite.

Tiempo de reentrada a zonas tratadas: 4 horas después de la aplicación del producto.

Fecha de elaboración: 26/04/2017	Fecha de Aprobación: 09/06/2017	FO-CAL-08 Hoja Técnica Rev. 00 Fecha: 28/08/2017
--	---	---



MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Calibre el equipo de aspersión para aplicar el volumen de agua indicado, asegure una cobertura completa y uniforme del cultivo. **ACOIDAL WG** son gránulos dispersables que viene envasado en una bolsa de papel para un manejo fácil y seguro. Para sacar el producto haga un corte en una esquina de la bolsa apoyándose de unas tijeras. Mida la cantidad a aplicar de **ACOIDAL WG**, en una balanza. Llene el tanque de mezclado con agua hasta >2 - Va de su capacidad. Vierta la cantidad necesaria de **ACOIDAL WG** en el depósito lentamente y agitando Adicione la cantidad de agua restante manteniendo la mezcla en constante agitación. Mantenga la mezcla en constante agitación durante su aplicación. Una vez preparada la mezcla usarla en el mismo día.

ACOIDAL WG se aplica de forma foliar, es necesario aplicarlo con muy buen mojamiento y cubrimiento.

CONTRAINDICACIONES

No aplicar cuando la velocidad del viento sea mayor de 15 km/h. Evitar su uso en condiciones de temperaturas altas (30°C o más).

FITOTOXICIDAD

ACOIDAL WG no presenta fitotoxicidad en los cultivos recomendados cuando es aplicado de acuerdo a las instrucciones de uso de esta etiqueta. En caso de dudas al tratarse de especies y variedades sensibles al azufre, se aconseja probar en pequeña escala antes de un tratamiento general.

INCOMPATIBILIDAD

No se recomienda **ACOIDAL WG** en mezclas de tanque. Si se 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.

MANEJO DE RESISTENCIA

"PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LAS DOSIS Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACION; EVITE EL USO REPETIDO DE ESTE PRODUCTO, ALTERNANDOLO CON OTROS GRUPOS QUIMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCION Y DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACION Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL".

Fecha de elaboración: 26/04/2017	Fecha de Aprobación: 09/06/2017	FO-CAL-08 Hoja Técnica Rev. 00 Fecha: 28/08/2017
--	---	---

