

ACOIDAL® WG

FUNGICIDA Y BACTERICIDA
GRANULADO DISPERSABLE (WG)

Fungicida y Acaricida en base a azufre especialmente indicado para el control de oidios y arañitas en los cultivos de acuerdo a lo indicado en el Cuadro de Instrucciones de Uso.

Composición:

Azufre..... 80% p/p (800 g/kg)
Coformulantes c.s.p..... 100% p/p (1 kg)



Fabricado por:
QUIMETAL INDUSTRIAL S.A.
Los Yacimientos 1301, Maipú, Santiago, CHILE

Fono: +56-2-2381-7000
comercial@quimetal.cl
www.quimetal.cl

© Marca Registrada de QUIMETAL INDUSTRIAL S.A.

NO INFLAMABLE – NO EXPLOSIVO – NO CORROSIVO
“LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL

PRODUCTO” Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N°2076-O

Distribuido por:
BASF Chile S.A.
Carrascal 3861

Fono: +56-2-2640 7000
Casilla 3238
Santiago - Chile

Contenido neto: **25 Kilos**

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

ACOIDAL® WG es un fungicida y acaricida en base a azufre. El Azufre pertenece al grupo químico de los Calcógenos.

- No fumar, comer o beber durante el uso de este producto.
- Conservar el producto en su envase de origen, bien cerrado y guardado bajo llave en un lugar fresco y seco.
- Evitar, en todo momento, el contacto del producto con la ropa y el cuerpo.

Equipo de Protección Personal a utilizar *durante* la preparación de la mezcla:

- Use protector facial, overol impermeable, botas de goma y guantes impermeables.

Equipo de Protección Personal a utilizar *durante* la aplicación del producto:

- Use protector facial, overol impermeable, guantes impermeables y botas de goma impermeables.
- Aleje a personas extrañas y animales domésticos. No trabaje en la niebla generada al pulverizar el producto.
- No aplicar con viento. No aplicar directamente a corrientes de agua y no contaminar corrientes de agua.

Para su seguridad *después* de la aplicación del producto:

- Bañarse y lavarse con abundante agua de la llave luego de finalizado el trabajo y antes de comer, beber, fumar o ir al baño.
- Reemplazar la ropa de trabajo por ropa limpia. Lavar la vestimenta de trabajo.

Síntomas de Intoxicación: A nivel general, el azufre puede producir irritación de la piel, ojos, pulmones y tracto intestinal además de ciertas dificultades respiratorias.

- **Ingestión:** vómitos, dolores estomacales y diarrea.

Primeros Auxilios: Llevar al afectado a un Centro Asistencial lo más rápido posible, presentando la etiqueta del producto al profesional de la salud a cargo.

- **Contacto con la piel:** retirar ropa y zapatos contaminados, lavar rápidamente con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas, y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. SI LA IRRITACIÓN O DOLOR PERSISTE, CONSULTAR CON UN ESPECIALISTA.
- **Contacto con los ojos:** Lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En el caso de que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague los lentes **no** deberán utilizarse nuevamente. SI LA IRRITACIÓN PERSISTE, CONSULTAR CON UN ESPECIALISTA.
- **Ingestión:** Llevar a la persona y el envase inmediatamente a un centro asistencial. No inducir el vómito. Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente, Llevar a la persona al médico inmediatamente.
- **Inhalación:** Traslade al paciente al aire fresco. Si la persona no respira, otorgar respiración artificial. Buscar atención médica inmediatamente.

Tratamiento médico de emergencia: Si la ingestión ha ocurrido en un tiempo inferior a una hora, se puede practicar lavado gástrico con suero fisiológico (15 cc/kg) siempre bajo supervisión médica. Después de la ingestión, está contraindicado provocar emesis porque se pueden producir convulsiones. Se recomienda administrar carbón activado como adsorbente en dosis de 25 a 100 gramos en adultos y 1 gramo por kilo en niños, acompañado de 10 a 15 cc de lactulosa.

Antídoto: tratamiento médico sintomático.

Riesgos Ambientales: **ACOIDAL® WG** no es peligroso para abejas, es prácticamente no tóxico para aves, mamíferos y peces.

LA ELIMINACION DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

PARA APLICACIONES AEREAS OBSERVAR LAS DISPOSICIONES ESTABLECIDAS POR LA AUTORIDAD COMPETENTE.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS.

EN CASO DE INTOXICACION MOSTRAR EL ENVASE CON LA ETIQUETA AL PERSONAL DE SALUD.

INUTILIZAR Y ELIMINAR LOS ENVASES DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES.

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

NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA.

NO INGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO.



Teléfonos de Emergencia
Centro de Información Toxicológica
Universidad Católica (CITUC – AFIPA)
+56-2-2635-3800
QUIMETAL INDUSTRIAL S.A
+56-2-2381-7000
BASF-Chile S.A. +56-2-2640-7000



CUIDADO



Producto utilizable en
Agricultura Ecológica según el
Reglamento (UE) n°2018/848 y
n°2021/1165 el Reglamento
NOP y Reglamento JAS

ACOIDAL® WG			
AUTORIZADO PARA USO EN AGRICULTURA ORGÁNICA			
INSTRUCCIONES DE USO			
Fungicida y acaricida de contacto en base a azufre especialmente indicado para el control de oidios y arañas en los cultivos de acuerdo con lo indicado en el Cuadro de Instrucciones de Uso. Las pequeñas partículas de ACOIDAL® WG permiten realizar las buenas cualidades del producto obteniéndose una distribución muy uniforme y una óptima adherencia sobre la superficie de las hojas, ramillas y frutos. Es necesario aplicar con muy buen mojamiento y cubrimiento. Eficaz control mediante aplicaciones aéreas o terrestres.			
CUADRO INSTRUCCIONES DE USO			
Cuadro de Instrucciones de Uso para Aplicación Terrestre			
Cultivo	Enfermedad	Dosis g/hL	Observaciones
Parronales - Viñas	Oidio	200– 300	Iniciar las aplicaciones en brote de 5 a 10 cm, repitiéndolas con intervalos de 7 a 10 días de acuerdo con las condiciones favorables a su desarrollo. Aplicar hasta 6 veces por temporada. Usar la dosis menor para cuando exista baja presión de oidio y la dosis mayor para cuando exista alta presión de oidio.
	Prevención de la erinosis de la vid (Colomerus vitis), prevención de arañas (araña roja de la uva de mesa (Oligonychus vitis), falsa araña roja de la vid (Brevipalpus chilensis)	200– 400	Tiene efecto supresor colateral sobre arañas. Monitorear la presencia de araña, sobre todo en sectores con polvo. Aplicar al observar su presencia, comenzando en sectores con antecedentes a orillas de camino con alta presión de polvo. Repetir cada 10-15 días. Aplicar no más de 12 veces en la temporada.
Manzanos	Oidio	300	Aplicaciones antes de floración.
		200– 300	Aplicación a caída de pétalos.
		100– 200	Aplicaciones posteriores.
Durazneros, nectarinos	Oidio	300 - 400	Iniciar las aplicaciones en botón rosado, plena flor y caída de pétalos con intervalos de 10 días. Repetir de acuerdo con las condiciones climática hasta el endurecimiento del carozo. Utilizar la dosis menor si las condiciones ambientales no son favorables para su desarrollo y la dosis mayor con condiciones altamente predisponentes. Aplicar hasta 4 veces por temporada
Cerezo, nectarinos, ciruelo, damasco y duraznero	Prevención de arañas (araña roja europea (Panonychus ulmi), araña bimaculada (Tetranychus urticae)	300 - 700	Aplicar al observar la presencia de araña, comenzando en sectores con antecedentes y orillas de camino con alta presión de polvo. Monitorear su presencia sobre todo en sectores con polvo. Repetir cada 10 a 15 días. Repetir no más de 12 veces en la temporada.
Cerezos, ciruelos, almendros	Oidio	200 - 300	Tratamientos preventivos según condiciones de infección.
Naranja, limonero, mandarino, pomelo	Prevención de arañas (araña roja de los cítricos (Panonychus citri), ácaro ancho (Polyphagotarsonemus latus) y falsa araña roja de la vid (Brevipalpus chilensis)	300 - 500	Tiene efecto supresor colateral sobre arañas. Monitorear la presencia de araña, sobre todo en sectores con polvo. Aplicar al observar su presencia, comenzando en sectores con antecedentes a orillas de camino con alta presión de polvo. Repetir cada 10-15 días. Aplicar no más de 12 veces en la temporada.
Paltos	Araña roja del pato ((Oligonychus yothersi),	200 - 300	Aplicar al observar la presencia de araña, comenzando en sectores con antecedentes y orillas de camino con alta presión de polvo. Monitorear su presencia sobre todo en sectores con polvo. Repetir cada 10 a 15 días. Aplicar con alto mojamiento y con temperaturas superiores a 15°C y menores a 30°C. Desde fines de enero, debe monitorear la presencia de araña, sobre todo en sectores con polvo. Repetir no más de 12 veces en la temporada.
Hortalizas (sandía, melón, zapallo, pepino, tomates, papas) y ornamentales (rosas)	Oidio	250	Aplicar según condiciones de infección y repetir cada 10 a 15 días.
Melón, sandía, zapallo, pepino	Araña bimaculada (Tetranychus urticae), prevención de arañas (araña carmin (Tetranychus cinnabarinus)	250-300	Aplicar al observar la presencia de araña, comenzando en sectores con antecedentes y orillas de camino con alta presión de polvo. Monitorear su presencia sobre todo en sectores con polvo. Repetir cada 10 a 15 días. Repetir no más de 12 veces en la temporada.
Tomate	Enfado del tomate (Aculops lycopersici)	200 - 300	Aplicar según condiciones, cada 10 a 15 días de acuerdo a la presión de la plaga. Repetir no más de 12 veces en la temporada.
Remolacha Azucarera	Oidio	4-5 kg/ha	Aplicar según condiciones de infección y repetir cada 10 a 15 días. Utilizar un mojamiento de 200 a 400 L de agua/ha
Achicoria	Oidio	5 kg/ha	Aplicar según condiciones de infección y repetir cada 10 a 15 días. Utilizar un mojamiento de 200 a 400 L de agua/ha
Rosas, claveles	Araña bimaculada (Tetranychus urticae), prevención de arañas (araña carmin (Tetranychus cinnabarinus)	250 -300	Aplicar según condiciones cada 10 – 15 días, de acuerdo con la presión de la plaga. No aplicar en plena flor. Repetir no más de 12 veces en la temporada
Viveros forestales	Oidio	200 300	Aplicar según condiciones de la infección
Avellano Europeo	Oidio (Phylactinia guttata)	200- 300	Aplicar dos veces en brotación, con un intervalo de 20 días entre cada aplicación. Usar la dosis menor para cuando exista baja presión de oidio y la dosis mayor para cuando exista alta presión de oidio. Usar un mojamiento de 1800 L de agua por ha
Cuadro de Instrucciones de Uso para Aplicación Aérea			
PARA APLICACIONES AÉREAS OBSERVAR LAS DISPOSICIONES QUE HA ESTABLECIDO LA AUTORIDAD COMPETENTE" "PARA APLICACIONES AÉREAS PROHÍBESE TODA APLICACIÓN DE PLAGUICIDAS, CUANDO LA VELOCIDAD DEL VIENTO SUPERE LOS 15 KM/HORA			
Cultivo	Enfermedad	Dosis k/ha	Observaciones
Parronales - Viñas	Oidio	4-8 kg/ha	Iniciar las aplicaciones en brote de 5 a 10 cm, repitiéndolas con intervalos de 7 a 10 días de acuerdo con las condiciones favorables a su desarrollo. Aplicar hasta 6 veces por temporada. Usar la dosis menor para cuando exista baja presión de oidio y la dosis mayor para cuando exista alta presión de oidio. Para aplicaciones aérea, se recomienda el uso de Micronair, con volumen de solución 5-10 l/ha o con boquilla convencional con un volumen de 40 a 60 l/ha con avión o helicóptero. No aplicar cuando el viento exceda los 15 km/h.
	Prevención de la erinosis de la vid (Colomerus vitis), prevención de arañas (araña roja de la uva de mesa (Oligonychus vitis), falsa araña roja de la vid (Brevipalpus chilensis)	4-8 kg/ha	Tiene efecto supresor colateral sobre arañas. Monitorear la presencia de araña, sobre todo en sectores con polvo. Aplicar al observar su presencia, comenzando en sectores con antecedentes a orillas de camino con alta presión de polvo. Repetir cada 10-15 días. Aplicar no más de 12 veces en la temporada.
Manzanos	Oidio	8 kg/ha	Aplicaciones antes de floración. Para aplicaciones aérea, se recomienda el uso de Micronair, con volumen de solución 5-10 l/ha o con boquilla convencional con un volumen de 40 a 60 l/ha con avión o helicóptero. No aplicar cuando el viento exceda los 15 km/h.
		4-8 kg/ha	Aplicación a caída de pétalos. Para aplicaciones aérea, se recomienda el uso de Micronair, con volumen de solución 5-10 l/ha o con boquilla convencional con un volumen de 40 a 60 l/ha con avión o helicóptero. No aplicar cuando el viento exceda los 15 km/h.
		2-4 kg/ha	Aplicaciones posteriores. Para aplicaciones aérea, se recomienda el uso de Micronair, con volumen de solución 5-10 l/ha o con boquilla convencional con un volumen de 40 a 60 l/ha con avión o helicóptero. No aplicar cuando el viento exceda los 15 km/h. Aplicar hasta 4 veces por temporada
Durazneros, nectarinos	Oidio	4-6 kg/ha	Iniciar las aplicaciones en botón rosado, plena flor y caída de pétalos con intervalos de 10 días. Repetir de acuerdo con las condiciones climática hasta el endurecimiento del carozo. Utilizar la dosis menor si las condiciones ambientales no son favorables para su desarrollo y la dosis mayor con condiciones altamente predisponentes. Aplicar hasta 4 veces por temporada. Para aplicaciones aérea, se recomienda el uso de Micronair, con volumen de solución 5-10 l/ha o con boquilla convencional con un volumen de 40 a 60 l/ha con avión o helicóptero. No aplicar cuando el viento exceda los 15 km/h.
Ciruelos y almendros	Oidio	4-6 kg/ha	Iniciar aplicaciones en botón rosado, plena flor y caída de pétalos con intervalos de 10 días. Repetir si las condiciones son favorables hasta el endurecimiento del carozo. Utilizar la dosis menor si las condiciones ambientales no son tan favorables para su desarrollo y la dosis mayor con condiciones altamente predisponentes. Aplicar hasta 4 veces por temporada.
Cerezo, nectarinos, ciruelo, damasco y duraznero	Prevención de arañas (araña roja europea (Panonychus ulmi), araña bimaculada (Tetranychus urticae)	4-8 kg/ha	Aplicar al observar la presencia de araña, comenzando en sectores con antecedentes y orillas de camino con alta presión de polvo. Monitorear su presencia sobre todo en sectores con polvo. Repetir cada 10 a 15 días. Repetir no más de 12 veces en la temporada.
Naranja, limonero, mandarino, pomelo	Prevención de arañas (araña roja de los cítricos (Panonychus citri), ácaro ancho (Polyphagotarsonemus latus) y falsa araña roja de la vid (Brevipalpus chilensis)	4-8 kg/ha	Tiene efecto supresor colateral sobre arañas. Monitorear la presencia de araña, sobre todo en sectores con polvo. Aplicar al observar su presencia, comenzando en sectores con antecedentes a orillas de camino con alta presión de polvo. Repetir cada 10-15 días. Aplicar no más de 12 veces en la temporada.
Remolacha Azucarera	Oidio	4-5 kg/ha	Aplicar según condiciones de infección y repetir cada 10 a 15 días. Utilizar un mojamiento de 200 a 400 L de agua/ha
Achicoria	Oidio	5 kg/ha	Aplicar según condiciones de infección y repetir cada 10 a 15 días. Utilizar un mojamiento de 200 a 400 L de agua/ha
Paltos	Araña roja del pato ((Oligonychus yothersi),	4-8 kg/ha	Aplicar al observar la presencia de araña, comenzando en sectores con antecedentes y orillas de camino con alta presión de polvo. Monitorear su presencia sobre todo en sectores con polvo. Repetir cada 10 a 15 días. Aplicar con alto mojamiento y con temperaturas superiores a 15°C y menores a 30°C. Desde fines de enero, debe monitorear la presencia de araña, sobre todo en sectores con polvo. Repetir no más de 12 veces en la temporada.
Para aplicaciones aéreas vía helicóptero utilizar hasta 200 L/ha para asegurar completo cubrimiento del follaje (especialmente en árboles en producción), y para aplicaciones por avión utilizar un mojamiento de 40 L agua/ha. Para cada caso usar la dosis mayor frente a condiciones predisponentes de la enfermedad y/o plaga. En todos los cultivos, aplicar un máximo de 12 veces en la temporada, repitiendo cada 10 a 15 días; con un mojamiento de 1500-2000 L/ha. En los cultivos hortícola, el mojamiento recomendado es de 200-400 L/ha.			
Preparación de la mezcla: Preparar la cantidad requerida de ACOIDAL®WG en un balde con un poco de agua. Luego adicionar al estanque a medio llenar de agua y completar a volumen total con agitación constante. Una vez preparada la mezcla debe ser aplicada el mismo día. Incompatibilidad: ACOIDAL®WG es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común. Evitar aplicar junto o distanciado menos de 10 días, con productos de reacción alcalina y aceites insecticidas. En cítricos se recomienda no aplicar antes de 21 días de alguna aplicación de aceite. Evite aplicar en mezcla con emulsiones. Fitotoxicidad: ACOIDAL®WG, no presenta fitotoxicidad en los cultivos recomendados cuando es aplicado de acuerdo a las instrucciones de uso de esta etiqueta. No aplicar en peras D'Anjou, damascos y frambuesos por posible daño. Evitar su uso en condiciones de temperaturas altas (30°C o más). Periodos de carencias: ACOIDAL®WG no tiene restricciones de carencia. Tiempo de Reingreso: No reingresar al área tratada hasta pasada 24 horas de realizada la aplicación, que es cuando se estima completamente seco el depósito aplicado. Para el ingreso de animales de pastoreo esperar 4 horas, el cual es el tiempo estimado para el completo secado del depósito aplicado.			



CUIDADO

