

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

BONNUS® 400 SC, fungicida, cuyo ingrediente activo Pirimetanilo pertenece al grupo químico de las anilino pirimidinas. Se debe evitar su inhalación, ingestión, contacto con la piel, proyecciones a los ojos y la contaminación de los alimentos. Durante la preparación de la suspensión concentrada usar delantal impermeable, protector facial, guantes impermeables y botas de goma. Durante la aplicación usar como protección traje impermeable de PVC, protector facial, guantes impermeables y botas de goma. No aplicar con viento y no trabajar en la neblina del líquido asperjado. No comer, beber o fumar durante la preparación y aplicación del producto. Después de la aplicación lavar con abundante agua de la llave, las partes del cuerpo que puedan haber entrado en contacto con el producto.

<< SE DEBEN EVITAR LAS APLICACIONES CON ABEJAS PRESENTES O CON MÍNIMA ACTIVIDAD DE POLINIZADORES >>

<< RETIRAR COLMENAS PREVIO A LA APLICACIÓN >>

<< SE RECOMIENDA QUE LAS APLICACIONES EN PERIODO DE FLORACIÓN SE REALICEN AL ATARDECER, EN LA NOCHE O TEMPRANO EN LA MAÑANA, CUANDO NO HAYA ACTIVIDAD DE LAS ABEJAS >>

BONNUS® 400 SC, es prácticamente no tóxico para algas y aves, y ligeramente tóxico para microcrustáceos acuáticos y peces. Virtualmente no tóxico para abejas.

<< MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS >>

<< REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES >>

<< NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA >>

<< NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO >>

<< LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE >>

Instrucciones para el triple lavado: Para el triple lavado se recomienda llenar el envase hasta ¼ de su volumen con agua, cerrar y agitar durante 30 segundos, abrir el envase y verter este residuo al tanque del equipo pulverizador, repetir al menos dos veces más hasta que el agua de desecho sea clara.

Antídoto: No tiene antídoto específico. **Tratamiento médico de emergencia:** Realizar tratamiento sintomático.

Primeros auxilios: **En caso de contacto cutáneo:** Retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. **En caso de contacto ocular:** 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. Además, los lentes no deberán utilizarse nuevamente. **En caso de inhalación:** Trasladar al afectado al aire fresco. Si la persona no respira otorgar respiración artificial. **En caso de ingestión:** No inducir el vómito. Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. **En todos los casos** mantenga al paciente en reposo mientras se le envía al hospital más cercano.

Síntomas de intoxicación: Diarrea, reducción de la actividad y salivación.

<< EN CASO DE INTOXICACION MOSTRAR LA ETIQUETA, FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD >>

Teléfonos de Emergencia: (2) 27771994 (CORPORACIÓN RITA); (2) 24706888 (ANASAC)

<< NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTRO QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL >>

Conserve **BONNUS® 400 SC**, en su envase original, bien cerrado, etiquetado, en un lugar fresco, seco y bajo llave. No almacenar junto con alimentos, forrajes o semillas.

Nota al comprador: A nuestro entender las informaciones dadas en esta etiqueta son verdaderas y de exactitud adecuada. Sin embargo, el vendedor no ofrece ninguna garantía expresa o implícita sobre las recomendaciones de uso en ella contenidas, ya que su aplicación está fuera de su control, en un medio biológico sujeto a alteraciones imprevisibles. El comprador asume todos los riesgos de su uso y manejo, aunque proceda de acuerdo a las instrucciones de esta etiqueta o de información complementaria. El fabricante sólo garantiza la calidad del producto y el porcentaje de ingrediente activo hasta el momento que se sustrae de su control directo. El usuario es responsable de su correcto uso y aplicación como así mismo del cumplimiento de las tolerancias de residuos permitidos en los diferentes mercados.

® Marca registrada de AGRÍCOLA NACIONAL S.A.C. E.I.

BONNUS® 400 SC

FUNGICIDA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 2.697

BONNUS® 400 SC, es un fungicida, que actúa inhibiendo la biosíntesis de metionina, lo que lleva a una inhibición de las enzimas necesarias para causar infección, recomendado para el control los hongos descritos en el cuadro de instrucciones de uso.

COMPOSICIÓN:

*Pirimetanilo	40 % p/v (400 g/l)
Cofomulantes, c.s.p	100 % p/v (1 l)
(*) N-(4,6-dimetilpirimidin-2-il)anilina	

<< LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA Y EL FOLLETO
ADJUNTO ANTES DE USAR EL PRODUCTO >>

Lote N°:

Contenido Neto:

Fecha Vencimiento:

Importado y Distribuido por:



ANASAC CHILE S.A

Almirante Pastene 300 - Providencia
SANTIAGO - CHILE

Fabricado por:

ANASAC CHILE S.A

Camino El Noviciado Norte Lote 73-B
Lampa - CHILE

Zhejiang Longyou East Anasac Crop
Science Co., Ltd.

Town South Donghua District, Longyou
County,
Zhejiang, China
ZIP: 324400

NO INFLAMABLE-NO CORROSIVO-NO EXPLOSIVO



CUIDADO



INSTRUCCIONES DE USO:

BONNUS® 400 SC, es un fungicida recomendado para el control de las enfermedades descritas en el cuadro de instrucciones de uso.

Cuadro de Instrucciones de uso:

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS L/ha	OBSERVACIONES	CARENCIA (Días)
Uva de mesa, Uva vinífera y pisquera	Botritis (<i>Botrytis cinerea</i>)	1,5 a 2,0 (130 a 150 cc/hL)	Aplicar en estadios críticos; flor, apriete de racimo, pinta o precosecha, con condiciones favorables para el desarrollo de la enfermedad.	1
	Complejo de pudrición ácida		Aplicar al estado de pinta y repetir a los 14 días después, resguardando los períodos de carencia.	
Tomate, Pimiento	Botritis (<i>Botrytis cinerea</i>)	1,5 a 1,75 (130-150 cc/hL)	Aplicar en estadios críticos, con condiciones favorables para la enfermedad. En aplicaciones en invernadero, ventilar inmediatamente después de la aplicación, para evitar la aparición de manchas necróticas.	Tomate, Pimiento: 3
Frutilla	Botritis (<i>Botrytis cinerea</i>)	2,0	Aplicar desde inicio de floración en adelante.	3
Manzano, Peral	Venturia (<i>Venturia spp</i>)	1,0 ó 50 - 70 cc/hL	Aplicar de puntas verdes hasta fines de floración. Si existen condiciones predisponentes a la aplicación aplicar cada 7 a 10 días. Pirimetanilo tiene efecto retroactivo de 48 a 72 hrs. post infección.	1
	Botritis (<i>Botrytis cinerea</i>)	1,0	Aplicar entre floración y caída de pétalos.	1
Manzano	Ojo de buey (<i>Neofabrea alba</i>)	1,0 - 2,0 (50 - 70 cc/hL)	Aplicar en precosecha con buen cubrimiento.	1
Ciruelo	Botritis (<i>Botrytis cinerea</i>) Monilia (<i>Monilia fructicola</i>)	130 cc/hL	Aplicar en precosecha con buen cubrimiento.	1 Almendro: 16
Duraznero, Durazneros conserveros, Ciruelos, Nectarinos, Damascos, Almonds	Botrytis (<i>Botrytis cinerea</i>)	2,0	Aplicar en estadios críticos para el desarrollo de la enfermedad, con buen cubrimiento, desde pétalos expuestos hasta inicio de cuaja o en precosecha. Aplicar en estrategia preventiva cada 7-10 días.	
Zapallo italiano	Botrytis (<i>Botrytis cinerea</i>)	130 - 150 cc/hL (mínimo 1 L/ha)	Aplicar en estadios críticos, con condiciones favorables para el desarrollo de la enfermedad. En aplicaciones en invernadero, ventilar inmediatamente después de la aplicación para evitar la aparición de manchas necróticas. Puede ser aplicado entre una y tres veces, dependiendo de la presión de la enfermedad.	2
Ajo, Cebolla, Cebollín, Puerro, Chalota	Botrytis (<i>Botrytis cinerea</i>)	1,0 - 2,0	Aplicar en estadios críticos, con condiciones favorables para el desarrollo de la enfermedad. Usar dosis menor con baja presión de la enfermedad y dosis mayor con alta presión de la enfermedad. Puede ser aplicado entre una y tres veces, dependiendo de la presión de la enfermedad.	Cebolla, Puerro, Cebollín: 3, Ajo: 7, Chalota: 30



CUIDADO



Instrucciones de uso:

En pomáceas aplicar como máximo 2 veces por temporada. Para el resto de los cultivos aplicar máximo 3 veces por temporada, rotando siempre con fungicidas de distinto modo de acción, con un intervalo que va a depender del período de protección que otorguen el o los productos con que se está rotando (7 a 14 días).

Para lograr un buen cubrimiento, utilizar un volumen de agua adecuado para cada estado fenológico del cultivo, tipo de conducción y equipo de aplicación, respetando las dosis mínimas y máximas por hectárea.

Con equipo convencional de aplicación en Vides usar 800 a 1.500 L de agua/ha, en Manzano y Peral 1.200 a 2.000 L de agua/ha, en Carozos 1.500 L/ha, en Tomate, Pimiento y Frutilla 200 a 800 L de agua/ha, en Zapallo italiano 400 a 800 L de agua/ha, en Aliáceas 200 a 600 L de agua/ha.

El volumen de agua de la aplicación dependerá del estado de crecimiento del cultivo.

Se debe evitar la deriva de la aplicación: no aplicar con viento mayor a 8 Km/hora.

Para una mejor acción se recomienda aplicar en horas de menor temperatura y viento, temprano en la mañana o al atardecer, evitando el secado muy rápido de la pulverización.

Se debe aplicar con el follaje y flores sin agua libre en su superficie.

No aplicar durante las horas de más calor (sobre 28 °C).

No aplicar si existe riesgo de heladas o lluvias inminentes.

Para aplicaciones en cultivos de invernadero se debe ventilar durante las 24 horas post aplicación.

Preparación de la mezcla:

Agitar el producto antes de usarlo. Llenar el equipo de aplicación hasta la mitad con agua. Luego agregar la dosis requerida de **BONNUS® 400 SC** manteniendo las paletas de agitación en movimiento, luego rellenar con agua hasta completar el volumen de aplicación. Lavar el equipo prolijamente antes y después de su uso, para evitar contaminar otros cultivos con residuos.

Compatibilidad:

Bonnus® 400 SC es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común. En caso de dudas o desconocimiento respecto a algunas mezclas, se recomienda efectuar siempre una prueba previa de compatibilidad física y de selectividad al cultivo.

Incompatibilidad:

BONNUS® 400 SC es incompatible con productos que contengan Aluminio.

Fitotoxicidad:

No causa fitotoxicidad en los cultivos en los cuales se recomienda, si se siguen fielmente las instrucciones de la etiqueta.

Tiempo de reingreso: 24 horas para ingresar al sector tratado, asegurándose de que el follaje se encuentre seco para personas y animales.

Bajo ciertas condiciones, existe la posibilidad de desarrollo de resistencia o cambios en la sensibilidad a fungicidas. Esto puede ocurrir a través de una variación genética normal en cualquier población de hongos fitopatógenos y llegar a afectar a **Bonnus® 400 SC** como a otros productos de su mismo grupo químico. Estas razas resistentes pueden llegar a ser dominantes después del uso repetido de este grupo de fungicidas y la población será de difícil control con estos productos. La ocurrencia de poblaciones resistentes o menos sensibles es difícil de detectar antes de la aplicación de **Bonnus® 400 SC**, por lo que Anasac no puede aceptar responsabilidad alguna por pérdidas sufridas debido a la falta de control de éstas. En caso de duda, se sugiere consultar a nuestro Departamento Técnico o a algún especialista.

De acuerdo a la clasificación FRAC Pirimetanilo (**Bonnus® 400 SC**) pertenece al grupo D1 (Anilino Pirimidinas).



CUIDADO

