

Grupo químico: el ingrediente activo Ciprodinilo pertenece al grupo químico anilino pirimidinas.

Precauciones y Advertencias:

- **durante su manejo:** usar los elementos de protección personal (durante la preparación de la mezcla usar guantes impermeables, protector facial, botas de goma y delantal impermeable y durante la aplicación usar guantes impermeables, protector facial, botas de goma y overol impermeable). Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. No respirar el producto concentrado ni la neblina de pulverización. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse inmediatamente cualquier salpicadura. Si ocurre algún problema, detener el trabajo, aplicar las medidas de primeros auxilios y llamar a un médico. No contaminar aguas, alimentos o forraje. Alejar a los animales. No recolectar alimentos o forraje del área recién tratada.

- **después de su manejo:** lavarse las manos y cara con abundante agua antes de comer, beber, fumar o ir al baño. Lavarse muy bien todo el cuerpo antes de dejar el lugar de trabajo. Lavar aparte la ropa y el equipo usados.

Instrucciones de Triple Lavado: una vez vacío el envase, agregar agua hasta ¼ de su capacidad, agitar por 30 segundos y vaciar el contenido a la máquina pulverizadora. Repetir esta operación TRES VECES. Luego, destruir los envases (cortándolos y perforándolos) y eliminarlos de acuerdo con las instrucciones de las autoridades competentes, lejos de áreas de pastoreo, viviendas y aguas. No dañar la etiqueta durante todo este proceso.

Almacenar bajo llave, en su envase original cerrado y con la etiqueta correspondiente, a la sombra, en un lugar seco y bien ventilado, aparte de alimentos y forraje. Evitar almacenar por encima de 35°C.

Síntomas de intoxicación: no son conocidos en el ser humano. No se han presentado casos.

Primeros auxilios: en caso de sospechar una intoxicación, detener el trabajo y llamar a un médico de inmediato. Mientras tanto, alejar al afectado de la zona de peligro y aplicar las medidas de primeros auxilios. **En caso de inhalación,** llevar al afectado a un lugar bien ventilado y llamar a un médico. Si la persona no respira otorgar respiración artificial. **En caso de contacto con la piel,** retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Consultar a un médico si las molestias persisten. **En caso de contacto con los ojos,** lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En caso de que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague. Consultar a un médico si las molestias persisten. **En caso de ingestión,** buscar inmediatamente asistencia médica y llevar la etiqueta del producto. No inducir el vómito. Mantener al afectado abrigado y en reposo. Si el afectado esta inconsciente, no administrar nada por vía oral y mantenerlo acostado de lado.

Antídoto: No se conoce un antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático.

Tratamiento médico de emergencia: ABC de reanimación. Administrar Carbón Activado si la cantidad ingerida es tóxica. Si existe la posibilidad de una toxicidad severa, considerar el lavado gástrico, protegiendo la vía aérea. El máximo beneficio de la descontaminación gastrointestinal se espera dentro de la primera hora de ingestión.

Información ecotoxicológica: tóxico para organismos acuáticos; prácticamente no tóxico para aves y abejas, de todas formas se recomienda no aplicar a la hora de más calor cuando las abejas están forrajeando o cerrar las piqueras.

“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS”

“ANTES DE ABRIR EL ENVASE LEER LAS PRECAUCIONES DE SEGURIDAD”

“EN CASO DE INTOXICACION MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD”

“REALIZAR EL TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES”
“MANTENER EN SU ENVASE ORIGINAL CERRADO”

“NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O
“NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACION EN LAGOS, RIOS U OTRAS FUENTES DE AGUA”

“LA ELIMINACION DE RESIDUOS DEBERA EFECTUARSE DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE”

“NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO EN LA ETIQUETA”

Convenio CITUC/AFIPA - Atención las 24 horas, los 7 días de la semana:

- En caso de **INTOXICACION** llamar al ☎: 2 2635 3800

- En caso de **EMERGENCIAS QUÍMICAS, DERRAME** o **INCENDIO**, llamar al ☎: 2 2247 3600

Consultas a Syngenta S.A.: 2 2941 0100 - Horario de oficina - Santiago - Chile.

13.08.20

VANGARD® 50 WG

**FUNGICIDA
Granulado Dispersable (WG)**

Composición

Ciprodinilo* 50 % p/p (500 g/kg)
Coformulantes, c.s.p. 100 % p/p (1 kg)

* 4-ciclopropil-6-metil-N-fenilpirimidin-2-amina.

NO INFLAMABLE- NO CORROSIVO- NO EXPLOSIVO

VANGARD® 50 WG es un fungicida sistémico, recomendado para el control preventivo y curativo de Botritis y otras enfermedades en uvas de mesa, vides viníferas, pomáceas y berries; y Venturia, Corazón Mohoso y Pudrición Calicinal en pomáceas (ver cuadro de instrucciones de uso). **VANGARD® 50 WG** inhibe la biosíntesis de aminoácidos como la metionina y la secreción de enzimas hidrolíticas. No tiene resistencia cruzada con bencimidazoles, dicarboximidazoles ni triazoles. **VANGARD® 50 WG** interfiere el ciclo de vida del hongo, principalmente durante los procesos de penetración y desarrollo del micelio dentro de los tejidos de la planta. Muestra una buena y rápida penetración en las hojas y frutos, por lo cual no es afectado por lluvias que ocurran 2 horas después de la aplicación. **VANGARD® 50 WG** tiene buena translocación acropétala y translamina y no es afectado por bajas temperaturas.

Contenido Neto:

“LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 2351
Fabricado por: Syngenta Crop Protection AG, Suiza
Syngenta Crop Protection AG, c/o Planzer Lagerhaus, Hardstrasse 111, CH-4127 Birsfelden, Suiza
Syngenta Crop Protection Monthey SA, Route de L'ile au Bois, CH-1870 Monthey, Suiza
Importado y Distribuido por Syngenta S.A.
Isidora Goyenechea 2800, Of. 3701, Las Condes - Teléfono: 2 2941 0100
Santiago - Chile

Lote de fabricación:

Fecha de vencimiento:

®: Marca registrada de una compañía del grupo Syngenta.



INSTRUCCIONES DE USO

Aplicar **VANGARD 50 WG** de acuerdo a los siguientes programas de tratamientos:

Cuadro de Instrucciones de Uso:

Cultivos	Enfermedades	Dosis	Observaciones
Uvas de mesa y Vides viníferas	Botritis (<i>Botrytis cinerea</i>)	Floración: 40 - 80 g/100 L de agua (mínimo 0,6 kg/ha)	Se puede aplicar en cualquier estado del cultivo, una sola vez por temporada (plena flor, cierre de racimo, pinta o precosecha). Emplear dentro de un programa de manejo anti-resistencia, alternando con productos de diferente modo de acción. Emplear un volumen de agua limpia que asegure una adecuada cobertura del follaje y los racimos, evitando el escurrimiento.
	Acción complementaria sobre: Pudrición ácida y Pudriciones de post-cosecha (<i>Alternaria alternata</i> , <i>Aspergillus niger</i> , <i>Botrytis cinerea</i> , <i>Cladosporium herbarum</i> , <i>Penicillium</i> spp., <i>Rhizopus stolonifer</i>)	Cierre de racimo, pinta y precosecha: 60 - 100 g/100 L de agua (mínimo 1,0 kg/ha)	Respetar siempre la dosis mínima por hectárea. Utilizar las concentraciones menores solamente en aquellas áreas con muy baja presión de Botritis. En floración, utilizar un volumen máximo de 1.500 L de agua/ha y en cierre de racimo, pinta y precosecha utilizar un volumen máximo de 1700 L de agua/ha
Pomáceas (Manzano, Peral, Membrillo)	Venturia (<i>Venturia inaequalis</i> , <i>Venturia pirina</i>)	15 - 22,5 g/100 L de agua (mínimo 300 g/ha)	Aplicar en forma preventiva, desde puntas verdes en adelante, a intervalos de 7 - 10 días. Si se emplea dentro de un programa, se puede alternar con SCORE® 250 EC . No aplicar más de 3 veces por temporada. Utilizar un volumen máximo de 2.000 L de agua/ha. Para el control de Venturia en peras utilizar la dosis superior.
	Pudrición calicinal (<i>Botrytis cinerea</i>)	30 g/100 L de agua (mínimo 450 g/ha)	Para Pudrición calicinal, aplicar en forma preventiva, comenzando de inicios de flor a caída de pétalos. Utilizar un volumen máximo de 1500 L de agua/ha.
Berries (Arándano, Frambuesa, Frutilla, Mora),	Acción complementaria sobre: Corazón mohoso (<i>Alternaria alternata</i>)		
	Botritis o Moho gris (<i>Botrytis cinerea</i>) y Antracnosis (<i>Colletotrichum gloeosporioides</i> .)	80 - 120 g/100 L de agua (mínimo 0,8 kg/ha)	Aplicar en forma preventiva, con condiciones favorables para el desarrollo de las enfermedades. Aplicar como máximo 2 veces en la temporada, alternando siempre con productos de diferente modo de acción. Para control de Botritis o Moho gris, aplicar a intervalos de 7 a 21 días, según presión de la enfermedad y en un programa de manejo Asegurar un buen mojamiento y cobertura del follaje, ramilletes y racimos. Se recomienda asperjar también el suelo para el control de inóculo en los restos florales. Utilizar un volumen máximo de 1.000 L/ha. Aplicar la dosis superior con condiciones ambientales favorables para el desarrollo de Botritis o Moho gris.

Notas:

1- Emplear las dosis mayores en condiciones de fuerte presión de enfermedades o sobre variedades muy susceptibles.

2-Para el control de Venturia en peras utilizar la dosis superior en mezcla con Mancozeb.

3- **VANGARD® 50 WG** aplicado en precosecha de uvas ha demostrado control de pudrición ácida y patógenos que se desarrollan en post-cosecha. De la misma forma, aplicado en precosecha de pomáceas, ha demostrado control de patógenos que se desarrollan en post-cosecha, tales como *Botrytis cinerea*.

Método de preparar la mezcla: agregar la cantidad necesaria de **VANGARD® 50 WG** al estanque parcialmente lleno de agua y con el agitador en funcionamiento. Luego, agregar el resto del agua hasta completar el volumen deseado y manteniendo la agitación.

Compatibilidad: **VANGARD® 50 WG** es compatible con **QUADRIS®** en vides, **SCORE® 250 EC** en vides y pomáceas, con Mancozeb en peras y otros productos fitosanitarios utilizados corrientemente en vides y pomáceas. Como es imposible conocer la compatibilidad de **VANGARD® 50 WG** con todos los productos del mercado, Syngenta S.A. no asume responsabilidades por mezclas hechas con otros productos que no sean específicamente mencionados en esta etiqueta. En caso de dudas, se recomienda hacer una prueba previa, bajo responsabilidad del usuario, para observar los aspectos físicos de las mezclas y sus reacciones sobre las plantas tratadas en los días siguientes a la aplicación.

Incompatibilidad: no presenta incompatibilidad conocida.

Fitotoxicidad: si se aplica de acuerdo a las recomendaciones de la etiqueta, no es esperable que se produzcan problemas de fitotoxicidad.

Período de carencia: uvas: 4 días; manzana, pera, membrillo: 15 días; frambuesa: 14 días; frutilla: 7 días; arándano y mora: 2 días.

Tiempo de reingreso: no ingresar al área tratada hasta 4 horas después de la aplicación o que esté completamente seca, a menos que use los elementos de protección personal. No corresponde indicar período de reingreso para animales, pues el objetivo productivo del cultivo no es alimentación animal (pastoreo).

Importante: la información contenida en esta etiqueta representa el más reciente conocimiento de Syngenta en las materias informadas. No obstante, Syngenta garantiza exclusivamente la calidad del Producto y de su contenido activo, mientras esté bajo su control directo. Las instrucciones de conservación y uso describen, conforme a las pruebas realizadas, la forma apropiada de operar el Producto para obtener los resultados esperados. Sin embargo, dichas instrucciones no constituyen garantía explícita ni implícita, debido a la existencia de circunstancias externas en un medio biológico cambiante, que se encuentran fuera del control de Syngenta. Todos nuestros productos han sido debidamente probados; a pesar de ello, no es posible testear todos los usos, formas o métodos de aplicación, medios agroclimáticos, suelos, fechas de aplicación y sistemas de cultivo a los que el Usuario pueda eventualmente someter al Producto, por los que Syngenta no se hace responsable. Ante cualquier duda, consulte con su asesor técnico de Syngenta. Asimismo, una vez que el Producto sale del control directo de Syngenta, cumpliendo las características anteriormente señaladas, el Usuario asume todos los riesgos asociados al uso, momento y manejo del Producto, aun siguiendo las instrucciones contenidas en esta etiqueta, como asimismo del cumplimiento de las tolerancias de residuos permitidos en las jurisdicciones relevantes. La información de la presente etiqueta sobre naturaleza y uso del Producto anula cualquier otra, ya sea escrita u oral.

Para información respecto a Límites Máximos de Residuos en países de destino para los cultivos mencionados en esta etiqueta, sugerimos consultar con nuestro Departamento Técnico.

En caso de dudas respecto de cualquier información presente en esta etiqueta, siempre consultar con nuestro Departamento Técnico antes de utilizar el producto.



CUIDADO

