

ALTO!, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

PRECAUCIONES GENERALES:

- MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS.
- NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, MEDICAMENTOS, RACIONES, ANIMALES Y PERSONAS.
- NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL TIEMPO INDICADO PARA EL REINGRESO.
- No coma, no beba y no fume durante el manejo del producto.
- No utilice equipos con pérdidas.
- No destranque las boquillas, orificios, válvulas, tuberías, etc., con la boca.
- No distribuya el producto con las manos desprotegidas.

PRECAUCIONES EN LA PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

- Use protección ocular. Si hubiera contacto del producto con los ojos, lávelos con agua corriente inmediatamente y VEA PRIMEROS AUXILIOS.
- Use máscara que cubra la nariz y la boca. En caso de que el producto sea inhalado, o aspirado, busque un lugar al aire libre y VEA PRIMEROS AUXILIOS.
- Use guantes de goma. Si ocurriera contacto del producto con la piel, lávela inmediatamente con agua y jabón, y VEA PRIMEROS AUXILIOS.
- Al abrir el envase, hágalo de modo que evite las salpicaduras y use overol de mangas largas, sombrero de ala ancha, lentes protectores o protector facial, guantes de goma, botas, delantal impermeable y máscara protectora.

PRECAUCIONES DURANTE LA APLICACIÓN:

- Evite al máximo posible el contacto con el área de aplicación.
- Aplique solamente las dosis recomendadas.
- No aplique el producto en presencia de fuertes vientos o en las horas más calientes.
- No aplique el producto en contra del viento.
- La pulverización del producto produce neblina, use máscara que le cubra la nariz y la boca, overol de mangas largas, lentes protectores o protector facial, sombrero de ala ancha, delantal impermeable, guantes y botas de goma.
- No fume, beba o coma durante la aplicación del producto.
- No permita que niños o cualquier persona no autorizada permanezca en el área que se esté aplicando con el producto, o en áreas tratadas, después de la aplicación.

PRECAUCIONES DESPUÉS DE LA APLICACIÓN:

- Mantenga alejada del área de preparación y aplicación a personas desprotegidas y ajenas a la actividad que se está realizando. Si fuere necesario use overol de mangas largas, sombrero de ala ancha, guantes, botas, máscara y lentes.
- REALIZAR EL TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES.
- Mantenga el restante del producto en su envase original adecuadamente cerrado en local trancado, lejos del alcance de los niños y animales.
- Tome baño, cámbiese de ropa. Lave sus ropas de trabajo separada de las demás ropas de su familia.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS EN CUANTO A LOS CUIDADOS DE PROTECCIÓN AL MEDIO AMBIENTE:

- Evite la contaminación ambiental - Preserve la naturaleza.

- NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA.
- El destino inadecuado de envases o restos de productos ocasiona contaminación del suelo, del agua y del aire, perjudicando a la fauna, la flora y la salud de las personas.
- Producto extremadamente tóxico para peces y organismos acuáticos. No contamine cursos de agua.

INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO:

- Mantenga el producto en su envase original, siempre cerrado.
- El lugar debe ser exclusivo para productos tóxicos, debiendo ser aislado de alimentos, bebidas, raciones u otros materiales.
- El local debe ser ventilado, cubierto y tener piso impermeable.
- Tranque el local, evitando el acceso de personas no autorizadas, principalmente niños.

PRIMEROS AUXILIOS:

- En caso de INGESTIÓN accidental, NO PROVOQUE EL VÓMITO, enjuagar la boca inmediatamente y si la víctima estuviera consciente déle de beber abundante agua y procure inmediatamente a un médico o al servicio de salud llevando el envase, etiqueta o el folleto adjunto del producto.
- En caso de contacto con los OJOS, lávelos inmediatamente con abundante agua corriente durante 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos y recurra al servicio de salud, llevando el envase, etiqueta o el folleto adjunto del producto.
- En caso de contacto con la PIEL, quitar la ropa contaminada y lave las partes afectadas inmediatamente con abundante agua y jabón, luego recurra a un médico o al servicio de salud, llevando el envase, etiqueta o el folleto adjunto del producto.
- En caso de INHALACIÓN, lleve al paciente para un lugar al aire libre y recurra inmediatamente al servicio de salud, llevando el envase, etiqueta o el folleto adjunto del producto.

NOTA PARA EL MÉDICO:

Grupo químico: Estrobilurina y Carboxamida. EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAME AL MÉDICO INMEDIATAMENTE Y MUESTRE LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD. LLAME AL 800-10-6966, CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA. HOSPITAL UNIVERSITARIO JAPONÉS, SANTA CRUZ - BOLIVIA.

TRATAMIENTO MÉDICO DE EMERGENCIA:

Síntomas de intoxicación: No se han reportado casos de intoxicación.

Antídoto: No existe antídoto específico.

Tratamiento: Tratar sintomáticamente.

NOTA AL COMPRADOR:

Mediante ensayos cuidadosos se ha demostrado que el producto, aplicándolo según nuestras instrucciones de uso, se presta para los fines recomendados. Como el almacenamiento y aplicación están fuera de nuestro control, y no podemos prever todas las condiciones correspondientes, declinamos toda responsabilidad por daños eventuales que puedan producirse por cualquier causa o consecuencia del uso o almacenamiento distintos a lo indicado en esta etiqueta. Nos hacemos responsables de la calidad del producto dentro de la fecha de vencimiento, pero no asumimos riesgos relacionados con su aplicación y almacenamiento.



We create chemistry

FUNGICIDA

Bellis®

Fungicida sistémico con acción prolongada para el control de botritis y otras enfermedades
Gránulos Dispersables - WG

COMPOSICION:

Ingrediente activo

PYRACLOSTROBIN: methyl {2-[1-(4-chlorophenyl)pyrazol-3-yloxymethyl]phenyl} (methoxy)carbamate..... 128 g/kg
BOSCALID: 2-chloro-N-(4'-chlorobiphenyl-2-yl)nicotinamide252 g/kg
Ingredientes inertes620 g/kg

Registro en Bolivia N°

Formulador:
BASF Corporation
Research Triangle Park NC
27709. Estados Unidos

Titular de Registro: BASF Bolivia S.R.L.
Av. San Martín N° 1800, Edif. Tacuaral
4to. piso Of. 401
Tel.: (591-3) 314 1080 - Fax: (591-3) 314 1081
Santa Cruz - Bolivia

Distribuido por: Interagro S.A.
Av. Virgen de Cotoca N° 2230
Tel.: (591-3) 346 8282
Fax.: (591-3) 346 8283
Santa Cruz - Bolivia

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y/O EL FOLLETO ADJUNTO) ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

PESO NETO: 1 Kg.

Lote N°:	Ver en el envase
Fabricación:	y/o etiqueta
Vencimiento:	

NO EXPLOSIVO NO CORROSIVO NO INFLAMABLE

**CLASE TOXICOLÓGICA III
LIGERAMENTE PELIGROSO**

© Marca Registrada BASF

INSTRUCCIONES DE USO:

BELLIS® es un fungicida sistémico formulado a base de dos ingredientes activos, Pyraclostrobin y Boscalid, con diferentes modos de acción, los cuales actúan en todas las fases de desarrollo y la reproducción del hongo, como la inhibición de la germinación de las esporas, el desarrollo y la penetración de los tubos germinales, el crecimiento micelial y esporulación.

BELLIS® actúa inhibiendo la respiración celular en las mitocondrias; interfiere el transporte de electrones en el complejo bc1 y bc2, inhibiendo la formación de ATP en los procesos metabólicos esenciales de los hongos.

BELLIS® presenta un efecto translinamir y una acción sistémica local. Asimismo, otorga una prolongada persistencia de acción.

CULTIVOS, ENFERMEDADES Y DOSIS DE APLICACIÓN:

CULTIVO	ENFERMEDADES	DOSIS	
		Dosis Kg/ha	g/100 l
Vid	Botritis de la vid (<i>Botrytis cinerea</i>)	1,2	
Papa	Pasma amarillo (<i>Alternaria solani</i>)	0,25 - 0,5	
Tomate	Tizon temprano (<i>Alternaria solani</i>)		60 - 80
Durazno	Moniliosis (<i>Monilinia fructicola</i>)		65*
Frutilla	Moho gris (<i>Botrytis cinerea</i>)		125 - 150*
Cebolla	Mildiu (<i>Peronospora destructor</i>) Tizon temprano (<i>Alternaria porri</i>)		125 - 150

* En durazno aplicar mínimo 1000 litros/ha y en frutilla para 500 litros/ha.

MODO DE APLICACIÓN Y EQUIPAMIENTOS DE APLICACIÓN:

BELLIS® debe ser diluido en agua y aplicado por pulverización sobre las plantas a proteger, hasta el punto de goteo, de modo que haya una buena cobertura.

Para los diferentes cultivos, aplicar con pulverizador manual de espalda; montado o traccionado por tractor; turbina; que aseguren una buena cobertura, así como también la aplicación del volumen de caldo indicado. Las boquillas deben ser mantenidas a una altura que permita una cobertura total de la parte aérea de las plantas.

Para preparar la mezcla, llenar el depósito de la pulverizadora con agua hasta la mitad o 3/4 partes de su capacidad. Luego con el agitador en funcionamiento, verter la cantidad recomendada de BELLIS® al tanque del pulverizador. Completar el tanque con agua. Mantener el caldo en agitación durante toda la aplicación.

NO DEBE UTILIZARSE BELLIS®, FUNGICIDA, EN FORMA DISTINTA A LA INDICADA EN ESTA ETIQUETA.

Para los cultivos de cebolla y papa, realizar aplicaciones preventivas desde el trasplante hasta 15 días antes de la primera cosecha, no superando tres aplicaciones seguidas por ciclo de cultivo.

Para vid, las primeras aplicaciones empiezan desde floración y la última a 15 días pre cosecha. Se recomienda el uso del producto en no más de 2 aplicaciones por ciclo, en el cultivo de la vid.

Para tomate, realizar aplicaciones preventivas desde el trasplante hasta 15 días antes de la primera cosecha, no superando tres aplicaciones seguidas por ciclo del cultivo.

En durazno, realizar aplicaciones preventivas, especialmente en años lluviosos. Aplicar mojado bien el follaje y frutos, utilizando volúmenes de agua superiores de 1000 litros por ha. Aplicaciones traccionadas por tractor pueden aplicar mayores volúmenes, en todo caso mantener la dosis por volumen.

En frutilla, aplicar preventivamente desde floración, cuando hay condiciones favorables para la enfermedad utilizar la dosis alta. Hacer rotación de fungicidas efectivos para Moho gris, no aplicar BELLIS® más de tres veces seguidas en el cultivo.

INTERVALO DE SEGURIDAD/CARENCIA:

Vid: 15 días.
Tomate: 15 días.
Frutilla: 1 día.
Durazno: 7 días.
Cebolla: 7 días.
Papa: 15 días.

RESTRICCIONES DE USO:

- No posee restricciones siempre que sea utilizado conforme a las recomendaciones.
- En el caso de que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberán conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

COMPATIBILIDAD:

BELLIS® es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios usados en el cultivo de vid y papa.

Para mezclas específicas consultar con el departamento técnico BASF.

REINGRESO AL ÁREA TRATADA:

En todos los cultivos, se recomienda esperar 24 horas después de la aplicación para reingresar al lote, utilizar el equipamiento de protección individual (EPI) recomendado.

FITOTOXICIDAD:

• Bajo las condiciones de uso recomendadas, el producto no es fitotóxico para los cultivos indicados.

MANEJO DE RESISTENCIA A HONGOS:

Seguir las recomendaciones actualizadas de manejo de resistencia de la FRAC (Comité de Resistencia a Fungicidas) - Cualquier agente de control de enfermedades puede perder efectividad a lo largo del tiempo debido al desarrollo de resistencia. El Comité de Resistencia a Fungicidas (FRAC) recomienda las siguientes estrategias de manejo de resistencia visando prolongar la vida útil de los fungicidas:

- Siempre aplicar los fungicidas con el mismo modo de acción de BELLIS® de acuerdo con la dosis registrada por el fabricante;
- El número total de aplicaciones de fungicidas con el mismo modo de acción de las strobilurinas deben ser limitados durante el ciclo del cultivo, siguiendo la siguiente recomendación;
 - a) En el manejo del control de enfermedades, utilizar un máximo de 50% del total de las aplicaciones con fungicidas con el mismo modo de acción de BELLIS®.
 - b) Usar los fungicidas con el mismo modo de acción que BELLIS® en aplicaciones alternadas con fungicidas de diferentes modo de acción.

• Usar los fungicidas con el mismo modo de acción que BELLIS® en aplicaciones en bloques o alternadas con fungicidas de diferentes modo de acción. Cuando se realizan aplicaciones en bloques no realizar más de 3 aplicaciones consecutivas; • Fungicidas con el mismo modo de acción de BELLIS® son extremadamente eficientes en prevención de la germinación de las esporas, por eso, deben ser usados preventivamente, evitándose el uso en condiciones curativas y erradicativas en el intento de disminuir la presión de selección.

Nunca finalizar las pulverizaciones al término del ciclo del cultivo con fungicidas con el mismo modo de acción que BELLIS®.

Siempre consultar con un Ingeniero Agrónomo para una orientación sobre las recomendaciones locales para el manejo de resistencia.



CUIDADO