Grupo químico: el ingrediente activo Clorotalonilo pertenece al grupo químico de los cloronitrilos. Precauciones y Advertencias:

- durante su manejo: vestir ropa de protección (durante la preparación de la mezcla usar quantes impermeables, antiparras, máscara con filtro, botas de goma y delantal impermeable y durante la aplicación usar quantes impermeables, antiparras, máscara con filtro, botas de goma y overol impermeable). Evitar el contacto con la piel pios y ropa. No respirar cerca del producto concentrado ni la neblina de pulverización. No comer, beber o fumar durante la utilización del producto. Lavarse inmediatamente cualquier salpicadura. Si ocurre algún problema detener el trabajo y llamar a un médico de inmediato. Aplicar las medidas de primeros auxilios. No contaminar aguas, alimentos o forraies. Aleiar a los animales. No recolectar alimentos o forraies del área recién tratada. No anlicar con viento

- después de su manejo: lavarse las manos y cara con agua antes de comer, beber, fumar o ir al baño: lavarse muy bien todo el cuerpo antes de deiar el lugar de trabaio. Lavar aparte la ropa y el equipo usados. Eliminar los desechos de pulverización en tierras sin cultivar

Instrucciones de Triple Lavado: una vez vacío el envase agregar agua hasta ¼ de su ca agitar por 30 segundos y vaciar el contenido en la pulverizadora. Repetir esta operación TRES VECES. Luego, destruirlo, cortándolo o perforándolo, y depositarlo en un lugar habilitado por las autoridades competentes, lejos de áreas de pastoreo, viviendas y aguas. No dañar la etiqueta durante todo este proceso

Almacenar bajo llave, en los envases originales cerrados y con la etiqueta sombra, en un lugar seco y bien ventilado, aparte de alimentos y forrajes

Síntomas de intoxicación: puede producir reacciones adversas temporales tales como alergias caracterizadas por el enrojecimiento de los ojos, irritación bronquial leve y enrojecimiento en las zonas expuestas de la piel tipo dermatitis de contacto. En caso de presentarse estos síntomas consultar a un médico. No existen pruebas de efectos secundarios ni daños permanentes.

Primeros auxilios: en caso de sospechar una intoxicación, detener el trabajo y llamar de inmediato a un médico. Mientras tanto, aleiar al afectado de la zona de peligro y aplicar las siguientes medidas de primeros auxilios, en caso de: Inhalación: llevar al paciente a un área ventilada. En caso de respiración irregular o paro respiratorio, administre respiración artificial y acuda inmediatamente al médico llevando la etiqueta: Contacto con la piel: retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante aqua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usarla Si las molestias persisten consultar a un médico: Contacto con los oios: lavar inmediatamente con abundante aqua limpia durante 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En caso que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continuar con el lavado hasta completar los 15 minutos, además los lentes no deberán utilizarse nuevamente. Consultar a un médico o CITUC: Ingestión: buscar inmediatamente asistencia médica y llevar la etiqueta del producto. No inducir el vómito. Nunca dar nada por vía oral a un paciente inconsciente y mantenerlo acostado de lado. Mantener al paciente abrigado y en reposo.

Antídoto: no se conoce antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático.

Tratamiento médico de emergencia: ABC de la reanimación. Administrar Carbón Activado si 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 para el medio ambiente: muy tóxico para organismos acuáticos tóxico para aves ni abejas.

"MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS" "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" "NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL" "NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACION EN LAGOS, RIOS Y 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: 2 26353800 En caso de EMERGENCIAS QUÍMICAS, DERRAME o INCENDIO, llamar al 2: 2 2247 3600 Consultas a Syngenta S.A.: 2 29410100 - Horario de oficina - Santiago - Chile

## **BRAVO® 720**

### FUNGICIDA Suspensión Concentrada (SC)

### Composición:

720 g/L (72% p/v) Clorotalonilo Coformulantes, c.s.p 1 Litro (100% p/v)

\*Tetracloroisoftalonit

### NO INFLAMABLE - NO CORROSIVO - NO EXPLOSIVO

BRAYO® 720 es un fungicida de contacto, de amplio espectro de control, que posee acción preventiva y previene la generación de resistencia. Se destaca por su persistencia en el cultivo y resistencia al lavado por lluvias (contiene "weather stick" o "agente pegante"), lo cual le otorga una mayor resistencia al lavado por lluvias y permite una redistribución del producto en los tejidos de la planta. Se recomienda para el control de diversas enfermedades en Hortalizas, Papa, Tomate, Frutales de carozo, Vides pisqueras, Berries, Trigo Pino Eucalipto y Lilium (ver cuadro de instrucciones de uso)

### Contenido Neto del Envase:

### LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA Y EL FOLLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero Nº 2354 Fabricado por:

Syngenta Protecao de Cultivos Ltda, Rodovia SP 332 KM 130. CEP 13140-000. Paulinia, SP - Brasil

m. LLC. 133 East Krauss Street, St. Louis, Missouri, 63111 Estados Unidos. Industries LLC, 434 Fenn Road, Cordele, Georgia, 31015

Estados Unidos

Importado y Distribuido por. Syngenta S.A.
Isidora Goyenechea 2800, Of. 3701 - Teléfono: 2 29410100
Las Condes, Santiago - Chile

Lote de fabricación:

Fecha de vencimiento:

®: Marca registrada de una compañía del grupo Syngenta.



### INSTRUCCIONES DE USO

Aplicar BRAVO® 720, con volúmenes de agua que permitan una óptima cobertura del cultivo, de acuerdo a los siguientes programas de tratamientos:

Cuadro de Instrucciones de Uso:

Cultivos	Enfermedades	Dosis	Observaciones
Duraznero,	Cloca	125	Aplicar desde botón rosado con intervalos de 7 a 10 días y con mojamiento
Nectarino	(Taphrina deformans)	cc/100 L de agua	mínimo de 1.500 L de agua por hectárea. En general se realiza una aplicación
		(mínimo 1,9 L/ha)	en botón rosado y otra en plena flor. El mínimo por hectárea corresponde a
			plantas en pleno desarrollo. Para volúmenes de agua mayores a 1.500 L/ha,
			respetar la dosis por concentración. Se sugiere utilizar en programas con
			productos de diferente modo de acción. En duraznero aplicar sólo 1 vez en la
B	Adv Pro-	125	temporada, en nectarino aplicar hasta 2 veces en la temporada.
Duraznero, Nectarino,	Monilia	cc/100 L de agua	Aplicar desde inicio de flor con intervalos de 7 a 10 días y con mojamiento mínimo de 1.500 L de agua por hectárea. En caso necesario, repetir en caída
Ciruelo.	(Monilia laxa)	(mínimo 1,9 L/ha)	de pétalos. El mínimo por hectárea corresponde a plantas en pleno desarrollo.
Almendro.		(IIIIIIIIIIIIIII)	Para volúmenes de agua mayores a 1.500 L/ha, respetar la dosis por
Cerezo.			concentración. Se sugiere utilizar en programas con productos de diferente
Damasco			modo de acción. En duraznero, ciruelo y cerezo aplicar sólo 1 vez en la
			temporada. En nectarino, almendro y damasco aplicar hasta 2 veces en la
			temporada
	Monilia (Monilia laxa, Monilia fructicola),	125	Aplicar desde caída de pétalos con intervalos de 7 a 10 días y con mojamiento
	Cladosporium (Cladosporium spp.),	cc/100 L de agua	mínimo de 2.000 L de agua por hectárea. El mínimo por hectárea corresponde a
	Tiro de munición (Coryneum beijerinckii)	(mínimo 2,5 L/ha)	plantas en pleno desarrollo. Para volúmenes de agua mayores a 2.000 L/ha,
			respetar la dosis por concentración. Se sugiere utilizar en programas con
			productos de diferente modo de acción. En duraznero, ciruelo y cerezo aplicar
			sólo 1 vez en la temporada. En nectarino, almendro y damasco aplicar hasta 2 veces en la temporada
Vides pisqueras	Botritis o Moho gris	180-270	Aplicar desde brotación hasta 50% de flor con intervalos de 7-10 días y un
vides pisqueias	(Botrytis cinerea)	cc/100 L de agua	mojamiento mínimo de 1.000 L de agua por hectárea. No aplicar después de
	(2011)110 0111011011)	(mínimo1,8-2,7	este período para evitar un posible "russet" en el fruto. Utilizar la dosis mayor
		L/ha)	para condiciones de alta presión de enfermedad. El mínimo por hectárea
		,	corresponde a plantas en pleno desarrollo. Para volúmenes de agua mayores a
			1.000 L/ha, respetar la dosis por concentración. Aplicar hasta 2 veces en la
			temporada.
Arándano,	Botritis o Moho gris	210	Aplicar en forma preventiva, con condiciones favorables para el desarrollo de la
Frambuesa, Frutilla.	(Botrytis cinerea)	cc/100 L de agua (mínimo 2.1	enfermedad con un mojamiento mínimo de 1.000 L de agua por hectárea. En frambuesa y mora aplicar sólo una vez en la temporada. En arándano y frutilla
Mora		(IIIIIIIIII 2, I L/ha)	aplicar como máximo 2 veces en la temporada, alternando siempre con
IVIOIA		L/IIa)	productos de diferente modo de acción. Para control de Botritis o Moho gris,
			aplicar a intervalos de 7 a 10 días, según presión de la enfermedad y se sugiere
			usar en un programa de manejo que incluya a productos con diferente modo de
		0	acción. Aplicar desde la brotación hasta 50% de flor. No aplicar BRAVO® 720
			después de este período para evitar un posible "russet" en el fruto. Asegurar un
			buen mojamiento y cobertura del follaje, ramilletes y racimos. Se recomienda
11 11			asperjar también el suelo para el control de inóculo en los restos florales. El
		/ <del>                                 </del>	mínimo por hectárea corresponde a plantas en pleno desarrollo. Para aplicaciones
Papa	Tizón temprano (Alternaria solani),	0,9-1,35 L/ha	de más de 1.000 L/ha, respetar la dosis por concentración.  Aplicar la dosis menor al inicio del cultivo con un mojamiento mínimo de 150 L
Тара	Tizón tardío ( <i>Phytophthora infestans</i> A1).	0,3-1,33 L/11a	de agua por hectárea, aumentando la dosis y el mojamiento a medida que se
	Botritis (Botrytis cinerea)	The state of the s	juntan las hileras. Repetir cada 7 a 10 días. Aplicar hasta 3 veces en la
	, ,		temporada.
Tomate	Tizón temprano (Alternaria solani),	1,75-3,2	Aplicar preventivamente con una frecuencia de 7 a 10 días, con un mojamiento
	Tizón tardío (Phytophthora infestans A1),	L/ha	mínimo de 150 L de agua por hectárea, aumentando la dosis y el mojamiento a
	Botritis (Botrytis cinerea)		medida que se juntan las hileras. Usar la dosis máxima y la mínima frecuencia
Pimiento,	Tizón temprano (Alternaria solani),	1,75-2,5 L/ha	cuando las condiciones sean favorables para el desarrollo de las
Berenjena	Botritis (Botrytis cinerea)		enfermedades. En pimiento y tomate aplicar hasta 3 veces en la temporada, en ajo, cebolla y chalota aplicar hasta 2 veces en la temporada y en berenjena y
Aio	Botritis (Botrytis spp.),	1.5-3.5	puerro aplicar 1 vez en la temporada.
Ajo, Cebolla,	Alternaria ( <i>Alternaria alternata</i> ),	1,5-3,5 L/ha	paorro apriodi i voz orria torriporada.
Chalota,	Mildiú (supresión)	Lila	
Puerro	(Peronospora destructor)		
Arveja	Mildiú	1,5-3,2	Aplicar preventivamente con una frecuencia de 7 días, con un mojamiento
-,-	(Peronospora pisi)	L/ha	mínimo de 150 L de agua por hectárea, aumentando la dosis y el mojamiento a
Apio	Septoriosis	1,5-2,5	medida que se juntan las hileras. Usar la dosis máxima cuando las condiciones
	(Septoria apii)	L/ha	sean favorables para el desarrollo de las enfermedades. En arveja aplicar sólo
			1 vez en la temporada, en apio aplicar hasta 3 veces en la temporada.
	Esclerotiniosis	3,0	Aplicar preventivamente con una frecuencia de 7 días, con un mojamiento
	(Sclerotinia sclerotiorum)	L/ha	mínimo de 150 L de agua por hectárea. Aplicar hasta 3 veces en la temporada.











Cultivos	Enfermedades	Dosis	Observaciones
Brócoli,	Mildiú	1,5-3,2	Aplicar preventivamente con una frecuencia de 7 a 10 días, con un mojamiento mínimo de 150 L de agua por
Coliflor,	(Peronospora parasitica)	L/ha	hectárea, aumentando la dosis y el mojamiento a medida que se juntan las hileras. Usar la dosis máxima y la mínima
Repollo,	Alternariosis	1,75-2,5	frecuencia cuando las condiciones sean favorables para el desarrollo de las enfermedades. En repollo y brócoli
Repollito de Bruselas	(Alternaria brassicae)	L/ha	aplicar hasta 3 veces en la temporada, en repollito de bruselas y coliflor aplicar hasta 2 veces en la temporada.
Melón,	Alternariosis	1,75-3,2	Aplicar preventivamente con una frecuencia de 7 días, con un mojamiento mínimo de 150 L de agua por hectárea,
Sandía,	(Alternaria cucumerina)	L/ha	aumentando la dosis y el mojamiento a medida que se juntan las hileras. Usar la dosis máxima cuando las
Zapallo, Pepino	Oidio (Sphaerotheca fuliginea, Erysiphe cichoracearum)		condiciones sean favorables para el desarrollo de las enfermedades. Aplicar hasta 3 veces en la temporada.
Zanahoria	Alternariosis (Alternaria dauci)	1,5-2,5 L/ha	Aplicar preventivamente con una frecuencia de 7 a 10 días, con un mojamiento mínimo de 150 L de agua por hectárea, aumentando la dosis y el mojamiento a medida que se juntan las hileras. Usar la dosis máxima y la mínima frecuencia cuando las condiciones sean favorables para el desarrollo de las enfermedades. Aplicar hasta 2 veces en la temporada.
Trigo candeal, Trigo panadero	Septoria (Mycosphaerella graminicola)	1,0-2,0 L/ha	Aplicar en forma preventiva al follaje, en cualquier etapa del desarrollo del cultivo cuando existan condiciones predisponentes para el desarrollo de la enfermedad. Utilizar un volumen de agua de 150 - 200 L/ha, asegurando el mojamiento completo de las hojas. Aplicar un máximo de 2 veces por temporada. Utilizar en mezcia de estanque con productos de diferente modo de acción como ARTEA® 330 EC como un programa de prevención y manejo de la resistencia.
Pino, Eucalipto	Botritis 1	1,75-3,2 L/ha	Aplicar en el vivero cuando las plántulas midan 10 cm y existan condiciones predisponentes, con un mojamiento mínimo de 150 L de agua por hectárea, aumentando la dosis y el mojamiento a medida que se juntan las hileras. Usar la dosis máxima cuando las condiciones sean favorables para el desarrollo de la enfermedad. Aplicar hasta 8 veces en la temporada.
Pino	Dothistroma spp.	2,6 L/100 L de agua	Aplicar preventivamente, cuando las nuevas acículas estén medianamente maduras. Repetir cada 2 semanas. Aplicar hasta 8 veces en la temporada.
	Lophodermium spp.	0,4 L/100 L de agua	
Lilium	Botrytis cinerea	250-625 cc/100 L de agua (Mínimo 2,0 L/ha)	Aplicar en forma preventiva al follaje, en cualquier etapa del desarrollo del cultivo cuando existan condiciones predisponentes para el desarrollo de la enfermedad con un intervalo de 7 días entre aplicaciones. Utilizar un volumen de agua que permita el adecuado cubrimiento de las plantas sin provocar escurrimiento de la solución al suelo. Aplicar hasta 6 veces por temporada intercalando con productos de diferente modo de acción como una herramienta multisitio dentro de un programa de manejo anti resistencia.

### Notas Importantes:

- En Duraznero y Nectarino para el control de Cloca, se sugiere utilizar en programas con COBRE PREMIUM.
- En Duraznero, Nectarino, Ciruelo, Almendro, Cerezo, Damasco para el control de Monilia, se sugiere utilizar en programas con TILT® PLUS (excepto en cerezos). Para el control de Complejo fungoso que produce: "Russet", Monilia, Cladosporium y Tiro de munición se sugiere utilizar en programas con TILT® PLUS (excepto en cerezos) y COBRE PREMIUM
- En Berries, para control de Botritis se sugiere usar en un programa de maneio que incluya a productos con diferente modo de acción como SWITCH® 62.5 WG.
- En Trigos, candeal y panadero, para el control de Septoria se sugiere utilizar en mezcla de estanque con productos de diferente modo de acción como ARTEA® 330 EC como un programa de prevención y manejo de la resistencia
- El producto no es tóxico para abejas, de todas maneras para prevenir el daño mecánico sobre las abejas se recomienda no aplicar en las horas de pecoreo.

Cuadro de Instrucciones de Uso para aplicación Aérea:							
Cultivos	Enfermedades	Dosis					
Trigo candeal,	Septoria	1,0-2,0					
Trigo panadero	(Mycosphaerella graminicola)	I /ha					

0000

## Observaciones

Aplicar en forma preventiva al follaje, en cualquier etapa del desarrollo del cultivo cuando existan condiciones predisponentes para el desarrollo de la enfermedad. Utilizar un volumen de agua de 60 L/ha, asegurando el mojamiento más completo posible de las hojas para este sistema de aplicación. Aplicar un máximo de 2 veces por temporada. Utilizar en mezcla de estanque con productos de diferente modo de acción como ARTEA® 330 EC como un programa de prevención y manejo de la resistencia.

Método de preparar la mezcla: agitar el envase previo a la aplicación y constantemente durante la preparación y aplicación del producto para mantener una suspensión uniforme.

Agregar la cantidad de BRAVO® 720 necesaria al estanque parcialmente lleno de agua y con el agitador en funcionamiento. Luego, agregar el resto de agua hasta completar el volumen deseado.

Compatibilidad: en general, BRAVO® 720 puede emplearse en mezcla con fungicidas e insecticidas utilizados corrientemente, excepto los de reacción alcalina.

Incompatibilidad: no mezclar con surfactantes, agentes tenso-activos, fertilizantes foliares, aceites agrícolas ni emulsiones, para evitar riesgo de fitotoxicidad. Esperar 7 a 10 días después de la última aplicación de aceite antes de hacer un tratamiento con BRAVO® 720, para evitar riesgo de fitotoxicidad. Como es imposible conocer la compatibilidad de BRAVO® 720 con todos los productos del mercado, Syngenta S.A. no asume responsabilidad por mezclas hechas con otros productos que no sean mencionados específicamente en esta etiquata. 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 siguetas en las aplicación.

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

Período de carencia (días recomendados de espera entre la última aplicación y la cosecha): frutos de carozo (30); melón, sandía (0); pepino (5); puerro, repollito de Bruselas (6); zanahoria, zapallo, ajo, cebolla, chalota (10); brócoli, repollo, berenjena (3); coliflor, apio (7); arveja (14); tomate, pimiento, papa (1); trigo (40). En el caso de berries y vides pisqueras no se aplican carencias porque se recomienda aplicarlo solo hasta 50% de flor. Para cultivos de exportación atenerse a las exigencias del país de destino. Para forestales y lilium, no corresponde.

**Tiempo de reingreso:** no ingresar al área tratada antes de 12 horas después de la aplicación, a menos que se vista ropa de protección. No corresponde indicar período de reingreso para animales, pues el objetivo productivo de los cultivos 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 explicita 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.

## SYNGENTA

# OFICIAL SAG