

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Clorotalonilo pertenece al grupo químico de los **Cloronitrilos**.

PRECAUCIONES DE USO

Se debe evitar su inhalación, ingestión, el contacto con la piel, proyecciones en los ojos y la contaminación de los alimentos. Durante la preparación usar guantes y botas de goma, delantal impermeable, y protector facial. Durante la aplicación usar protección adecuada que impida el contacto del producto con la ropa y el cuerpo. Usar guantes y botas de goma, overol impermeable, antiparras, máscara con filtro. No comer, beber ni fumar durante la manipulación y aplicación del producto. No inhalar los vapores o aspersión del producto. No aplicar contra el viento. No contaminar alimentos, semillas, forrajes y cursos de agua. No permitir la entrada de terceras personas en áreas que estén siendo sometidas a tratamiento o manipulación del producto, así como de animales domésticos. Después de la aplicación tomar un baño y cambiarse ropa limpia.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN

Clorotalonilo es irritante a la piel y a los ojos. Pueden ocurrir reacciones alérgicas. **Primeros auxilios:** Llamar de inmediato a un médico. Si es ingerido no provocar vómito. Si el vómito se produce espontáneamente, manténgase despejadas las vías respiratorias. Si la piel es la afectada, instantáneamente lavar con agua y jabón y enjuagar a fondo. Si son los ojos los afectados enjuagar con los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.

Antídoto: No tiene antídoto específico.

Tratamiento médico: Tratar sintómicamente y de soporte: supervisión médica durante al menos 48 horas.

Ecotoxicidad: Tóxico para peces y organismos acuáticos. No es tóxico para las abejas. No tóxico para las aves.

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

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

“REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON 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, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA”

“NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO INDICADO DE REINGRESO”

“LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE”

“NO UTILIZAR MADERA TRATADA CON ESTE PRODUCTO EN LA FABRICACIÓN DE ENVASES, EMBALAJES Y CONTENEDORES DE PRODUCTOS VEGETALES”

Teléfono de Emergencia: RITA – CHILE (2) 2777 1994

Teléfono del Distribuidor: ANASAC CHILE S. A. (2) 2486 9000

Realizar **triple lavado** de los envases de la siguiente forma: Llenar ¼ del envase con agua y agitar en todos los sentidos, luego vaciar esa agua en el estanque de aplicación para ser utilizada. Realizar la operación anterior 3 veces. Perforar el envase para evitar su reutilización. Lavar por separado los equipos de aplicación y los seguridad.

Consérvese el producto en su envase original, bien cerrado, bajo llave, a la sombra, en un lugar fresco y seco. Evitar almacenar por debajo de 0° C y por encima de 35°. Los envases vacíos, perforados, secos y limpios, eliminarlos lejos de un punto de agua, en un lugar designado por la autoridad pertinente.

Nota al comprador: Mediante ensayos cuidadosos, se ha demostrado que el producto aplicado de acuerdo a nuestras instrucciones, se presta para los fines recomendados. Como la aplicación y almacenamiento 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 a consecuencia del uso y almacenamiento. Nos hacemos responsables de la calidad constante del producto pero no asumimos los riesgos relacionados a su aplicación y almacenamiento. Además garantizamos el porcentaje del contenido activo hasta que el producto se sustrae de nuestro control directo.

PUGIL 720

FUNGICIDA DE CONTACTO SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

COMPOSICIÓN:

Clorotalonilo*.....72% p/v (720 g/L)
Cofomulantes, c.s.p.....100% p/v (1L)
*Tretacloroisoftalónitrilo

PUGIL 720 es un fungicida de contacto, eficaz en el control de enfermedades causadas por hongos. Es efectivo contra las enfermedades y cultivos señalados en el cuadro de instrucciones de uso de esta etiqueta.

Contenido Neto: L

**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA
ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 2.801

NO INFLAMABLE NO CORROSIVO – NO EXPLOSIVO

Fabricado por:

SOLCHEM SpA
Av. Golfo de Arauco N° 3630,
Parque Industrial Coronel,
Coronel,
Concepción – Chile.

Distribuido por:



ANASAC CHILE S.A.
Almirante Pastene 300 – Providencia
Santiago – Chile.

Lote de Fabricación N° :

Fecha de Vencimiento:

INSTRUCCIONES DE USO

PUGIL 720 es un fungicida de contacto, eficaz en el control preventivo de enfermedades causadas por hongos los cuales son señalados en el cuadro de instrucciones de uso.

Cuadro de Instrucciones de Uso:

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS L/ha	OBSERVACIONES
Papa	Tizón tardío, Tizón temprano	0,9 – 1,3	Aplicar la dosis menor al inicio del cultivo, aumentando la dosis y el mojado a medida que se juntan las hileras. Número máximo de aplicaciones en la temporada: 8. Época de aplicación: iniciar las aplicaciones al observar los primeros síntomas. Frecuencia de aplicación: cada 8 a 10 días o repetir después de una lluvia. Mojamiento sugerido: 200 – 500 L/ha según la edad del cultivo.
Tomate	Tizón tardío, Tizón temprano, Moho gris de la hoja	1,6 – 2,2	Comience las aplicaciones al observar los primeros síntomas y repítalas, con lluvia o rocío, a los 8 a 10 días. Con condiciones ambientales muy favorables use las dosis más altas y los intervalos más cortos. Aplique con suficiente agua para obtener una total cobertura del follaje y de los frutos. Número máximo de aplicaciones en la temporada: 8. Frecuencia de aplicación: cada 8 a 10 días o repetir después de una lluvia. Mojamiento recomendado: 200 – 500 L/ha, según la edad del cultivo.
Aji, Pimiento, Berenjena	Antracnosis, Tizón temprano, Moho gris	1,7 – 2,1	Aplique luego del trasplante, cuando las condiciones favorezcan la enfermedad o al observar los primeros síntomas. Repita una vez más el tratamiento a los 7 o 10 días, según sea necesario. Aplicar la dosis mayor bajo alta presión de la enfermedad. Número máximo de aplicaciones en la temporada: 8. Mojamiento recomendado: 200-500 L/ha, según sea el desarrollo del cultivo.
Ajo	Septoriosis	1,2 – 1,8	Use un programa de 2 aplicaciones con intervalos de 7 días. Comience cuando las plantas transplantadas ya estén fijas en la tierra. Aplique con suficiente agua para obtener cobertura adecuada. Aplicar la dosis menor al inicio del cultivo con baja presión de la enfermedad. Use la dosis mayor en plantas desarrolladas con alta presión de la enfermedad. Época de aplicación: desde que observe los primeros síntomas. Mojamiento recomendado: 200-500 L/ha, dependiendo del grado de desarrollo del cultivo.
	Esclerotiosis	3,5	
	Rhizoctoniasis	2,4 – 3,5	
Melón, Sandía, Zapallo.	Oidio, Alternariosis, Pícada negra del fruto	1,7 – 2,2	Aplicar entre una o dos veces, cubriendo perfectamente las plantas. Aplicar la dosis mayor con una alta presión de la enfermedad. Número máximo de aplicaciones en la temporada: 2. Época de aplicación: al observar los primeros síntomas de la enfermedad. Frecuencia de aplicación: 7 días. Mojamiento recomendado: 200-500 L/ha según la edad del cultivo.
Pepino, Calabaza.	Alternariosis,	2,1 – 3,3	Aplicar preventivamente y repita cada 7 – 10 días en cuanto existan condiciones predisponentes. Use las dosis altas, cada 7 días, cuando haya llovido o exista rocío. No aplique a 7 días de la cosecha de ajo. Aplicar la dosis mayor con alta presión de la enfermedad. Número máximo de aplicaciones en la temporada: 2. Época de aplicación: al observar los primeros síntomas de la enfermedad. Frecuencia de aplicación: 7 – 10 días. Mojamiento recomendado: 200-500 L/ha, según la edad del cultivo.
Cebolla, Ajo, Chalotas, Puerros	Mildú (supresión), Alternaria, Pudrición gris del cuello	1,7 – 3,5	Aplicar después del trasplante o la brotación de las plantas. Repetir una vez si es necesaria a los 7-10 días. Repolito de Bruselas: hacer una aplicación cuando empiecen a surgir los brotes. Aplicar la dosis mayor con una alta presión de la enfermedad. Número máximo de aplicaciones en la temporada: 8. Época de aplicación: al observar los primeros síntomas de la enfermedad. Frecuencia de aplicación: 7-10 días. Mojamiento recomendado: 200 - 500 L/ha, según la edad del cultivo.
Repollo, Repolito de Brusela, Brocoli, Coliflor	Mildú, Alternariosis, Cercosporia	1,7	Aplicar una vez al inicio de la floración o cuando existan condiciones predisponentes a la enfermedad. Aplicar la dosis mayor con una alta presión de la enfermedad. Época de aplicación: al observar los primeros síntomas de la enfermedad. Mojamiento recomendado: 400 - 500 L/ha, en un cultivo cerrado.
Frejol	Antracnosis	1,8 – 3,5	Aplicar 1-2 veces desde inicio a fin de flor. Aplicaciones posteriores pueden provocar "russet" en las bayas. Aplicar la dosis mayor con condiciones muy favorables al desarrollo de la enfermedad. Época de aplicación: envero a cosecha. Frecuencia de aplicación: 7-10 días. Mojamiento recomendado: 1.000 – 1.500 L/ha.
Vid (variedades viníferas y pisqueras)	Botritis	1,8 – 2,7 y/o 180-270 cc/100 L de agua	Aplicar una vez con un mojado de 1.500-2.000 L/ha, en inicios de flor. Aplicar la dosis mayor con condiciones ambientales a favor de una alta presión de la enfermedad. Número máximo de aplicaciones en la temporada: 2. Frecuencia de aplicación: 7 - 10 días.
Cruelo, Cerezo, Duraznero, Nectarin, Almendro, Damasco	Monilia o Tizón de flor, Botritis, Corineo	125 - 174 cc/100 L de agua	Aplicar desde botón rosado hasta fruto cuajado. Aplicar la dosis mayor con una alta presión de la enfermedad y en caso de lluvias frecuentes. Número máximo de aplicaciones en la temporada: 2. Frecuencia de aplicación: 7 - 10 días. Mojamiento recomendado: 1.500 L/ha.
Nectarin y Durazno	Cloca		Efectuar tres aplicaciones, siendo la primera a inicios de flor, la segunda en plena flor y la tercera al final de la floración. Número máximo de aplicaciones en la temporada: 3. Mojamiento recomendado: 500 – 1.000 L/ha, según la edad del cultivo.
Frutilla, Arándano	Botritis o Pudrición gris	2,1	Aplicar al momento de observar los primeros síntomas y repetir en función de las lluvias. Aplicar la dosis mayor con una alta presión de la enfermedad. Número máximo de aplicaciones en la temporada: 8. Época de aplicación: al observar los primeros síntomas de la enfermedad. Frecuencia de aplicación: 7 - 10 días. Mojamiento recomendado: 200 - 500 L/ha, según la edad del cultivo.
Zanahoria	Alternariosis, Esclerotiosis, Pudrición gris o botritis	1,5 – 2,5	Aplicar en viveros cuando las plantas midan sobre 10 cm de altura y existan condiciones predisponentes. Aplicar la dosis mayor con condiciones favorables a una alta presión de la enfermedad. Número máximo de aplicaciones en la temporada: 4. Frecuencia de aplicación: 7 - 10 días. Mojamiento recomendado: 150 L/ha.
Eucalipto	Botritis	1,7 – 3,1	Aplicar preventivamente cuando las nuevas acículas estén medianamente maduras, repetir después de 2 semanas. Aplicar la dosis mayor con condiciones muy favorables al desarrollo de la enfermedad. Número máximo de aplicaciones en la temporada: 8. Época de aplicación: al observar los primeros síntomas de la enfermedad.
Pinos	Tizón de la acícula Lopodermium	2,60 L/100 L de agua 0,4 L/100 L de agua	

APLICACIÓN PARA MADERA			OBSERVACIONES
CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	
Madera verde recién aserrada	Mohos (<i>Trichoderma spp.</i> , <i>Rhizopus spp.</i> , <i>Fusarium sp.</i>)	0,5 L	La dosis dependerá de las condiciones climáticas y susceptibilidad de la madera a la presencia de mohos. Diluir en 99,5 L de agua. Valores adecuados de absorción deben estar por sobre los 20 L de solución por m ² de madera (0,5 L por pulgada maderera).

Incompatibilidad: **PUGIL 720**, es compatible con los insecticidas, fungicidas y acaricidas de uso común, excepto los de reacción alcalina. No utilice **PUGIL 720** en combinación con aceites minerales, fertilizantes foliares u otros plaguicidas emulsionables. No agregue surfactantes o agentes tensioactivos a la aplicación de **PUGIL 720**. En caso de duda es conveniente realizar una pequeña prueba de compatibilidad.

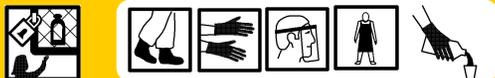
Métodos de Aplicación: **PUGIL 720** se aplica con equipos convencionales aptos para la aplicación de fungicidas. No es necesario ni se recomienda agregar adherentes o humectantes cuando se aplique.

Preparación de la mezcla: Agitar el envase antes de usar. Llenar el estanque de aspersión hasta la mitad con agua limpia, agregar la dosis correcta de **PUGIL 720**, manteniendo una constante agitación y luego agregar el agua restante hasta completar el volumen deseado. Agitar el producto antes de vaciar en el tanque de aplicación. No es necesario ni se recomienda el uso de adherentes o humectantes. **PUGIL 720** se aplica con equipos convencionales aptos para la aplicación de fungicida.

Fitotoxicidad: **PUGIL 720** aplicado en condiciones normales y según instrucciones no es fitotóxico para los cultivos recomendados.

Período de carencia (días): Papa: 6; Tomate: 3; Aji y Pimiento: 7; Berenjena: 14; Ajo: 7; Melón, Sandía, Zapallo y Pepino: 3; Cebolla, Ajo, Chalota y Puerros: 7; Repollo y Repolito de Bruselas: 6; Brocoli y Coliflor: 7; Frejol: 19; Arándano y Frutilla: 30 días; Cerezas: 60; Almendro: 15; Durazno, Cruelo, Nectarin y Damasco: 58; Zanahoria: 6; Uva: 30 días.

Tiempo de reingreso: Para personas y animales no reingresar hasta 12 horas después de efectuada la aplicación.



NOCIVO

