

FICHA TÉCNICA

FURONIL 720 SC

(Chlorothalonil)

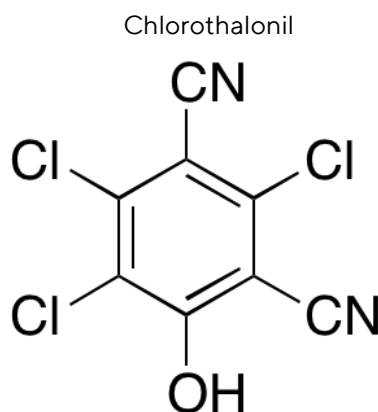
N° de Registro: PQUA N° 1242-SENASA

CLASIFICACIÓN: Fungicida Agrícola

IDENTIDAD DEL PRODUCTO:

Inhibe la respiración (transformación de los carbohidratos en energía) de las células del hongo, debido a que las moléculas del Chlorothalonil se unen a grupos sulfhidriilo de los aminoácidos. Las enzimas que afectan al ciclo de Krebs se desactivan y no se produce ATP. Al no poder completar este proceso esencial, la célula muere.

- **Ingrediente activo:** Chlorothalonil
- **Concentración:** Chlorothalonil 720 g/L
Aditivos para completar 1L
- **Formulación:** Suspensión concentrada (SC).
- **Grupo Químico:** Cloronitrilos.
- **Fórmula estructural:**



- **Categoría Toxicológica:** Ligeramente Peligroso.
- **Titular del Registro:** AVGUST PERU S.A.C
- **Formulador:** Kinyield Industry Co. Limited.

CARACTERÍSTICAS DE USO DEL PRODUCTO.

- Compatibilidad

FURONIL 720SC es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común, excepto con los de reacción alcalina o fuertemente alcalina.

Antes de realizar la mezcla, se recomienda una prueba de compatibilidad previa.

- Fitotoxicidad

FURONIL 720 SC, no es fitotóxico en los cultivos si se emplea a la dosis indicada.

CUADRO DE USO DE PRODUCTO, DE LMR Y PC.

Cultivo	Plaga		Dosis ml/200L	PC (Días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico			
Espárrago	Cercosporiosis	<i>Cercospora asparagi</i>	300 – 400	7	0.1
Cebolla	Alternariosis	<i>Alternaria porri</i>	500 – 600	7	0.5
Papa	Tizón temprano	<i>Alternaria solani</i>	500 – 750	14	0.2
Alcachofa	Moho gris	<i>Botrytis cynerea</i>	500 – 600	1	0.01

P.C: Periodo de Carencia (días).

LMR: Límite Máximo de Residuos (ppm: partes por millón).

FRECUENCIA DE APLICACIÓN.

Aplicar **FURONIL 720SC** cuando el cultivo muestre los síntomas iniciales de la enfermedad. Se recomienda realizar una aplicación por campaña.

CONDICIONES Y MÉTODO DE APLICACIÓN.

Antes de abrir el envase agite **FURONIL 720 SC**, fuertemente. Llenar el cilindro de mezcla que contenga hasta la mitad de agua aplicar, agregar la cantidad de **FURONIL 720 SC** a utilizar, agitar la mezcla hasta que sea homogénea y finalmente completar la otra mitad de agua. Luego, realizar la aplicación con cualquier equipo terrestre, realice la aplicación mediante pulverizadores manuales, atomizadores o equipo tractorizado.

REINGRESO AL ÁREA TRATADA.

Puede reingresar al área tratada luego de 24 horas de aplicado el producto.

CUIDADOS Y PRIMEROS AUXILIOS

- En caso de contacto con los ojos: manténgalos abiertos y lávelos suave y lentamente con abundante agua durante 15-20 minutos. Si tiene lentes de contacto, remuévalos después de los 5 minutos. Luego, continúe lavando los ojos. Consulte con un médico.
- En caso de contacto con la piel: retire la ropa. Lávese inmediatamente la parte afectada con abundante agua. Durante 15-20 minutos. Consulte a un médico.
- En caso de inhalación: lleve al paciente a un lugar airado. Lejos de sitios de contaminación. Si la persona no está respirando llame a una ambulancia, luego suministre respiración artificial, preferiblemente boca a boca. Consulte a un médico.
- En caso de ingestión: inmediatamente llame a un médico o comuníquese con los teléfonos de emergencia para recibir asistencia. Suministre al paciente un vaso de agua si puede beberlo. No induzca al vómito a menos que sea indicado por un médico o por centro de atención toxicológica. Nunca administre nada por la boca a una persona inconsciente.
- Nota al Médico. No tiene antídoto específico, su tratamiento es sintomático.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es tóxico si se ingiere.
- Este producto causa irritación ocular moderada.
- Dañino si se absorbe a través de la piel.
- Evite el contacto con la piel, ojos y ropa.
- No comer, beber, o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto dentro del envase original, etiquetado y cerrado.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- Almacenar el producto bajo techo, en ambientes frescos, secos y ventilados.
- No almacenar ni transportar junto con animales, bebidas, medicinas y/o forrajes.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para el almacenaje de alimentos o agua para el consumo.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.

DISPOSICIÓN DE ENVASES VACÍOS:

- Después de usar el contenido enjuagar el envase 3 veces y vierta o perforándolo y deposítelo en sitios destinados por las autoridades.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.

NOTA IMPORTANTE: AVGUST PERU S.A.C. garantiza la calidad del producto, sin embargo, no se hace responsable del uso y manipulación en campo, el cual escapa a su control.