

15 cm

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Aplicar el producto al notar los primeros síntomas de la enfermedad, presentes en el cultivo, o cuando exista una alta presión de la enfermedad.

PERIODO DE REINGRESO:

Se recomienda no ingresar al área tratada, sin equipo de protección, hasta 12 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD:

Puede aplicarse en mezcla con la mayoría de los plaguicidas. Evitar sustancias fuertemente alcalinas o ácidas. Se recomienda realizar preliminares para evaluar la compatibilidad física - química y biológica de los productos.

FITOTOXICIDAD:

No se ha reportado fitotoxicidad a la dosis que se indica en la etiqueta.

RESPONSABILIDAD CIVIL:

"El Titular del Registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas".

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

Covert**FUNGICIDA AGRÍCOLA**

INTEROC @ CUSTER

TIPO DE FORMULACIÓN: Suspensión Concentrada (SC)**NÚMERO DE REGISTRO:** PQUA N° 581 - SENASA**NOMBRE COMÚN:**

Chlorothalonil 720 g/L

1,2 - Benzisothiazolin-3-one- 1g/L

Aditivos csp 1L

NOMBRE QUÍMICO:

Chloronitrilo

FORMULA EMPÍRICA: C₈Cl₄N₂**PESO MOLECULAR:** 265.9

Manejo de derrame: En un derrame de COVERT®, señalar la zona afectada, prohibir el acceso de personas ajenas, niños y animales. El material derramado debe ser absorbido con aserrín u otro material absorbente. Se colecta con una pala cuidadosamente evitando la generación de polvo. Lo colectado debe colocarse en un tambor limpio, seco y revestido con doble bolsa de polietileno. Cerrar herméticamente el tambor y disponer acorde a la legislación vigente.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE:

"Altamente peligroso para organismos acuáticos". No contaminar ríos, estanques u arroyos con los desechos o envases vacíos. No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobranes del producto.

Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos cinco metros.

Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.

El aplicador debe usar todas las medidas necesarias para controlar la deriva. En caso de derrame, recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades para este fin.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

COVERT® es un fungicida de contacto foliar, no sistémico con acción protectante y de amplio espectro. Su acción consiste en la combinación de chlorothalonil con una molécula que se encuentra presente en los hongos llamada glutatone. Resultan en la disrupción de ciertas funciones esenciales que dependen del glutatone y causando efectos tóxicos en el hongo.

COVERT® se aplica en solución con agua de acuerdo al área a tratar, realizar una pre-mezcla y seguidamente vaciar en el tanque de preparación, previamente llenarlo hasta la mitad con agua, luego completar el agua y mover hasta obtener una mezcla homogénea.

COVERT® se debe aplicar de manera de lograr una cobertura uniforme del área a tratar, puede ser aplicado con pulverizadores manuales de palanca, estacionarias o accionadas por tractores. Los equipos de aplicación deben estar en buen estado y calibrados antes de ser usados.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	ENFERMEDAD		DOSIS (ml/cil de 200L)	PC (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO			
Papa (<i>Solanum tuberosum</i>)	"Hielo (rancha)"	<i>Phytophthora infestans</i>	400	7	0.2
Espárrago (<i>Asparagus officinalis</i>)	"Mancha del peral"	<i>Stemphylium vesicarium</i>	400 - 600	7	0.01
Cebolla (<i>Allium cepa</i>)	"Mancha del peral"	<i>Stemphylium vesicarium</i>	500 - 700	14	0.5
Tomate (<i>Lycopersicon esculentum</i>)	"Tizón temprano"	<i>Alternaria solani</i>	400 - 500	21	2
Pimiento (<i>Capsicum annuum</i>)	"Tizón temprano"	<i>Alternaria solani</i>	400 - 500	7	2

PC = Período de Carencia

LMR = Límite Máximo de Residuos

**LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO****LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO****PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:**

Aspecto: Líquido, blanco a beige, con leve olor.

pH: 6

Densidad: 1.3007 g/ml (20°C)

Inflamabilidad: No inflamable

Explosividad: No explosivo

Corrosividad: No corrosivo

Incompatibilidad: Compatible con todos los pesticidas. Hacer prueba de campo.

Estabilidad: Estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento por 2 años.

COMPUESTOS RELACIONADOS DE IMPORTANCIA

TOXICOLOGÍA: No contiene.

CAPACIDAD Y CLASE DE ENVASE: 250ml, 500ml; envase COEX.

FORMULADO POR:

INTEROC S.A.

Km.16.5 vía Daule. Guayaquil - Ecuador. Telf.: (593 4) 288-1662.

TITULAR DE REGISTRO, IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR:

INTEROC S.A.

Av. Santa Cruz 875. Oficina 300. Miraflores. Telf.: (511) 614-5100.

Lima - Perú.

Utilice equipo de protección personal durante la preparación de la mezcla, aplicación y para ingresar al área tratada. Conserve el producto en el envase original etiquetado y cerrado. No re-ensavar o depositar el contenido en otros envases.

CARACTERÍSTICAS DE LOS EQUIPOS Y ROPA DE PROTECCIÓN PARA:

Realizar la mezcla: En un tanque de aplicación terrestre.

Cargar el equipo: La persona encargada de manipular el producto en el equipo debe utilizar ropa de protección adecuada para ello.

Calibrar los equipos: Es necesario que la persona que calibra los equipos use ropa de protección (guantes, overol, impermeable de manga larga, botas de goma, gafas de protección, gorro, mascarilla)

Realizar aplicaciones: Utilizar equipo de protección personal para realizar las aplicaciones.

Instrucciones de Almacenamiento: Almacenar en un lugar fresco, seco y bien ventilado, alejado del calor y radiación solar.

Se recomienda que el lugar cuente con un dique de contención de hormigón o bien con un piso cóncavo de hormigón y un hoyo sumidero para contener todo el líquido proveniente de un eventual derrame.

PRIMEROS AUXILIOS:

Grupo químico: Cloronitrilo.

En caso de intoxicación: Llame al médico y báñese con abundante agua y jabón.

En caso de inhalación: Mover a la persona a un área ventilada, dar respiración artificial si es necesario. Llevar al paciente al médico.

En caso de contacto con la piel: Retirar la ropa contaminada. Lavar la piel con abundante agua y jabón. Consultar al médico en caso de que aparezca irritación.

En caso de contacto con los ojos: Mantener los ojos abiertos y lavar lenta y cuidadosamente con abundante agua por 15-20 minutos. Consultar al médico.

En caso de ingestión accidental: Llamar al médico inmediatamente. Dar de beber abundante agua si la persona puede tragar. No provocar el vómito a menos que sea recomendado por el centro médico o el doctor. No administrar nada a una persona inconsciente.

Nota al médico: Realizar tratamiento sintomático. No existe antídoto específico.

TELÉFONO PARA EMERGENCIAS TOXICOLÓGICAS
CICOTOX: 0800-1-3040 (Línea gratuita)
Para mayor información llamar a INTEROC S.A.: 614-5100

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:

Después de usar el contenido enjuague tres veces el envase (botella de plástico) y vierta la solución en la mezcla de aplicación, luego inutilícelo triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.

"Realizar obligatoriamente el triple lavado".

"Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio".



Lavado de equipo de aplicación: es recomendable que la limpieza y Preparación de los equipos de aplicación sean llevados a cabo por la persona responsable de la aplicación, que ha recibido capacitación sobre procedimientos de seguridad y dispone de elementos de protección personal.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:

Cuidado evite el contacto, POSIBLE CARCINÓGENO.

Corrosivo, causa daño irreversible a los ojos.

Causa irritación a la piel.

Ligeramente peligroso si es ingerido.

Ligeramente peligroso si es inhalado.

No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.

Durante la manipulación, mezcla y aplicación hacer uso de guantes, mascarilla, botas, careta de protección, gafas y ropa protectora.

Utilice ropa protectora para ingresar al área tratada en las 24 primeras horas después de la aplicación.

Durante la aplicación como en todos los agroquímicos evitar el contacto directo con el producto. Evite respirar la aspersión.

Después de usar el producto cámbiense, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.

El producto debe ser transportado debidamente embalado y nunca con alimentos, bebidas, medicinas de uso humano y/o animal, ni forrajes.

Consérvese el producto en envases originales, herméticamente cerrados y etiquetados.

Debe ser almacenado en lugares con llave, bajo techo y manipularse con cuidado.

Usar solamente el producto que viene en envases originales.

No reutilizar los envases para almacenar alimentos o bebidas.

ALMACENAMIENTO: No almacenar en casas de habitación. No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.

**LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO****LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**

8 cm

1,2 cm