

con las condiciones e instrucciones dadas.

que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo

producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y

El Titular del Registro garantiza que las características físicoquímicas del

RESPONSABILIDAD CIVIL

La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos,

podrían ocasionar fitotoxidad en el cultivo. Aplicar solo las dosis señaladas

en el cuadro de dosis.

FITOTOXICIDAD

La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos,

podría provocar fitotoxidad en el cultivo. Aplicar solo las dosis señaladas

en el cuadro de dosis.

COMPATIBILIDAD

IRONSHIELD es compatible con la mayoría de agroquímicos de uso

convencional, evitar productos muy ácidos o alcalinos. Se recomienda hacer una

prueba previa de compatibilidad antes de realizar la mezcla.

PC: Período de Carenancia

L.M.R.: Límite Máximo de Residuos

ENFERMEDAD	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	kg/ha	200 L	PC (días)	Cymoxanil	Mancozeb	LMR (ppm)
TOMATE	Hielo	Phytophthora infestans	0,5	1 - 2	15	0,2	2,5	
PAPA	Hielo o rancha	Phytophthora infestans	0,5	1 - 2	15	0,05	0,2	
CEBOLLA	Mildio	Peronospora destructor	0,5	1 - 2,5	15	0,05	1,5	
AJO	Mildio	Peronospora destructor	0,5	1 - 2,5	15	0,05	1,5	

CULTIVOS

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

IRONSHIELD es un fungicida sistémico y de contacto, resultante de la mezcla

balanceada de Cymoxanil un fungicida sistémico y Mancozeb un fungicida de

contacto.

IRONSHIELD controla y previene enfermedades como Rancha o Hielo en los

cultivos interna y externamente.

Preparación: La solución de aplicación será preparada con agua a pH 5,0,

agregar la cantidad necesaria de IRONSHIELD y agitar, completar la carga con

el total de agua.

Previo a la aplicación es necesario calibrar el equipo, así como el volumen de

agua.

12 horas.

PERIODO DE REINGRESO

campesino/año.

de las aplicaciones/campañas con un intervalo de 10 días, considerando una

desarrollo de la enfermedad (alta humedad relativa). Se recomienda un máximo

síntomas de la enfermedad o cuando las condiciones ambientales favorezcan el

Aljo, cebolla, papa, tomate. Debe aplicarse cuando se observe los primeros

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

por las autoridades locales para este fin.

- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados

deriva.

- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la

animales en el área tratada.

- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir

metros.

- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 5

del producto.

- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes

vacíos.

- No contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases

- Peligroso para organismos acuáticos.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

alimentos o agua potable.

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe usarse para conservar

- No reenvasar el contenido en otros envases.

destinado por las autoridades locales para este fin.

Después de usar el contenido, destruya el envase y deposítelo en el lugar

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESCHOS Y ENVASES VACÍOS

IRONSHIELD

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRICOLA

FUNGICIDA AGRÍCOLA

POLVO MOJABLE - WP

Composición:

Cymoxanil..... 60 g/kg

Mancozeb..... 640 g/kg

Aditivos..... c.s.p. 1kg

PQUA N°-SENASA

Titular del Registro:

Serfi

Av. República de Panamá 2577

La Victoria, Lima-Perú

Teléfono: (01) 710-4068

Nombre IUPAC: (Cymoxanil: 1-[(E/Z)-2-cyano-2-methoxyiminoacetyl]-3-ethylurea

Mancozeb: Manganese ethylenebis(dithiocarbamate)(polymeric)complex with zinc

Formula Estructural: Cymoxanil.

Mancozeb:

Formula Empírica: Cymoxanil: C7H10N4O3, Mancozeb: (C4H6MnN2S4)X(Zn)y

Grupo Químico: Cymoxanil: Cyanoacetamidooxime, Mancozeb: Dithiocarbamate

Peso Molecular: Cymoxanil: 198,18 g/mol, Mancozeb: 271,3 g/mol

Capacidad y clase de los envases: Cajas: 1 kg, 500g, 200 g

Formulado por:

Serfi

Av. República de Panamá N° 2577,

La Victoria, Lima - PERÚ

Teléfono: (01) 710-4068

LIGERAMENTE PELIGROSO

CUIDADO

“LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ADJUNTA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”

“MANTENGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es de CUIDADO. No ingerir.

- Causa irritación moderada a los ojos.

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

- Conservar el producto en el envase original, bien tapado y etiquetado.

- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.

- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.

- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 12 horas después de la aplicación.

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

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.

- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

PRIMEROS AUXILIOS

Grupo Químico: Carbamato y Cianoacetamida oxima.

- No existe antídoto específico. Tratamiento sintomático.

- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y mostrar la etiqueta.

En caso de ingestión, no inducir al vómito sin supervisión médica. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.

- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.

- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.

- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.

Teléfonos de emergencia:

SAMU: 106

SERFI S.A.: 710-4068

MV PRODUCCIONES GRAFICAS

HOJA INFORMATIVA IRONSHIELD
FECHA: 07.12.2023
PANTONE: 05 COLORES, SEGÚN PANTONE
TAMAÑO: 21 X 14.5 CMS
MATERIAL: PAPEL BOND
GRAMAJE : 75 GRS
ACABADO FINAL: DOBLADO



C100 M0 Y0 K0 C78 M2 Y98 K9
C0 M30 Y95 K0 K100

