

INGREDIENTE ACTIVO

Nombre Común

Cyprodinil 230 g/L + Prochloraz 360 g/L

Nombre Químico

Cyprodinil:

4-cyclopropyl-6-methyl-N-phenylpyrimidin-2-amine

Prochloraz:

N-propyl-N-[2-(2,4,6-trichlorophenoxy)ethyl]imidazole-1-carboxamide

No. CAS

Cyprodinil CAS: 121522-61-2

Prochloraz CAS: 67747-09-5

FORMULACIÓN

Concentrado emulsionable (EC)

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico: Líquido

Color: Amarillo

Olor: Característico

Densidad: 1.1051 g/mL (20 °C)

pH: 6

Estabilidad: Estable bajo condiciones normales de almacenamiento

Inflamabilidad: No inflamable

Explosividad: No explosivo

MODO DE ACCIÓN

SUPRASS® es un fungicida con acción sistémica y protectante; con captación en la planta luego de la aplicación foliar y transporte a través de los tejidos y acropetalmente en el xilema.

MECANISMO DE ACCIÓN

SUPRASS® contiene en su formulación dos ingredientes activos:

Cyprodinil que altera la biosíntesis de los aminoácidos e interfiere sobre los procesos de transporte de la membrana plasmática. Actúa en el ciclo de vida de los hongos principalmente durante el proceso de penetración y el crecimiento del micelio dentro del tejido de la planta. Muestra una buena y rápida translocación acropetal (sistema ascendente) dentro de las hojas y frutos.

Prochloraz, es un inhibidor de la biosíntesis del ergosterol. De esta forma inhiben la penetración y crecimiento del micelio en el interior y en la superficie de las hojas.

RECOMENDACIONES DE USO

SUPRASS® se debe aplicar de manera que forme una cobertura uniforme del área a tratar. Los equipos de aplicación deben estar en buen estado y calibrados antes de ser usados.

MODO DE APLICACIÓN

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

USOS Y DOSIS

Cultivo	Enfermedad		Dosis			LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	L/cil	L/Ha	%	
Tomate	"Podredumbre gris o Moho gris"	<i>Botrytis cinerea</i>	0.4 – 0.5	0.8 – 1.0	-	0.5 ⁽¹⁾ 0.05 ⁽²⁾
Fresa	"Podredumbre gris o Moho gris"	<i>Botrytis cinerea</i>	0.25 – 0.30	-	-	5 ⁽¹⁾ 0.05 ⁽²⁾
Pimiento	"Podredumbre gris o Moho gris"	<i>Botrytis cinerea</i>	0.40 – 0.50	-	-	1 ⁽¹⁾ 0.05 ⁽²⁾
Mandarina	"Podredumbre gris o Moho gris"	<i>Botrytis cinerea</i>	-	1.0	-	10 ⁽¹⁾ 0.05 ⁽²⁾
Palto	"Podredumbre gris o Moho gris"	<i>Botrytis cinerea</i>	-	-	0.06 – 0.07	0.05 ⁽¹⁾ 5 ⁽²⁾
Vid	"Muerte regresiva"	<i>Lasiodiplodia theobromae</i>	0.5 – 0.6	-	-	0.05 ⁽¹⁾ 5 ⁽²⁾
Papa	"Rhizoctoniasis"	<i>Rhizoctonia solani</i>	0.25 – 0.30	-	-	0.02 ⁽¹⁾ 0.05 ⁽²⁾

(1) Cyprodinil, (2) Prochloraz

L.M.R.: Límite máximo de residuos.

Período de carencia: 63 días (palto), 30 días (vid), 15 días (pimiento, mandarina); 14 días (fresa); 7 días (tomate); 28 días (papa).

COMPATIBILIDAD

Puede aplicarse en mezcla con la mayoría de plaguicidas. Evitar agentes oxidantes. Se recomienda realizar mezclas preliminares para evaluar la compatibilidad física, química y biológica del producto.

PRECAUCIONES

La persona encargada de manipular el producto en el equipo debe utilizar ropa de protección adecuada para ello. Manejar la calibración de equipos y volúmenes de agua adecuados para mantener un control eficiente del producto. Seguir las normas de seguridad para la aplicación de productos fitosanitarios para evitar perjuicios al aplicador.

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA

LIGERAMENTE PELIGROSO

PRESENTACIONES COMERCIALES

Envases plásticos por 250 ml y 1 L.

FORMULADOR

INTEROC S.A. – Ecuador.

REGISTRO

Reg. PQUA N° 681 – SENASA

TITULAR DE REGISTRO, IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR

@INTEROC

DIRECCIÓN:

Av. Javier Prado Oeste
2442. Piso 16.
Magdalena del Mar.
Lima Perú

TELÉFONOS:

(511) 614-5100

WEB:

Interoc.biz



Pasión por la innovación

UNA EMPRESA DE LA CORPORACIÓN CUSTER