

INGREDIENTE ACTIVO

Nombre Común

Pyraclostrobin 250 g/L

Nombre Químico

Pyraclostrobin:
methyl N-{2-[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-ylloxymethyl]phenyl}-(N-methoxy)carbamate

No. CAS

Pyraclostrobin CAS: 175013-18-0

FORMULACIÓN

Concentrado Emulsionable (EC)

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico: Líquido
Color: Amarillo
Olor: Característico
Densidad 1.0549 g/ml (20 °C)
pH: 5
Estabilidad: Estable bajo condiciones normales de almacenamiento
Inflamabilidad: No inflamable
Explosividad: No explosivo

MODO DE ACCIÓN

DOGMA® es un fungicida sistémico con acción protectora y curativa. Es absorbido por las hojas por translocación translaminar y acropétala.

MECANISMO DE ACCIÓN

DOGMA® inhibe la respiración mitocondrial, bloqueando el transporte de electrones desde ubihidroquinona al citocromo c; llevando a la reducción del ATP, cuya energía es esencial para la célula fúngica, inhibiendo de esta forma la germinación de las esporas, el desarrollo del tubo germinativo y la esporulación, otorgando una prolongada persistencia de acción.

RECOMENDACIONES DE USO

DOGMA® 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.

COMPATIBILIDAD

Puede aplicarse en mezcla con la mayoría de plaguicidas. Evitar productos de fuerte reacción alcalina. Se recomienda realizar mezclas preliminares para evaluar la compatibilidad física, química y biológica de los productos.

MODO DE APLICACIÓN

DOGMA® se aplica en solución con agua. Se calcula la cantidad de agua a emplear acorde a la superficie que se pretende proteger. Se coloca en el tanque de mezcla la mitad del agua a emplear, se adiciona la cantidad de DOGMA® de acuerdo a la dosis recomendada y se agita. Finalmente se agrega el resto de agua y se agita hasta obtener una mezcla homogénea.

USOS Y DOSIS

Cultivo	Enfermedad		Dosis		LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	L/cil	L/Ha	
Cebolla	"Mildió de la cebolla"	<i>Peronospora destructor</i>	0.30 – 0.40	-	0.2
Espárrago	"Mancha del peral"	<i>Stemphylium vesicarium</i>	-	0.40 – 0.50	0.02
Pimiento	"Oidium"	<i>Leveillula taurica</i>	0.25	-	0.5
Alcachofa	"Oidium"	<i>Leveillula taurica</i>	0.20 – 0.25	-	2
Fresa	"Podredumbre gris o Moho gris"	<i>Botrytis cinerea</i>	0.25 – 0.30	-	1.5
Palto	"Podredumbre gris o Moho gris"	<i>Botrytis cinerea</i>	-	0.5	0.02
Mandarina	"Podredumbre gris o Moho gris"	<i>Botrytis cinerea</i>	0.04	-	1
Papa	"Tizón temprano"	<i>Alternaria alternata</i>	0.20 – 0.25	-	0.02

L.M.R.: Límite máximo de residuos.

P.C.: Período de carencia. 14 días (mandarina); 7 días (cebolla, pimiento); 3 días (alcachofa, fresa, papa); 0 días (palto); 40 días (espárrago).

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

MODERADAMENTE PELIGROSO

PRESENTACIONES COMERCIALES

Envases plásticos por 250 mL y 1 L.

FORMULADOR

INTEROC S.A. – Ecuador.

REGISTRO

Reg. PQUA N° 676 – 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