

ARAGON®

Fecha de actualización: Noviembre, 2025

INGREDIENTE ACTIVO

Nombre Común

Spirotetramat 200 g/L SC

Nombre Químico

cis-3-(2,5-xylyl)-4-(ethoxycarbonyloxy)
8-methoxy-1-azaspiro[4.5]dec-3-en-2-one

No. CAS

203313-25-1

FORMULACIÓN

Suspensión concentrada (SC)

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico: Líquido
Color: Blanquecino
Olor: Suave
Densidad: 1.08 g/ml (20 °C)
Estabilidad: Estable bajo condiciones normales de almacenamiento
Explosividad: No explosivo
Inflamabilidad: No inflamable

MODO DE ACCIÓN

ARAGON® es un insecticida del grupo químico los cetoenoles de acción sistémica ya que se distribuye desde las hojas hasta las raíces inhibiendo la biosíntesis de lípidos.

MECANISMO DE ACCIÓN

ARAGON® es un insecticida que actúa como inhibidor de Acetil CoA carboxilasa, que afecta la síntesis de malonil-CoA, que a su vez se utiliza para la síntesis de flavonoides y el alargamiento de los ácidos grasos. Por lo tanto, es un inhibidor de la biosíntesis de lípidos que afecta la muda y el desarrollo pre y post-embrionario.

RECOMENDACIONES DE USO

Puede ser aplicado con pulverizadores manuales de palanca, estacionarios o accionada por tractores. Los equipos de aplicación deben estar en buen estado y calibrados antes de su uso.

COMPATIBILIDAD

ARAGON® puede aplicarse con mezcla con la mayoría de plaguicidas. Excepto con productos cáusticos, ácidos y agentes oxidantes.

MODO DE APLICACIÓN

Aplicar el producto mediante aspersión directa sobre el follaje de las plantas con una bomba de fumigar de mochila manual.

Calcule la cantidad de agua a emplear de acuerdo a la superficie a proteger. Ponga en el tanque de mezcla la mitad de agua, adicione ARAGON® de acuerdo a la dosis recomendada y agite. Agregue el resto de agua.

USOS Y DOSIS

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		PC	LMR
	Nombre Común	Nombre Científico	L/200 L	L/Ha		
Pimiento	Mosquilla de los brotes	<i>Prodiplosis longifolia</i>	0.2-0.25	0.56-0.70	3	1.0
Vid	Chanchito blanco	<i>Planococcus citri</i>	0.11-0.12		21	2.0
		<i>Planococcus ficus</i>	-	1.04-1.13		
Palto	Queresa pequeña	<i>Fiorinia florinae</i>	0.11-0.12	-	7	0.6
Arándano	Chanchito blanco	<i>Planococcus citri</i>	0.14-0.15	-	1	1.5

P.C.: Periodo de carencia.

L.M.R.: Límite máximo de residuos.

PERIODO DE REINGRESO

Utilizar equipo de protección personal las primeras 12 horas después de la aplicación.

PRECAUCIONES

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

CATEGORIA TOXICOLÓGICA

LIGERAMENTE PELIGROSO

PRESENTACIONES COMERCIALES

Botellas de plástico: 1L, 5L y 20L.

FORMULADOR

INTEROC S.A. ECUADOR

REGISTRO

Reg. PQUA N° 2889-SENASA

TITULAR DE REGISTRO, IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR

 INTEROC

DIRECCIÓN:

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

TELÉFONOS:

(511) 614-5100

WEB:

Interoc-custer.com

 INTEROC

Pasión por la innovación

UNA EMPRESA DE LA CORPORACIÓN CUSTER