



Robust[®]

5 SC

INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

Ingrediente activo: Uniconazole-p 52.6 g/L

Registro Senasa: RCP N° 032-SENASA

Formulación: Suspensión concentrada (SC)

Uso: Regulador de crecimiento

Formula química: C₁₅H₁₈ClN₃O

Familia química: Triazoles

Grupo FRAC: No conocida

Propiedades fisicoquímicas (ingrediente activo)

Solubilidad: 8.41 mg/L

Presión de vapor: 8.9

Coefficiente de Partición Octanol-Agua: 3.84

MODO DE ACCIÓN

ROBUST[®] 5 SC es un regulador de crecimiento sistémico, perteneciente al grupo de los triazoles, su uso está destinado en campo abierto en el cultivo de mango al momento de la floración para favorecer el cuajado y desarrollo de frutos. **ROBUST[®] 5 SC** tiene efecto en la planta inhibiendo la actividad del ácido giberélico en la planta, desviando los nutrientes hacia una mayor producción.

COMPATIBILIDAD

ROBUST[®] 5 SC es compatible con la mayoría de productos fitosanitarios y/o fertilizantes. El producto es incompatible en presencia de soluciones alcalinas y ácidos fuertes.

CATEGORIA TOXICOLÓGICA: LIGERAMENTE PELIGROSO

LD₅₀/oral/ratas (mg/Kg): > 3000

LD₅₀/dérmica/ratas (mg/Kg): > 4000

CL₅₀/Inhalatoria (mg/L): >5.0 (4 horas)

Irritación en la piel: Mínimamente irritante en la piel de los conejos.

Irritación ocular: Mínimamente irritante en el conejo.

Sensibilización: Es sensibilizante en cobayos.

METODO DE EMPLEO

Mezclar la dosis recomendada en un poco de agua hasta obtener una suspensión uniforme. Luego vaciar el contenido en un cilindro o tanque de aplicación y completar con agua hasta la capacidad total. Aplicar con una mochila manual o motorizada buscando obtener un tamaño de gota fina para una adecuada cobertura del cultivo.

Fecha de actualización: marzo de 2022

Elaborado por el Área de Registros



FRECUENCIA DE APLICACIÓN

- Realizar 1 aplicación por campaña. Considerando una campaña/año.
- Como máximo realizar 2 aplicaciones con un intervalo de 15 días.
- Las aplicaciones deben ser bien dirigidas a fin de evitar afectar a plantas no objetivo.
- No aplicar en plantas enfermas, ni con estrés por falta de humedad.

RECOMENDACIONES BÁSICAS

Lea la etiqueta y siga las instrucciones y recomendaciones del producto. Utilice equipo de protección (pantalón largo, camisa manga larga, botas, guantes, mascarilla y protector de ojos). No aplique el producto en dirección contraria al viento. No lave equipos en fuentes de agua. No utilice la botella de plástico del producto para uso doméstico. Realice el triple lavado en los envases vacíos y vierta la solución en la mezcla de aplicación, luego pefore el envase para inutilizarlo.

PRESENTACIONES

Cilindro de 200 L
Galón de 20 L
Frasco de 1 L
Frasco de 500 ml
Frasco de 250 ml

RECOMENDACIONES DE USO Y DOSIS

CULTIVO	APLICACIÓN	DOSIS	PC (días)	LMR (ppm)
		(L/Ha)		
Mango	Aplicar en la época de maduración de yemas. El método de aplicación es por aspersión y el equipo utilizado es una mochila manual.	0.125 - 1	N.A.	0.5
Palto	Aplicar en la época de floración, con un 50% a 80% de panículas abiertas.	3 - 4	46	0.1

PC.: Periodo de Carencia.

LMR.: Límite Máximo de Residuos

N.A.: No aplica

Fecha de actualización: marzo de 2022

Elaborado por el Área de Registros