

ARRANQUE® 90% PS

INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

Ingrediente activo	:	Methomyl 900 g/Kg
Formulación	:	Polvo Soluble (SP)
Número de registro	:	PQUA N°153 - SENASA
Uso	:	Insecticida de uso agrícola

MODO DE ACCIÓN: ARRANQUE® 90% PS es un insecticida sistémico de amplio espectro, inhibidor de la enzima colinesterasa, que es la que se encarga de destruir la acetilcolina que es un neurotransmisor que asegura la comunicación entre dos neuronas. Al inhibirse la enzima colinesterasa no se produce la destrucción de la acetilcolina entonces se acumula en las sinapsis neuronales impidiendo la trasmisión de mensajes nerviosos lo que ocasiona la muerte del insecto. **ARRANQUE® 90% PS** actúa sobre los insectos adultos, ninfas y larvas por contacto o mediante ingestión de los tejidos de las plantas tratadas. También tiene efecto ovicida; las larvas generalmente no eclosionan de los huevos directamente alcanzados por el insecticida, o de hacerlo, mueren al poco tiempo de emerger.

COMPATIBILIDAD: ARRANQUE® 90% PS es compatible con la mayoría de los plaguicidas de uso común, excepto con productos de reacción alcalina o de compuestos a base de cobre.

TOXICOLOGÍA DEL PRODUCTO: Categoría Toxicológica Ib (Altamente Peligroso)

Toxicidad oral:	DL ₅₀ (rata) > 32 mg/Kg
Toxicidad dérmica:	DL ₅₀ (conejo) > 2000 mg/Kg
Toxicidad por inhalación:	CL ₅₀ (rata) = 0.234 mg/L (aire, 4h)
Irritación cutánea:	Moderadamente irritante.
Irritación ocular:	Altamente irritante.

MÉTODO DE EMPLEO: Preparar un pre mezcla adicionando la dosis recomendada en un balde con agua, luego vaciar al tanque de aplicación y completar el volumen de agua

a utilizar de acuerdo al cultivo. Aplicar con cualquier equipo de aspersion, tratando de lograr una cobertura uniforme.

FRECUENCIA DE APLICACIÓN: Se recomienda aplicar en cualquier etapa del cultivo. Se recomienda un máximo de 2 aplicaciones por campaña.

RECOMENDACIONES BÁSICAS: Lea la etiqueta y siga las instrucciones y recomendaciones del producto. Utilice ropa adecuada: pantalón largo, camisa manga larga, botas, guantes, mascarilla y protector de ojos. No aplique el producto en dirección contraria al viento. No utilice la boca para destapar boquillas. No lave equipos en fuentes de agua. No utilice envases de agroquímicos para uso doméstico. Realice el triple lavado y vierta la solución en la mezcla de aplicación.

PRESENTACIONES

Caja de 1 Kg
 Caja de 500 g
 Caja de 200 g
 Caja de 100 g

RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	NOMBRE DE LA PLAGA		Dosis		P. C. (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	kg/ha	g/ 200 L		
Tomate	"Gusano del fruto"	<i>Spodoptera eridania</i>	0.4	200	7	1
Maíz	"Cogollero"	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.5-0.6	250-300	7	0.1
Espárrago	"Barrenador de brotes"	<i>Heliothis virescens</i>	0.4	200	1	2
Pimiento	"Gusano del fruto"	<i>Symmetrischema capsicum</i>	0.4	200	3	1
	"Barrenador de brotes"	<i>Heliothis virescens</i>	0.4	200	3	1
Cebolla	"Trips"	<i>Thrips tabaci</i>	0.4-0.6	200-300	7	0.2
Alcachofa	"Barrenador de brotes"	<i>Heliothis virescens</i>	0.4	200	10	0.2
Palto	"Queresa"	<i>Fiorinia fioriniae</i>	-	200	1	2
Vid	"Trips"	<i>Thrips tabaci</i>	-	200	14	0.3

* PC: Periodo de carencia

* LMR: Límite máximo de residuo.

Última revisión: Mayo, 2022