

FICHA TÉCNICA

ARRANQUE ® 90% PS

Número de Registro: PQUA N°153- SENASA

IDENTIDAD

Composición	: Metomilo
Concentración	: 90%
Formulación	: Polvo Soluble (PS)
Grupo Químico	: Carbamatos
Clase de Uso	: Insecticida de uso agrícola
Grupo IRAC	: 1

CARACTERÍSTICAS

ARRANQUE ® 90% PS es un insecticida perteneciente al grupo de los Carbamatos.

MODO DE ACCIÓN

ARRANQUE ® 90% PS es un insecticida sistémico de amplio espectro.

MECANISMO DE ACCIÓN

ARRANQUE ® 90% PS 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 transmisión de mensajes nerviosos lo que ocasiona la muerte del insecto.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA		DOSIS	PC (días)	L.M.R (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico	Kg/200L		
Tomate	Gusano del fruto	Spodoptera eridania	0.2	7	1
Maiz	Gusano cogollero	Spodoptera frugiperda	0-2-0.3	7	0.1
Espárrago	Barrenador de brotes	Heliothis virescens	0.2	1	2
Pimiento	Gusano del fruto	Symmetischema capsicum	0.2	3	1
	Barrenador de brotes	Heliothis virescens	0.2	3	1
Cebolla	Trips	Thrips tabaci	0.2-0.3	7	0.2
Alcachofa	Barrenador de brotes	Heliothis virescens	0.2	N.D	0.2
Vid	Trips	Thrips tabaci	0.2	14	0.3
Palto	Queresa	Fiorinia fioriniae	0.2	1	2

P.C: periodo de carencia; LMR: límite máximo de residuos

CONDICIONES DE APLICACIÓN

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

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.

REINGRESO A UN ÁREA TRATADA

No ingresar hasta 48 horas después de la aplicación.

FITOTOXICIDAD

No es fito-tóxico siguiendo las recomendaciones de la etiqueta.

CATEGORIA TOXICOLÓGICA

Categoría Toxicológica Ib (**Altamente Peligroso**)