FICHA TECNICA PRIVAT 700 WP

DATOS DE LA EMPRESA

Empresa Comercializadora : FARMAGRO S.A. Titular de Registro : FARMAGRO S.A.

Número de Registro : PQUA N° 570-SENASA

IDENTIDAD

Composición: ImidaclopridConcentración: 700 g/KGFormulación: Polvo mojableGrupo Químico: NeonicotenoideClase de Uso: InsecticidaFórmula Empírica: $C_9H_{10}CIN_5O_2$

Fórmula Estructural :

$$CH_2-N$$
 NH
 $N-NO_2$

Peso Molecular : 255.7 g/mol

CARACTERISTICAS

PRIVAT 700 WP es un insecticida altamente sistémico, elaborado a base de Imidacloprid ingrediente activo que posee acción de contacto e ingestión. Es utilizado para el control de plagas de cultivos agrícolas.

PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

Densidad específica : No aplica pH : 7.0-9.5 Estado Físico : Sólido Color : Blanco

Olor : Característico

Estabilidad en Almacenamiento : Es estable bajo condiciones normales de

manipulación y almacenamiento por 2 años.

Explosividad : No explosivo Corrosividad : No corrosivo

MODO DE ACCION

PRIVAT 700 WP es sistémico, y posee acción de contacto e ingestión.



MECANISMO DE ACCION

PRIVAT 700 WP interfiere con el receptor Nicotínico de la Acetilcolina; bloqueando la transmisión colinérgica; produciendo un desorden nervioso que conlleva a la muerte del insecto.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		P.C.	L.M.R.
	Nombre común	Nombre científico	g/200 L	Kg/ha	(días)	(ppm)
Vid	Filoxera	Phylloxera vitifoliae	50	0.163	0	1.0
Arroz	Mosca minadora del arroz	Hydrellia wirthi	25	-	30	1.5
Arroz	Cigarrita del virus de la hoja blanca	Tagosodes orizicolus	100	-	30	0.05

P.C.: Periodo de Carencia

L.M.R.: Límite máximo de residuos

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Se debe aplicar Privat 700 WP al observarse los primeros síntomas de la plaga o cuando esté presente un porcentaje donde afecte significativamente la cosecha.

COMPATIBILIDAD

PRIVAT 700 WP es compatible con la mayoría de pesticidas de uso agrícola excepto con los de reacción alcalina y productos foliares..

REINGRESO A UN ÁREA TRATADA

No ingresar a las áreas tratadas hasta 24 horas después de la aplicación.

FITOTOXICIDAD

PRIVAT 700 WP no es fitotóxico siguiendo las recomendaciones de la etiqueta.

CATEGORIA TOXICOLÓGICA

Moderadamente peligroso.