

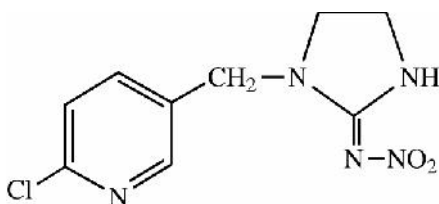
## FICHA TECNICA PRIVATE 350 SC

### DATOS DE LA EMPRESA

Empresa Comercializadora : FARMAGRO S.A.  
Titular de Registro : FARMAGRO S.A.  
Número de Registro : PQUA N° 787-SENASA

### IDENTIDAD

Composición : Imidacloprid  
Concentración : 350 g/L  
Formulación : Suspensión concentrada  
Grupo Químico : Nitroguanidina  
Clase de Uso : Insecticida  
Fórmula Empírica : C<sub>9</sub>H<sub>10</sub>ClN<sub>5</sub>O<sub>2</sub>  
Fórmula Estructural :



Peso Molecular : 219 g/mol

### CARACTERISTICAS

**PRIVATE 350 SC** es un insecticida para uso agrícola con excelentes propiedades de acción sistémica y de contacto. Pertenece al grupo químico de los neonicotinoides cloronicotinilos, Se caracteriza por su baja toxicidad y mínimo impacto sobre el medio ambiente. Se recomienda para el control de *Prodiplosis longifila* en los cultivos de espárrago y páprika. Puede ser utilizado en combinación con los programas de manejo integrado de plagas

### PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

Densidad específica : 1.30 – 1.312 g/ml  
pH : 5.0-7.0  
Estado Físico : Líquido  
Color : Blanco  
Olor : Ligero poco 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

**PRIVATE 350 SC** es de acción sistémica de contacto o acción estomacal.

## MECANISMO DE ACCION

**PRIVATE 350 SC** trabaja interfiriendo la transmisión de estímulos en el sistema nervioso de los insectos, bloquea ruta nicotinergetica en la transmisión nerviosa, la cual es la más abundante en los; este bloqueo permite la acumulación de acetil colina, importante neuro-trasmisor lo que da como resultado la parálisis de los insectos y su posterior muerte.

## RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	ml/200	ml/ha		
Arroz	Cigarrita del virus de la hoja blanca	<i>Tagosodes orizicolus</i>		150	21	1.5
Espárrago	Caracha (mosquilla de los brotes)	<i>Prodiplosis longifila</i>		150 - 250	7	0.05
Pimiento	Caracha (mosquilla de los brotes)	<i>Prodiplosis longifila</i>	200		7	1

P.C.: Periodo de Carencia

L.M.R.: Límite máximo de residuos

## CONDICIONES DE APLICACIÓN

Se recomiendan 3 aplicaciones máximas de **PRIVATE 350 SC** por campaña.

## COMPATIBILIDAD

Debido a su especificidad se recomienda aplicar **PRIVATE 350 SC** solo con un surfactante sin mezcla con otros plaguicidas.

## REINGRESO A UN ÁREA TRATADA

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

## FITOTOXICIDAD

**PRIVATE 350 SC** no es fitotóxico siguiendo las recomendaciones de la etiqueta.

## CATEGORIA TOXICOLÓGICA

Ligeramente peligroso.