

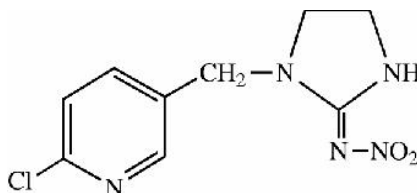
## FICHA TÉCNICA PRIVATE 350 SC

### DATOS DE LA EMPRESA

Empresa Comercializadora : FARMAGRO S.A.  
Titular de Registro : FARMAGRO S.A.  
Número de Registro : PQUA N.º 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 (g/mol) : 219 g/mol

### CARACTERÍSTICAS

**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 FÍSICOQUÍMICAS

Densidad Relativa : 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 ACCIÓN

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

### MECANISMO DE ACCIÓN

**PRIVATE 350 SC** trabaja interfiriendo la transmisión de estímulos en el sistema nervioso de los insectos, bloquea ruta nicotinérgica en la transmisión nerviosa, la cual es la más abundante en los insectos; 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/200L	L/ha		
Espárrago	Caracha o mosquilla de los brotes	<i>Prodiplosis longifila</i>	150 - 250	-	7	0.05
Arroz	Cigarrita del virus de la hoja blanca	<i>Tagosodes orizicolus</i>	-	0.15	2 1	1.5
Pimiento	Caracha o mosquilla de los brotes	<i>Prodiplosis longifila</i>	200	-	7	10

P.C: Periodo de carencia

L.M.R.: Límite máximo de residuos

### CONDICIONES DE APLICACIÓN

Se recomienda 1 aplicación máxima de **PRIVATE 350 SC** por campaña.

### COMPATIBILIDAD

Debido a su especialidad 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.

Rev. 10-12-24