

# LEGENDER

Insecticida Neonicotinoide

- \* *Insuperable formulación (Granulos dispersables 70%)*
- \* *Mejor retención, aún en plantas difíciles de mojar*
- \* *Ingreso más rápido al interior del tejido vegetal*
- \* *Óptima penetración foliar*
- \* *Mejor efecto de volteo*



SHANGHAI SHENGNONG PESTICIDE CO., LTD.



# LEGENDER

## GENERALIDADES

**LEGENDER** es un insecticida perteneciente al grupo de los neonicotinoide, que posee una elevada acción sistémica asimismo también actúa por contacto. Es un producto que está recomendado para su uso en los cultivos de Soya y Trigo.

## MODO DE ACCIÓN

**LEGENDER** es absorbido por la planta y luego distribuido acropetalamente con buena acción radical sistémica. La acción del producto se basa en una intervención en la transmisión de estímulos en el sistema nervioso de los insectos. De manera análoga a como actúa la acetilcolina, que es un transmisor químico natural de impulsos nerviosos, el producto excita las células nerviosas, atacando una proteína receptora. A diferencia de la acetilcolina que puede ser desdoblada rápidamente por la enzima acetilcolinesterasa, **LEGENDER** no puede ser desdoblado o bien ese proceso solo se desarrolla despacio. El efecto prolongado del producto trastorna el sistema nervioso de los insectos, ocasionándoles finalmente la muerte.

## MODO DE APLICACIÓN

Disuelva la dosis indicada de **LEGENDER** en un poco de agua, hasta lograr una pasta uniforme en un recipiente separado. Llene la pulverizadora con la mitad del volumen de agua requerido necesario. Añada al tanque la mezcla del producto manteniendo el agitador mecánico en funcionamiento y acabe de llenar el tanque con el volumen total de agua requerido.

## MÉTODO DE APLICACIÓN

Se puede utilizar pulverizadores comunes de mochila, equipos de pulverización montados sobre tractor o de arrastre o cualquier pulverizador que asegure una cobertura uniforme del cultivo. La cantidad de agua utilizada debe ser suficiente para mojar bien todas las partes de las plantas (punto de goteo).

## MOMENTO DE APLICACIÓN

**Soya:** Para el control de chinche verde se recomienda aplicar **LEGENDER** cuando se tengan 4 chinches por año (grano), y 2 chinches por año (semillas), desde el inicio de la formación del grano. Se recomienda no hacer más de dos aplicaciones por ciclo del cultivo para evitar el surgimiento de resistencia con un intervalo de 14 días entre ambas.

**Trigo:** Se recomienda aplicar **LEGENDER** para el control del pulgón verde de los cereales cuando se observen los primeros síntomas de ataque. Se recomienda no hacer más de dos aplicaciones por ciclo del cultivo para evitar el surgimiento de resistencia con un intervalo de 14 días entre ambas.

## RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Plaga	Dosis y momento de Aplicación
Soya	Chinche verde ( <i>Piezodorus guildinii</i> )	1-. Para el control de ninfas y adultos de Chinche verde pequeña, se recomienda la aplicación del insecticida <b>LEGENDER</b> con dosis de 60 y 80 g/ha desde el inicio de formación de grano.
		2-. También se puede aplicar el insecticida <b>LEGENDER</b> a razón de 40 g/ha en la etapa de plena floración a inicio de formación de vainas, cuando se encuentre una mayor población de adultos de Chinches pentatómidas.
Trigo	Pulgón Verde de los Cereales ( <i>Schizaphis graminum</i> )	Cuando se observen los primeros síntomas de ataque. La dosis de <b>LEGENDER</b> recomendada es de 80 a 100 g/ha.



Tercer Anillo esq. Av. La Salle  
Telf.: (3) 33 88 100  
[www.mainter.com.bo](http://www.mainter.com.bo)  
Santa Cruz - Bolivia