

















**ESUS** es un insecticida foliar de amplio espectro, que combina dos principios activos, con características complementarias. El **Tiametoxam**, es un neonicotinoide sistémico de alta residualidad que controla insectos succionadores, mientras la **Lambdacialotrina** es un piretroide que actúa sobre insectos succionadores y masticadores, otorgando poder de volteo. De esta manera, Esus se caracteriza por su buen poder de volteo y persistencia de control.

Mecanismos de acción: Tiametoxam: Modulador competitivo del receptor nicotínico de la acetilcolina. Lambdacialotrina: Modulador de los canales de sodio.

Presentación: 5 Litros.

**Efecto del tratamiento:** Efecto persistente, efecto instantáneo / knockdown.

Efecto fisiológico: Nervioso y muscular.

Cultivos: Algodón, Cebolla, Durazno, Pasturas a base de

Alfalfa, Soja, Tomate, Trigo.

Dosis: 0,2 L/ha.

Plagas: Chinche verde (Nezara viridula), Alquiche chico (Edessa meditabunda), Oruga de las leguminosas (Anticarsia gemmatalis), Oruga medidora (Rachiplusia nu), Tucuras (Dichroplus spp.), Chinche de la alfalfa (Piezodorus guildinii), Picudo Negro de la Vaina (Rhysomatus subtilis), Picudo Grande de la Soja (Sternechus subsignatus), Trips (Caliothrips phaseoli), Arañuela roja común (Tetranychus urticae), Pulgón verde de los cereales (Schizaphis graminum) Pulgón de la espiga, (Sitobium avenae) Pulgón del algodonero (Aphis gossypii).



R2,R3,R4: Aborto de vainas, vainas retorcidas espiraladas se secan y caen afectando el rendimiento.
R5.1-R5.3: Malformación de granos y reducción de números de granos/vaina.
R5.4, R6,R7: Disminución del peso de granos, reduciendo la calidad de semillas y afectando el rendimiento..

El complejo de chinches de la soja es variable y su impacto depende del potencial de daño de cada especie, de su densidad poblacional, del estado de desarrollo de la planta, de la susceptibilidad de los genotipos de la soja y de la época de siembra.

Las ninfas y adultos se alimentan de la savia de los tejidos vegetales, inyectando enzimas y toxinas que producen necrosis en los tejidos. Una correcta identificación de las chinches es fundamental para definir un adecuado y oportuno método de control.



Chinche de la alfalfa (Piezodorus Guildinii)



Chinche de los cuernos (Dichelops furcatus)



Chinche verde (Nezara viridula)

ORDEN DE MEZCLA: WG  $\rightarrow$  WP  $\rightarrow$  SG  $\rightarrow$  SP  $\rightarrow$  ZC  $\rightarrow$  SC  $\rightarrow$  OD  $\rightarrow$  EC  $\rightarrow$  SL

## Tecnologías para producir más y mejor.



