



Información Adicional

Información General

- Regent ET es el nuevo terapico para el tratamiento de semillas a base de los ingredientes activos Fipronil y Ethiprole para un superior control de los picudos (Sternenchus y Promecops) que afectan la soja.
- Actúan controlando las plagas por contacto e ingestión.
- Posee un movimiento sistémico xilemático y una menor capacidad de sistema floemática.
- Su baja solubilidad en agua y la baja tensión de vapor permite la formación de un "halo de protección" muy estable en el suelo. Esto garantiza una alta concentración de insecticida en el entorno de la semilla.
- Durante la emergencia del cultivo, este "Halo de Protección" insecticida es trasladado paulatinamente hacia la parte aérea de la plántula.

Composición

PARTE 1:

- **Ethiprole:** 5-amino-1-{2,6-dichloro-4- (trifluoromethyl)phenil} - 4-(ethsulphynil)-1/-pyrazole-3-carbonitrile 35 g.
- **Inertes, coadyuvantes y colorantes c.s.p.** 100 ml.

PARTE 2:

- **Fipronil:** (+)-5-amino-1-{2,6-dicloro-alfa-alfa-alfa-trifluoro-p-toli} -4-trifluorometil sulfinil-pirazol-3-carbonitrilo 25 g.
- **Coadyuvantes c.s.p.** 100 ml.

Recomendaciones de uso

Dosis de uso:

- 125 a 150 cc Parte 1 (Ethiprole FS 350) /100 Kg seed.
- 125 a 150 cc Parte 2 (Fipronil FS 250) /100 Kg seed.

Caldo de Aplicación: Llevar a 400 - 500 cc caldo total / 100 Kg seed. Aplicar únicamente con máquinas diseñadas para el tratamiento de semillas. Utilizar Equipo de Protección Personal (guantes, máscara, etc).

Modo de acción

El mecanismo de acción se desarrolla interfiriendo la regulación nerviosa a nivel del Sistema Nervioso Central, por inhibición del GABA (ácido gama amino butírico), bloqueando el pasaje de iones cloro a través de los canales de cloro, provocando una disrupción en el SNC, por lo cual causa la muerte del insecto por hiperexcitación.

Ventajas y Resultados

- Provee nuevos ingredientes activos para el TS de soja.
- Diferente modo de acción (Rotación de insecticidas).
- Excelente residualidad.
- Mejor implantación y establecimiento del cultivo.
- Permite un adecuado Manejo Integrado de Plagas.