

# SPODZEA-ULTRA

## INSECTICIDA LÍQUIDO

### COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO

Benzoato de Emamectina\* ..... 2.00 %  
(No menos de 19.00 g de i.a./L)

\* (Benzoato de 4"-epi-metilamino-4"-deoxiavermectina B1. Mezcla con un mínimo de 90% de B1a y un máximo de 10% de B1b)

### INFORMACIÓN GENERAL

**SPODZEA-ULTRA** es un insecticida de contacto e ingestión, su modo de acción detiene los impulsos de las larvas de varios tipos de gusano (Del cuerno, soldado, palomilla de dorso diamante, barrenador del ruzno, etc.) Momentos después del contacto y la ingestión, las larvas dejan de alimentarse y quedan inmobilizadas invariablemente y el nivel más alto de mortandad se logra entre los 3 y 4 días posteriores. Los insectos se paralizan rápidamente y los daños al cultivo se detienen ya que la plaga deja de alimentarse debido al efecto de este ingrediente.

**SPODZEA-ULTRA** principalmente trabaja por ingestión y contacto con los gusanos, penetrando a través de la cutícula de la planta, generando un reservorio que ayuda a someter a las larvas al momento de alimentarse.

### INSTRUCCIONES DE USO

Se diluye en agua y se aplica con aspersores manuales o motorizadas, terrestres o con avión. Se deberá usar tanta agua como sea necesario para tener un buen cubrimiento del follaje.

Las dosis presentadas a continuación, deberán ajustarse según la infestación, tamaño del cultivo y las características del equipo de aplicación.

CULTIVO	PLAGAS	DOSIS LT/HA	INTERVALO DE SEGURIDAD (DÍAS)
SOYA	Gusano del fruto ( <i>Heliothis</i> spp) Gusano falso medidor ( <i>Trichoplusia ni</i> ) Gusano peludo ( <i>Estigmene acrea</i> ) Gusano soldado ( <i>Spodoptera</i> spp)	0.5	15
CHILE	Gusano soldado ( <i>Spodoptera</i> spp) Gusano del fruto ( <i>Heliothis</i> spp)	0.5	7
MAÍZ	Gusano elotero ( <i>Heliothis zea</i> ) Gusano cogollero ( <i>Spodoptera frugiperda</i> )	0.5	3
FRIJOL	Gusano soldado ( <i>Spodoptera</i> spp) Minador de la hoja ( <i>Liriomyza</i> sp)	0.5	21
JITOMATE	Gusano soldado ( <i>Spodoptera exigua</i> ) Minador de la hoja ( <i>Liriomyza munda</i> )	0.5	1

TIEMPO DE REENTRADA A LAS ZONAS TRATADAS: 24 hrs.

DISTRIBUIDO POR:  
**BIO MASTER GROW**  
Tecnología agrícola  
**Biomaster Grow, S.A. de C.V.**  
Calle de la Industria # 467, Zona Industrial, Mexicali, B.C.  
C.P. 21010

### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Lea cuidadosamente las instrucciones: No coma, beba o fume durante la aplicación. Use el equipo de protección adecuado: Gorra de algodón o sombrero, mascarilla, overol de algodón, guantes y botas de neopreno. Sepárese adecuadamente de sus compañeros para evitar accidentes durante la aplicación. No se aplique contra el viento. Manténgase fuera del alcance de los niños, mujeres embarazadas, en lactancia y animales domésticos. Lávese las manos después de utilizar el producto y antes de consumir alimentos. Al final de la jornada de trabajo, báñese y póngase ropa limpia. No mezcle o prepare el producto con las manos, use guantes, un trozo de madera u otro material apropiado.

### PRIMEROS AUXILIOS

Consiga atención médica inmediatamente. Retire a la persona intoxicada de la fuente de contaminación, para evitar mayor contacto, recostándolo en un lugar bien ventilado. Si ha habido salpicaduras en los ojos, lávese por lo menos 15 minutos con agua abundante. Si hubo derramamiento sobre la piel, lávese ésta cuidadosamente con agua y jabón, removiendo la ropa contaminada. Si la persona está inconsciente, asegúrese de que pueda respirar sin dificultad, no provoque el vómito, y no trate de introducir nada en la boca.

### ALMACENAMIENTO

No transportar junto a productos alimenticios, ropa o forrajes. No almacenar en casa habitación.

### RECOMENDACIONES AL MÉDICO

Grupo químico del producto: Piretroides.  
Tratamiento específico: Este producto no contiene antídoto específico, por lo que el tratamiento deberá ser sintomático. Si se ha ingerido, lavar el estómago evitando aspiración de líquido. Para las manifestaciones nerviosas usar pentobarbital y sulfato de atropina en caso de diarrea.

Signos y síntomas de intoxicación: Provoca sensibilización, que se manifiesta por hormigueo preorbital y peribucal, algunos individuos manifiestan estornudos al contacto con las aspersiones. La ingestión provoca alteraciones gastrointestinales como vómito y diarrea.

### PROTECCIÓN AL AMBIENTE

El uso inadecuado de este producto puede contaminar el agua subterránea. Durante el manejo del producto evite la contaminación de suelos, ríos, lagunas, arroyos, presas, canales o depósitos de agua. Maneje el envase vacío y los residuos del producto conforme a lo establecido en la ley general para la prevención y gestión integral de los residuos.

### COMPATIBILIDAD Y TOXICIDAD

**SPODZEA-ULTRA** no es compatible con productos de reacción alcalina.

No es fitotóxico si se utiliza de acuerdo a las recomendaciones de esta etiqueta. Cuando se desconozca la compatibilidad de alguna mezcla de uso agrícola, deberá hacerse una prueba previa a su aplicación para evitar efectos fitotóxicos.

### GARANTÍA

La empresa garantiza que el contenido de este envase se encuentra conforme a las especificaciones de composición del producto. Sin embargo, no se hace responsable de los resultados que se obtengan por el manejo, dosificación y aplicación del producto, ya que son circunstancias que están fuera de su control.