

## B RECOMENDACIONES DE USO:

### Generalidades, modo de acción sobre la plaga o el cultivo:

Es un Insecticida sistémico de prolongado efecto residual. Controla insectos de suelo. Evita resiembras producidas por aparición de estas plagas. Aumenta el stand y vigor de las plántulas. No afecta el poder germinativo de la semilla.

Instrucciones de uso:

Cultivo	Plaga		Dosis cc/100 kg semilla(*)
	Nombre común	Nombre científico	
Maíz ( <i>Zea mays</i> L.) Sorgo ( <i>Sorghum bicolor</i> L.) Girasol ( <i>Heliantus annus</i> L.)	Gusano alambre (larvas) Bicho torito	<i>Conoderus</i> spp. <i>Diloboderus abderus</i>	550-700
Arroz ( <i>Oryza sativa</i> L.)	Gorgojo acuático del arroz Lagarta elasmó	<i>Oryzophagus oryzae</i> <i>Elasmopalpus lignosellus</i>	260-280
Trigo (1) ( <i>Triticum aestivum</i> L.)	Bicho torito	<i>Diloboderus abderus</i>	105-120
	Pulgón verde de los cereales Pulgón de la espiga	<i>Schizaphis graminum</i> <i>Sitobium avenae</i>	60 –100

(1)Se controlan los pulgones en la fase inicial del cultivo

Momento(s) de aplicación: Producto para el tratamiento de semilla

Número, frecuencia o espaciado de aplicaciones si corresponde: Como curasemilla una sola aplicación.

**Compatibilidad:** Es compatible con fungicidas curasemillas en general. Si la compatibilidad es desconocida, o si se tienen dudas sobre la mezcla, probar en una pequeña escala, tanto para compatibilidad física como para fitocompatibilidad. Observar las recomendaciones de la etiqueta del producto acompañante; si dichas recomendaciones se contradicen con las establecidas en esta etiqueta, no efectuar la mezcla. **Fitotoxicidad:** No es fitotóxico para los cultivos y dosis recomendados.

Tiempo de espera. No corresponde por el modo de uso

Tiempo de reingreso al cultivo: No corresponde .

***Otras informaciones NECESARIAS respecto al uso: No debe usarse para tratar granos destinados a alimentación humana o animal ni para la industrialización. El lavado no elimina el tóxico de la semilla tratada***

Cualquier información que complete el conocimiento del modelo de uso

### **Modo de preparación y técnica de aplicación:**

La aplicación se realiza con tratadoras mecánicas en plantas de tratamientos de semilla o con maquinas manuales a campo (tambor rotativo), o con una mezcladora de hormigón tratando de evitar la aplicación "a pala", que no logra una buena distribución del producto. Se sugiere diluir la dosis recomendada en un volumen de agua de 1,0 a 1,5 litros por cada 100 kg de semilla

**No efectuar el llenado de la maquinaria de aplicación con agua directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, lo cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermedios.**

## C PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

Clasificación Toxicológica: CLASE II (DOS) IPCS/OMS, 2009

MODERADAMENTE PELIGROSO

Antídoto: No tiene antídoto.

**Primeros auxilios:**

- En caso de ingestión: **provocar el vómito** introduciendo dos dedos en la boca hasta tocar la garganta.
- Contacto con los ojos: lavado con agua limpia abundante durante 15 minutos, manteniendo los párpados separados.
- Contacto con la piel: Quitar la ropa contaminada y lavar la piel con abundante agua.
- En caso de inhalación: retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarlo a un lugar bien ventilado.

En caso de intoxicación llamar al CIAT, teléfono (02)1722 y concurrir al médico llevando esta etiqueta y el envase o folleto acompañante.

**Pictogramas, texto y símbolo de peligrosidad y franja:**



La franja de color (AMARILLA) referida a peligrosidad y pictogramas irán en la parte inferior de la etiqueta.

Precauciones para evitar daños a las personas que lo aplican o manipulan y a terceros: Evitar la ingestión, inhalación y el contacto con la piel y los ojos.

No comer, beber o fumar durante la manipulación, preparación y aplicación del producto.

No destapar los picos de la pulverizadora con la boca.

Luego de la aplicación, lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto.

Equipos de protección personal a utilizar durante la preparación y aplicación del producto:

Usar guantes, botas, careta, antiparras y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación del producto.

Lavar cuidadosamente los elementos empleados con el producto.

Lavar el equipo protector luego de cada aplicación.

Advertencias sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos y peces, aves y abejas:

No lavar los equipos de aplicación en lagos, ríos u otras fuentes de agua.

No contaminar lagos, ríos u otra fuente de agua o corrientes de agua con restos del producto.

Toxicidad para **aves**: MUY TÓXICO.

Toxicidad para **pece**: PRACTICAMENTE NO TÓXICO.

Toxicidad para **abejas**: ALTAMENTE TÓXICO. Pero por la forma en que se aplica (tratamiento de las semillas) no representa riesgo.

***“Tomar las precauciones necesarias y suficientes para evitar que el producto aplicado y sus compuestos de degradación hagan contacto en aves, abejas, organismos acuáticos y/o peces debido al posible efecto adverso que les pudiera ocasionar.”***

Disposición final de envases.

Una vez vaciado el contenido del envase haga el “Triple lavado” del mismo volcando el líquido resultante en el tanque de la pulverizadora. Luego perfora el envase para evitar su reutilización. Traslade los envases con triple lavado al centro de recolección más cercano.

## **D LEYENDAS DE ADVERTENCIA OBLIGATORIA**

**“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, ANIMALES DOMESTICOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS O IRRESPONSABLES”.**

**“EN CASO DE INTOXICACION LLAMAR AL CIAT TELEF: (02)1722”.**

**“CONCURRIR AL MEDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE”.**

**“NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, UTENSILIOS DOMESTICOS O VESTIMENTAS”.**

**“NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA”.**

**Producto autorizado por el Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca**

**“USO AGRICOLA”**

**“PROHIBIDO SU USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESPECIFICADOS EN LA ETIQUETA.”**

**“LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y EL FOLLETO ADJUNTO –si existe-) ANTES DE USAR EL PRODUCTO”.**

**“EL LAVADO NO ELIMINA EL TÓXICO DE LA SEMILLA TRATADA”.**

**“NO DEBE USARSE PARA TRATAR GRANOS DESTINADOS A ALIMENTACIÓN HUMANA O ANIMAL NI PARA LA INDUSTRIALIZACIÓN”**

## NOTA

### Dejo constancia que:

1. La información antes indicada será ordenada en una, dos, tres o cuatro columnas o cuerpos (indique cual de las opciones) de acuerdo a lo dispuesto por los incisos D y E del artículo 1ro. y lo dispuesto por el inciso G del artículo 1ro. del decreto 294/004 del 11 de agosto de 2004, y que las etiquetas del producto a la venta estarán impresas de acuerdo a lo dispuesto por los incisos F y G del mismo decreto.
2. Los envases utilizados serán los descritos a continuación:

Tipo	Contenido neto	Material
<b>BOTELLA</b>	<b>0.1 – 0.5 y 1 L</b>	<b>PEAD</b>
<b>BIDON</b>	<b>1 – 5 Y 10 L</b>	<b>PEAD</b>
<b>TAMBOR</b>	<b>25 L</b>	<b>PEAD</b>

## E FIRMAS DE LA EMPRESA SOLICITANTE:

Los campos con esta información se deben completar en forma manuscrita.

Apellidos y nombres completos (1)	Cédula de Identidad	Firma

(1) *Técnico Asesor, Ingeniero Agrónomo*

Apellidos y nombres completos (2)	Cédula de Identidad	Firma

(2) *Técnico Asesor, Químico, Ingeniero Químico o Químico Farmacéutico, (solo para productos de formulación nacional)*

Apellidos y nombres completos (3)	Cédula de Identidad	Firma

(3) *Titular, Representante legal o apoderado, acreditado ante la DGSA*