

### ALTO!, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

#### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

##### PRECAUCIONES GENERALES:

- MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS.
- NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, MEDICAMENTOS, RACIONES, ANIMALES Y PERSONAS.
- NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL TIEMPO INDICADO PARA EL REINGRESO.
- No coma, no beba y no fume durante el manejo del producto.
- No utilice equipos con pérdidas.
- No destranque las boquillas, orificios, válvulas, tuberías, etc., con la boca.
- No distribuya el producto con las manos desprotegidas.

##### PRECAUCIONES EN LA PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

- Use protección ocular. Si hubiera contacto del producto con los ojos, lávelos con agua corriente inmediatamente y VEA PRIMEROS AUXILIOS.
- Use máscara que cubra la nariz y la boca. En caso de que el producto sea inhalado, o aspirado, busque un lugar al aire libre y VEA PRIMEROS AUXILIOS.
- Use guantes de goma. Si ocurriera contacto del producto con la piel, lávela inmediatamente con agua y jabón, y VEA PRIMEROS AUXILIOS.
- Al abrir el envase, hágalo de modo que evite las salpicaduras y use overol de mangas largas, sombrero de ala ancha, lentes protectores o protector facial, guantes de goma, botas, delantal impermeable y máscara protectora.

##### PRECAUCIONES DURANTE LA APLICACIÓN:

- Evite al máximo posible el contacto con el área de aplicación.
- Aplique solamente las dosis recomendadas.
- No aplique el producto en presencia de fuertes vientos o en las horas más calientes.
- No aplique el producto en contra del viento.
- La pulverización del producto produce neblina, use máscara que le cubra la nariz y la boca, overol de mangas largas, lentes protectores o protector facial, sombrero de ala ancha, delantal impermeable, guantes y botas de goma.
- No fume, beba o coma durante la aplicación del producto.
- No permita que niños o cualquier persona no autorizada permanezca en el área que se esté aplicando con el producto, o en áreas tratadas, después de la aplicación.

##### PRECAUCIONES DESPUÉS DE LA APLICACIÓN:

- Mantenga alejado de las áreas de aplicación a niños, animales domésticos y personas desprotegidas por un periodo de 24 horas después de la aplicación, si fuere necesario use overol de mangas largas, sombrero de ala ancha, guantes, botas, máscara y lentes.
- REALIZAR EL TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES.
- Mantenga el restante del producto en su envase original adecuadamente cerrado en local trancado, lejos del alcance de los niños y animales.
- Tome baño, cámbiese de ropa. Lave sus ropas de trabajo separada de las demás ropas de su familia.

#### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS EN CUANTO A LOS CUIDADOS DE PROTECCIÓN AL MEDIO AMBIENTE:

- Tóxico para organismos acuáticos
- Evite la contaminación ambiental - Preserve la naturaleza
- NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA.
- El destino inadecuado de envases o restos de productos ocasiona contaminación del suelo, del agua y del aire, perjudicando la fauna, la flora y la salud de las personas.

#### INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO:

- Mantenga el producto en su envase original, siempre cerrado.
- Deben haber siempre bolsas plásticas disponibles para envolver adecuadamente envases rotos o para recoger envases.
- El lugar debe ser exclusivo para productos tóxicos, debiendo ser aislado de alimentos, bebidas, raciones u otros materiales.
- El local debe ser ventilado, cubierto y tener piso impermeable.
- Trianque el local, evitando el acceso de personas no autorizadas, principalmente niños.

#### PRIMEROS AUXILIOS:

- **INGESTIÓN.** En caso de ingestión accidental, NO PROVOQUE EL VÓMITO, y procure ir inmediatamente a un médico, llevando el envase, etiqueta o receta agronómica del producto. No induzca al vómito, ni de nada por vía oral a una persona inconsciente.
- **OJOS.** Evite el contacto del producto con los ojos. En caso de que esto ocurra, lávelos inmediatamente con agua en abundancia y recurra a un médico llevando el envase o etiqueta del producto.
- **PIEL:** Evite el contacto con la piel. En caso de que esto ocurra, lave las partes afectadas con agua y jabón en abundancia y si hubiera irritación recurra a un médico llevando el envase o etiqueta del producto.
- **INHALACIÓN.** Evite la inhalación o aspiración del producto. En caso de que esto ocurra, remueva a la víctima para un lugar aireado e ir al médico, llevando el envase o etiqueta del producto.

#### NOTA PARA EL MÉDICO:

Grupo químico: Piretroides.

EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAME AL MÉDICO INMEDIATAMENTE Y MUESTRE LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD. LLAME AL 800-10-6966, CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA. HOSPITAL UNIVERSITARIO JAPONÉS, SANTA CRUZ - BOLIVIA.

#### TRATAMIENTO MÉDICO DE EMERGENCIA:

Antídoto: No hay antídoto específico.

Tratamiento médico: En caso de intoxicación, el tratamiento es sintomático.

#### NOTA AL COMPRADOR:

Mediante ensayos cuidadosos se ha demostrado que el producto, aplicándolo según nuestras instrucciones de uso, se presta para los fines recomendados. Como el almacenamiento y aplicación están fuera de nuestro control, y no podemos prevenir todas las condiciones correspondientes, declinamos toda responsabilidad por daños eventuales que puedan producirse por cualquier causa o consecuencia del uso o almacenamiento distintos a lo indicado en esta etiqueta. Nos hacemos responsables de la calidad del producto dentro de la fecha de vencimiento, pero no asumimos riesgos relacionados con su aplicación y almacenamiento.



We create chemistry

### INSECTICIDA

# Fastac®

## Insecticida piretroide multicultivo que actúa por contacto e ingestión Concentrado Emulsionable - EC

#### COMPOSICIÓN:

##### Ingrediente activo

ALPHA-CYPERMETHRIN: racemate comprising (R)- $\alpha$ -cyano-3-phenoxybenzyl (1S)-cis-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate and (S)- $\alpha$ -cyano-3-phenoxybenzyl (1R)-cis-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate ..... 100 g/l  
 Ingredientes inertes ..... 813 g/l

Registro en Bolivia SENASAG N° 214

#### Formulador: BASF S.A.

Av. das Nações Unidas, 14.171  
 10° ao 12° andar e do 14° ao 17° andar - Cond. Rochaverá Corporate  
 Towers Torre C Crystal Tower - Vila Gertrudes - São Paulo - SP - Brasil

#### Titular de Registro:

BASF Bolivia S.R.L.  
 Av. San Martín N° 1800  
 Edif. Tacuaral 4to. piso Of. 401  
 Tel.: (591-3) 314 1080 - Fax: (591-3) 314 1081  
 Santa Cruz - Bolivia

#### Distribuido por:

Interagro S.A.  
 Av. Virgen de Cotoca N° 2230  
 Tel.: (591-3) 346 8282  
 Fax.: (591-3) 346 8283  
 Santa Cruz - Bolivia

### LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y/O EL FOLLETO ADJUNTO) ANTES DE USAR EL PRODUCTO

## VOLUMEN LÍQUIDO:

### 250 ml. - 1 L. - 5 L. - 10 L. - 15 L. - 20 L.

Lote N°:	Ver en el envase y/o etiqueta
Fabricación:	
Vencimiento:	



## NO EXPLOSIVO NO CORROSIVO INFLAMABLE

### CLASE TOXICOLÓGICA II MODERADAMENTE PELIGROSO

® Marca Registrada BASF



# DAÑINO

#### INFORMACIÓN GENERAL:

Use exclusivo en agricultura. Fastac® es un insecticida piretroide altamente activo, el cual actúa por contacto e ingestión y ofrece una rápida acción en el control de una amplia gama de plagas.

#### CULTIVOS, PLAGAS QUE CONTROLA Y DOSIS:

CULTIVOS	PLAGAS	Dosis (cc/ha)
Soya	Gusano de la soya (Anticarsia gemmatilis) Falso medidor (Pseudoplusia includens) Gusano militar (Spodoptera frugiperda) Pegador de hojas (Hedyleptha indicata)	125 - 150
Maíz	Gusano cogollero (Spodoptera frugiperda)	150 - 200
Papa	Poliilla (Phthorimaea operculella)	200 - 300 cc/200 litros de agua
Tomate	Poliilla (Tuta absoluta) Russelliana (Russelliana solanicola)	175 - 200 cc/200 litros de agua 150 - 175 cc/200 litros de agua
Cebolla	Trips (Thrips tabaci) Pulgón (Aphis gossypii) Pulgón (Myzus persicae)	150 - 200 cc/200 litros de agua

**NOTA:** También se recomienda la aplicación de Fastac® en mezcla con glifosato para la desecación en siembra directa para el control de larvas de lepidópteros, saltamontes y tucuras en dosis de 100 ml/ha.

#### INICIO, ÉPOCA E INTERVALO DE APLICACIÓN:

Para obtener los mejores resultados, iniciar la aplicación cuando la mayoría de la población de las plagas esta en sus primeros estadios y en pleno proceso de crecimiento. Cuando sea necesario, reaplicar con intervalos de una semana.

#### NÚMERO DE APLICACIÓN:

Para todos los cultivos se recomienda realizar dos aplicaciones.

#### MODO DE APLICACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE APLICACIÓN:

Puede ser aplicado por medio de pulverizadores: tratrizado de barra, tratrizado con turbo-atomizador, mochila de espalda manual o motorizada.

Utilizar boquillas tipo cónicas con punta y difusor adecuados, o con boquillas de tipo rotativo (CDA), produciendo 40 a 60 gotas/cm².

Utilizar caudal de 5 a 50 l/ha para aplicación a bajo volumen, y 150 a 300 l/ha para aplicaciones de volumen normal, de acuerdo al desarrollo de cultivo y de su área foliar.

Se deben observar las condiciones climáticas ideales para la aplicación del producto, tales como:

- Temperatura ambiente menor a 30° C;
- Humedad relativa del aire mayor a 50 %
- Velocidad del viento menor a 10 km/hora.

La aplicación podrá ser hecha fuera de las condiciones definidas arriba a criterio del Ingeniero Agrónomo responsable, evitando la deriva y pérdidas del producto por evaporación.

#### DILUCIÓN DEL PRODUCTO:

Diluir las dosis recomendadas por hectárea, en la cantidad de agua necesaria para una aplicación uniforme, considerando el equipamiento disponible en la propiedad.

Cargar el pulverizador con agua limpia hasta ¼ de su capacidad, agregar la cantidad total del producto a ser utilizada, agitar bien la mezcla y luego completar la cantidad de agua faltante en el pulverizador.

#### INTERVALO DE SEGURIDAD/CARENCIA:

Soya: 14 días; maíz: 15 días; papa: 15 días; tomate: 7 días; cebolla: 15 días

#### INTERVALOS DE REENTRADA DE PERSONAS A LAS ÁREAS TRATADAS:

Mantenga alejados del área de aplicación a niños, animales domésticos y personas desprotegidas por un periodo de 24 horas después de la aplicación del producto.

#### LIMITACIONES DE USO:

- No hay limitaciones de uso para los cultivos indicados, desde que sean observados los intervalos de seguridad.
- No aplicar en presencia de vientos fuertes.
- No mezclar con productos altamente alcalinos.

