

#### Precauciones y advertencias.

**Grupo químico:** Tiacloprid pertenece al grupo de los **Neonicotinoides** y **Beta-Ciflutrina** al de los **Piretroides**.

Permitir que intervengan sólo personas adultas y con experiencia en el manejo de productos fitosanitarios. Manipular con cuidado. No ingerir.

#### Equipo de protección personal a ocupar:

**Durante la preparación:** guantes impermeables, protector facial, delantal impermeable y botas de goma, que impidan el contacto del producto con la piel.

**Durante la aplicación:** guantes impermeables, protector facial, overol impermeable y botas de goma, que impidan el contacto del producto con la piel.

Evitar inhalaciones y contacto con la piel, ojos, nariz y boca. No comer, beber o fumar durante su preparación o aplicación. Evitar la inhalación del producto y de la nube de aspersión. No aplicar contra el viento y evitar la deriva a otros cultivos. No aplicar en presencia de niños, personas en general y animales domésticos. Lavar la piel expuesta antes de comer, beber, fumar o ir al baño. Después del trabajo, lavar prolijamente con agua y jabón todas las partes del cuerpo expuestas al producto. Sacar la ropa contaminada y lavarla separadamente de la ropa de casa.

#### MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS.

PARA APLICACIONES AÉREAS OBSERVAR LAS DISPOSICIONES QUE HA ESTABLECIDO LA AUTORIDAD COMPETENTE.

EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD.

REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES.

NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA.

NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO INDICADO DE REINGRESO.

LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL.

#### Teléfonos de emergencia:

- (2) 2635 3800 Centro de Información Toxicológica de la U.C. (Atención las 24 horas)  
Convenio CITUC/AFIPA.  
(2) 2520 8200 Bayer (Atención en horario de oficina)



# Monarca® 112,5 SE

## Insecticida Suspo - Emulsión (SE)

Contenido neto:

#### Composición.

#### Ingrediente activo

1) Tiacloprid*	9,9 % p/p (99 g/Kg)
2) Beta-ciflutrina**	1,24 % p/p (12,4 g/Kg)
Coformulantes, c.s.p.	100 % p/v (1 L)

\* (Z)-[3-(6-Cloro-3-piridilmetil)-1,3-tiazolidin-2-ilidencianamida.

\*\* (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de (RS)-α-ciano-4-fluoro-3-fenoxibenzilo.

**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO**  
**NO INFLAMABLE - NO EXPLOSIVO - NO CORROSIVO**

Mezcla de dos ingredientes activos con acción sistémica y de contacto, de largo efecto residual, para el control de cuncunillas, minahojas, áfidos y langostinos en remolacha, de acuerdo a lo indicado en el Cuadro de Instrucciones de Uso.

Autorización Servicio Agrícola y Ganadero N°: 1635

Importado y Distribuido por:

**Bayer S.A.**

Av. Andres Bello 2457, Of 2101, Piso 21  
Providencia, Santiago, Chile.

Bayer

[www.cropscience.bayer.cl](http://www.cropscience.bayer.cl)

Fabricado por:

**Bayer AG**

Alfred-Nobel-Str. 50,  
D-40789, Monheim, Alemania.

Lote de  
fabricación:

Fecha de  
vencimiento:



**NOCIVO**



In-seal **Monarca 112,5 SE**

510 mm ancho x 150 mm alto Tiro/retiro  
2/2 color

Tiro: Yellow C, Negro

Retiro: Yellow C, Negro

Precauciones e instrucciones de uso. Tirar aquí.

#### **Precauciones y advertencias.**

**Grupo químico:** Tiacloprid pertenece al grupo de los **Neonicotinoides** y **Beta-Ciflutrina** al de los **Piretroides**.

Permitir que intervengan sólo personas adultas y con experiencia en el manejo de productos fitosanitarios. Manipular con cuidado. No ingerir.

#### **Equipo de protección personal a ocupar:**

**Durante la preparación:** guantes impermeables, protector facial, delantal impermeable y botas de goma, que impidan el contacto del producto con la piel.

**Durante la aplicación:** guantes impermeables, protector facial, overol impermeable y botas de goma, que impidan el contacto del producto con la piel.

Evitar inhalaciones y contacto con la piel, ojos, nariz y boca. No comer, beber o fumar durante su preparación o aplicación. Evitar la inhalación del producto y de la nube de aspersión. No aplicar contra el viento y evitar la deriva a otros cultivos. No aplicar en presencia de niños, personas en general y animales domésticos. Lavar la piel expuesta antes de comer, beber, fumar o ir al baño. Después del trabajo, lavar prolijamente con agua y jabón todas las partes del cuerpo expuestas al producto. Sacar la ropa contaminada y lavarla separadamente de la ropa de casa.

**Precauciones para el medio ambiente:** Evitar que al preparar o aplicar el producto contamine semillas, alimentos o aguas de lagos, lagunas, ríos u otros cursos de agua. El producto es tóxico para peces y organismos acuáticos, poco tóxico para aves y abejas.

**Almacenamiento:** Transportar, comercializar y almacenar en su envase original bien cerrado y provisto de su etiqueta. Conservar en lugar fresco, seco, bien ventilado, bajo llave y de acceso restringido.

**Instrucciones para realizar triple lavado de envases:** Vacíe el envase en el estanque pulverizador y manténgalo en posición de descarga 30 segundos; a continuación agregue agua hasta un cuarto (1/4) de la capacidad del envase. Luego cierre el envase y agite durante 30 segundos; vierta el agua en el equipo pulverizador y mantenga el envase en posición de descarga por 30 segundos. Realizar este procedimiento tres veces. Finalmente, perfore el envase para evitar su reutilización.

**Síntomas de intoxicación:** Malestar, apatía, debilidad muscular, dificultad para respirar temblor, espasmos musculares, náuseas, vómitos.

#### **Primeros auxilios:**

**En caso de inhalación:** permitir reposar al enfermo al aire libre. Si la persona no respira otorgar respiración artificial. Consultar al médico. **En caso de ingestión:** dilución y lavado gástrico con suero salino. A continuación dar 5 gramos de carbón activado o carbón vegetal molido en una solución de 15 a 30 g de sulfato de sodio en 500 cc de agua usado como laxante. No provocar vómitos. Enjuagar la boca con agua. Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. Consultar a un médico. **En caso de contacto con los ojos:** Lavar inmediatamente con abundante

agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En caso que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague. Consulte al médico. **En caso de contacto con la piel:** Retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia y jabón la piel minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usar. Obtener atención médica.

**Antídoto:** No tiene.

**Tratamiento médico de emergencia:** Realizar tratamiento sintomático. Evacuar el producto del estómago.

#### **MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS.**

**PARA APLICACIONES AÉREAS OBSERVAR LAS DISPOSICIONES QUE HA ESTABLECIDO LA AUTORIDAD COMPETENTE.**

**EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD.**

**REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES. NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA.**

**NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO INDICADO DE REINGRESO.**

**LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE.**

**NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL.**

#### **Teléfonos de emergencia:**

(2) 2635 3800	Centro de Información Toxicológica de la U.C. (Atención las 24 horas) Convenio CITUC/AFIPA.
(2) 2520 8200	Bayer (Atención en horario de oficina)

**Nota al comprador:** A nuestro mejor entender, las informaciones que se dan en esta etiqueta son verdaderas y exactas. Sin embargo, el vendedor no ofrece ninguna garantía expresa o implícita sobre las recomendaciones de uso en ella contenidas, puesto que su aplicación está fuera de su control, en un medio biológico sujeto a alteraciones imprevisibles. El comprador asume absolutamente, todos los riesgos de su uso y manejo, procédase o no de acuerdo a las instrucciones de esta etiqueta o de información complementaria. El fabricante sólo garantiza la calidad del producto y el porcentaje de ingrediente activo hasta el momento que se sustrae de su control directo. El usuario es responsable de su correcto uso y aplicación como asimismo del cumplimiento de las tolerancias de residuos permitidos en los países de destino.

**Instrucciones de uso:**

**Descripción:** **Monarca® 112,5 SE** es una mezcla de dos ingredientes activos con acción sistémica y de contacto, de amplio espectro de acción. Controla cuncunilla verde de las hortalizas, minador de las chacras, pulgón verde del duraznero, pulgón del haba y langostino de la remolacha.

**Cuadro de Instrucciones de Uso:**

Cultivo	Plaga	Dosis (L/ha)	Observaciones
Remolacha	Cuncunilla verde de las hortalizas. Minahojas: minador de las chacras. Afidos: pulgón verde del duraznero y pulgón del haba. Langostino de la remolacha.	1	Aplicar al observarse los primeros ejemplares sobre el follaje y repetir sobre infestaciones entre 10 y 21 días después. En aplicaciones terrestres considerar volumen de aplicación entre 200 y 400 litros de agua/ha, dependiendo del estado fenológico del cultivo. Realizar máximo dos aplicaciones durante la temporada.

**Aplicación aérea.**

Cultivo	Plaga	Dosis (L/ha)	Observaciones
Remolacha	Cuncunilla verde de las hortalizas. Minahojas: minador de las chacras. Afidos: pulgón verde del duraznero y pulgón del haba. Langostino de la remolacha.	1	Aplicar al observarse los primeros ejemplares sobre el follaje y repetir sobre infestaciones entre 10 y 21 días después. En aplicaciones aéreas considerar entre 40 y 60 litros de agua/ ha, dependiendo del estado fenológico del cultivo, velocidad del viento inferior a 10 Km/hora y con temperaturas frescas. Realizar máximo dos aplicaciones durante la temporada.

**Método para preparar la dilución:** Para preparar una bombada, llenar el estanque con agua hasta la mitad, luego agregar la cantidad necesaria de **Monarca® 112,5 SE** y completar bajo agitación continua con el resto del agua.

**Método de aplicación:** Mojar prolijamente las plantas, usando el equipo y presión adecuado para su cultivo. No ocupar equipos empleados en la aplicación de herbicidas. Una vez preparado el producto en agua, debe ser usado el mismo día. En caso de duda, consulte a nuestro Depto. Técnico, o al especialista de su confianza.

**Incompatibilidades:** No aplicar junto ni en aplicaciones consecutivas con productos de reacción alcalina y fuertemente oxidantes. No mezclar con otros productos sin consultar previamente a nuestro Departamento Técnico.

**Compatibilidades:** Compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común.

**Fitotoxidad:** Usado de acuerdo a las buenas practicas agrícolas y recomendaciones que aquí se entregan, el producto no es fitotoxico.

**Período de carencia:** Remolacha: 30 días.

**Tiempo de reingreso al área tratada:** Esperar 24 horas, antes de reingresar al área tratada. Para animales, no corresponde indicar un tiempo de reingreso ya que los cultivos indicados no se destinan a uso animal en pastoreo.

FACSIMIL SAG



#### Precauciones y advertencias.

**Grupo químico:** Tiacloprid pertenece al grupo de los Neonicotinoides y Beta-Ciflutrina al de los Piretroides.

Permitir que intervengan sólo personas adultas y con experiencia en el manejo de productos fitosanitarios. Manipular con cuidado. No ingerir.

#### Equipo de protección personal a ocupar:

**Durante la preparación:** guantes impermeables, protector facial, delantal impermeable y botas de goma, que impidan el contacto del producto con la piel.

**Durante la aplicación:** guantes impermeables, protector facial, overol impermeable y botas de goma, que impidan el contacto del producto con la piel.

Evitar inhalaciones y contacto con la piel, ojos, nariz y boca. No comer, beber o fumar durante su preparación o aplicación. Evitar la inhalación del producto y de la nube de aspersión. No aplicar contra el viento y evitar la deriva a otros cultivos. No aplicar en presencia de niños, personas en general y animales domésticos. Lavar la piel expuesta antes de comer, beber, fumar o ir al baño. Después del trabajo, lavar prolijamente con agua y jabón todas las partes del cuerpo expuestas al producto. Sacar la ropa contaminada y lavarla separadamente de la ropa de casa.

#### MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS.

PARA APLICACIONES AÉREAS OBSERVAR LAS DISPOSICIONES QUE HA ESTABLECIDO LA AUTORIDAD COMPETENTE.

EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD.

REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES.

NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA.

NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO INDICADO DE REINGRESO.

LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL.

#### Teléfonos de emergencia:

- |               |  |
|---------------|--|
| (2) 2635 3800 | Centro de Información Toxicológica de la U.C. (Atención las 24 horas)<br>Convenio CITUC/AFIPA. |
| (2) 2520 8200 | Bayer (Atención en horario de oficina)   |

Edición 09/06/2018



# Monarca® 112,5 SE

## Insecticida Suspo - Emulsión (SE)

Contenido neto:

#### Composición. Ingrediente activo

1) Tiacloprid*	9,9 % p/p (99 g/Kg)
2) Beta-ciflutrina**	1,24 % p/p (12,4 g/Kg)
Coformulantes, c.s.p.	100 % p/v (1 L)

\* (Z)-[3-(6-Cloro-3-piridilmetil)-1,3-tiazolidin-2-ilidencianamida.

\*\* (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de (RS)-α-ciano-4-fluoro-3-fenoxibenzilo.

**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO**  
**NO INFLAMABLE - NO EXPLOSIVO - NO CORROSIVO**

Mezcla de dos ingredientes activos con acción sistémica y de contacto, de largo efecto residual, para el control de cuncunillas, minahojas, áfidos y langostinos en remolacha, de acuerdo a lo indicado en el Cuadro de Instrucciones de Uso.

Autorización Servicio Agrícola y Ganadero N°: 1635

Importado y Distribuido por:

**Bayer S.A.**

Av. Andres Bello 2457, Of 2101, Piso 21  
Providencia, Santiago, Chile.

Bayer

[www.cropscience.bayer.cl](http://www.cropscience.bayer.cl)

Fabricado por:

**Bayer AG**

Alfred-Nobel-Str. 50,  
D-40789, Monheim, Alemania.

Lote de  
fabricación:

Fecha de  
vencimiento:



**NOCIVO**



**Base in-seal etiqueta Monarca 112,5 SE**  
265 mm ancho x 150 mm alto Tiro/retiro  
2/0 color  
Tiro: Yellow C, Negro