Ethrel 4

REGULADOR DE CRECIMIENTO
DE USO AGRÍCOLA

Concentrado Soluble (SL)

Etephon, 480 g/L

Aditivos, csp 1 L

Reg. N° 070-96-AG-SENASA

Titular del Registro e Importador:
Bayer S.A.
Paseo de la República 3074
Piso 10, San Isidro.

Formulado por:
Bayer S.A.
Av. Américas 57-52
Bogotá D.C. - Colombia

Distribuido por:
Farmagro S.A.
Panamericana Norte 6068 Km. 19.5
Lima - Perú, Telf.: 528-1133

FARMAGRO S A
MEJORES PRODUCTOS PARA MEJORES COSECHAS

Contenido Neto: 20 litros

Lote N°
Fecha de Formulación:
Fecha de Vencimiento:

CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

® = Marca Registrada

LIGERAMENTE PELIGROSO

CUIDADO

LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:
- Aunque el ingrediente activo de ETHREL 4 es de baja toxicidad, deben observarse las siguientes precauciones básicas en su manejo, transporte, almacenamiento y aplicación:
- Lea la etiqueta detenidamente antes de usar el producto. Usar anteojos protectores durante el manejo y aplicación.
- Evite el contacto con la piel y la ropa y no inhale la niebla porque este producto irrita la piel y las mucosas. No contaminar las fuentes de agua potable ni de riego.
- Evite el arrastre de la niebla hacia cultivos vecinos, pues puede causar daños a las plantas y reducir la producción. No siembre otros cultivos en las áreas tratadas dentro de los 30 días posteriores a una aplicación.
- Úselo sólo en los cultivos y dosis recomendados en esta etiqueta. No beba, no coma, ni fume durante su aplicación.
- Prepare y use siempre soluciones frescas diariamente. No almacene soluciones de un día para otro.
- Evítese la contaminación de alimentos y medicinas de uso humano y animal.

PRIMEROS AUXILIOS:
- Grupo químico: Derivado del ácido fosfónico.
- En caso de ingestión, provocar vómitos con agua tibia y guardar reposo.
- En caso de contacto con la piel, quitarse la ropa (lavarla antes de volverla a usar) y lavarse las partes afectadas con abundante agua limpia y jabón.
- En caso de inhalación, deje de aplicar, retírese del área de aplicación y obtenga atención médica.
- Normalmente no se requiere asistencia médica, pero en caso de molestias o irritación de la piel debe recurrirse a un médico.
- En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua limpia y obtener asistencia médica.

Antídoto: No existe antídoto específico.

Nota al médico: El tratamiento es sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA EN CASO DE INTOXICACIÓN:
CICOTOX: 0800-1-30-40 CISPROQUIM: 0800-50847

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:
- Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo y deposítelo en un lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE:
- Peligroso para organismos acuáticos. No contaminar lagos, ríos, estanques y fuentes de agua con desechos o envases vacíos ni con los restos de aplicación o sobrantes del producto.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de aplicación o sobrantes del producto.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna flora silvestre.
- No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva. En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.

84431583B

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:
- Se emplea en pulverizaciones previa mezcla en agua, realizar una pre-mezcla en un volumen reducido de agua y luego completar al volumen indicado.
- Para el caso del tratamiento por inmersión diluir la cantidad indicada de ETHREL 4 en 100 L de agua y tratar los frutos por 2 minutos.

ETHREL 4 es un compuesto a base del ácido (2-cloroetil) fosfónico, que al ser aplicado a las plantas libera etileno, que es una hormona vegetal natural que interviene en los procesos de maduración, floración y coloración de frutos cosechados de cultivos como: plátano, manzanos, naranjo, mango, higos, etc. ETHREL 4 puede ser aplicado al follaje (pre-cosecha) y/o en baños directos a los frutos cosechados.

Limitaciones y otras instrucciones generales importantes:
- Temperaturas medias inferiores a 16°C pueden anular los efectos de ETHREL 4, mientras que temperaturas medias superiores a 35°C normalmente aceleran y acentúan los efectos, pudiendo causar amarillamiento del follaje, defoliación y/o caída de frutos pequeños excesivos, particularmente en cultivos o variedades susceptibles.
- ETHREL 4 no induce la maduración de frutos o plantas que no estén FISIOLOGICAMENTE MADUROS (ejem.: pintones o en sazón), aunque puede provocar la coloración y/o caída de frutos pequeños e inmaduros. Consecuentemente, NO DEBE aplicársele prematuramente pues puede reducirse la cantidad y/o calidad de la producción.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

USO ESPECÍFICO

CULTIVO	USO	DOSIS	INSTRUCCIONES PARA EL EMPLEO	LMR** (ppm)
Naranja	Acelerar la coloración de los frutos después de cosechados.	400 ml/100 litros de	Aplicar la solución de ETHREL 4 sobre los frutos cosechados sea por aspersión o inmersión. Se recomienda lavar los frutos previamente con una solución que contenga un fungicida, dejarlos escurrir u orear y aplicar luego la solución de ETHREL 4.	2
Mango	Acelerar la coloración de los frutos después de cosechados.	400 ml/100 litros de	Frutos cosechados verdes pero totalmente desarrollados se sumergen en la solución de	-
Plátano	Acelerar y uniformizar la maduración de los frutos después de cosechados.	400 ml/100 litros de	Sumergir o rociar los frutos cosechados, usando la solución de ETHREL 4. Se recomienda añadir	-
Manzano	Acelerar y uniformizar la maduración de los frutos.	75 ml/100 litros de	Aplicar 2 a 3 semanas antes de la cosecha	5
Higo	Acelerar y uniformizar la maduración de los frutos.	100 ml/100 litros de	Aplicar cuando el 70% - 90% de los higos de la	5
Vid	Acelerar y uniformizar la maduración de los frutos.	0,075 a 0.1 l / 200	Aplicar la solución de ETHREL 4 por aspersión en	0.7

NOTA AL COMPRADOR: "NO APLICAR EN CULTIVOS DE RUTAS Y HORTALIZAS CON DESTINO A EUROPA."

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: Se indica en el cuadro de usos.

PERIODO DE REINGRESO: 24 horas.

COMPATIBILIDAD: Ethrel 4 es muy inestable en presencia de compuestos alcalinos. Usar aguas neutras, no duras para la mezcla. No utilizar en mezcla con fungicidas metálicos, pues estos precipitan e inactivan el producto.

FITOTOXICIDAD: Tiene buena fitocompatibilidad con el cultivo recomendado siguiendo las instrucciones de uso.

RESPONSABILIDAD CIVIL: "El titular del registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas."