

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Grupo Químico: Etefón pertenece al grupo químico de los organofosfonatos.
Durante la preparación y aplicación de ETHRUK® 48 SL, se debe tener especial cuidado para evitar el contacto de la solución con el cuerpo. **Durante la preparación del producto:** usar máscara para polvos, antiparras, guantes impermeables, delantal impermeable y, botas de goma. **Durante la aplicación del producto:** emplear máscara con filtro, antiparras, guantes impermeables, delantal impermeable y, botas de goma. No comer, beber, fumar o mascar chicle durante el uso del producto. Lavarse las manos, brazos y cara con abundante agua de la llave, después de usar ETHRUK® 48 SL. Al terminar la jornada de trabajo, tomar una ducha, empleando abundante agua de la llave.
SINTOMAS DE INTOXICACIÓN: **Contacto con los ojos:** enrojecimiento y lagrimeo. **Contacto con la piel:** enrojecimiento e hinchazón. **Inhalación:** irritación del tracto respiratorio tos, dolor de garganta, dolor de cabeza y daño en los pulmones. **Ingestión:** ocasiona quemaduras en la boca y esófago, dolores en el pecho y estómago. Posibles náuseas y vómitos. **PRIMEROS AUXILIOS:** **Inhalación:** llevar a la víctima a un lugar aireado; si la persona no respira, otorgar respiración artificial. Continuar hasta que respire por sí solo. Consultar al médico. **Contacto con la piel:** enjuagar inmediatamente la piel contaminada con abundante agua de la llave. Retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. La ropa contaminada se debe lavar antes de usarla. Si se produce irritación, consultar a un médico. **Contacto con los ojos:** Enjuagar con abundante agua corriente durante 15 minutos. Si hay irritación, visión borrosa o dolor, consultar a un médico. En el caso que el afectado utilice lentes de contacto, se debe lavar con abundante agua de la llave por 5 minutos, luego retirarlos y continuar con el lavado hasta completar los 15 o 20 minutos. Si la irritación persiste, consulte con un especialista. **Ingestión:** Solo si el afectado se encuentra consciente, se le puede dar un poco de agua para el enjuague de su boca. No inducir al vómito. Pedir asistencia médica de inmediato. (Nota: Jamás suministrar algo en forma oral a una persona inconsciente). **TRATAMIENTO MEDICO DE EMERGENCIA:** Tratamiento sintomáticamente. **ANTIDOTO:** No existe.

Ecotoxicidad: ETHRUK® 48 SL es virtualmente no tóxico para abejas y organismos del suelo, prácticamente no tóxico para algas y micro crustáceos, ligeramente tóxico para peces y aves. Los residuos no deben ser botados al alcantarillado, ni a fuentes de agua de ninguna tipo.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA 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 TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTEN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL

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

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

NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO

En caso de intoxicación llamar :

RITA: (2) 2777 1994

Rotam de Chile Agroquímica Limitada (2) 2233 9152

Triple lavado de envases vacíos: llenar con agua hasta ¼ de la capacidad del envase. Cerrar el envase y agitar durante 30 seg. Repetir 3 veces esta operación. Vaciar el agua del lavado en el equipo de pulverización y aplicar en un área a tratar. Perforar e inutilizar los envases sin dañar etiqueta. Retirar la tapa y llevarlos a un centro de acopio autorizado para su reciclaje. **Precauciones de Almacenaje:** Almacenaren en su envase original, herméticamente cerrado, provisto de etiqueta, en recintos cerrados, secos y bien ventilados.

Nota al Comprador: El fabricante garantiza el porcentaje de ingrediente activo y la calidad de la formulación mientras el producto se mantenga en su envase original, sellado, etiquetado y dentro del plazo establecido en esta etiqueta. La falla de número de lote y/o fecha de vencimiento anula toda garantía. No se asume responsabilidad alguna por los daños ocasionados por un almacenamiento, manipulación o aplicación inadecuada o que no se ajusten a las instrucciones de esta etiqueta o provocados por factores que escapen a la responsabilidad del fabricante. La información de esta etiqueta sobre naturaleza y uso producto anula cualquier otra información, ya sea escrita u oral.

ETHRUK® 48 SL

Fitorregulador

Concentrado Soluble (SL)

ETHRUK® 48 SL, permite intervenir sobre algunos aspectos fisiológicos como la maduración de fruta climatérica y flores y la coloración de fruta no climatérica, según tabla de instrucciones de uso.

COMPOSICIÓN:

Ingrediente Activo:	% p/v	(g/L)
Etefón*	48.0%	p/v (480 g/L)
Cofomulantes c.s.p	100.0%	p/v (1 L)

* Ácido 2-cloroetilfosfónico

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 4215

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

Lote N°:

Cont. Neto: L.

Fecha Venc.:

FABRICADO POR:



KINGTAI CHEMICALS.
610#, Hexingbei Road,
Jiaxing
ZHEJIANG-CHINA

Rotam Agrochemical Co.,
Ltd.
Unit 6, 26/F Trend Centre,
No. 29 Cheung Lee Street,
Chai Wan, Hong Kong

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:



Rotam de Chile Agroquímica Ltda.
Providencia 2318 Of 31
Providencia
Santiago - Chile

**NO INFLAMABLE – CORROSIVO
NO EXPLOSIVO**

INSTRUCCIONES DE USO

ETHRUK® 48 SL, es un fitorregulador sistémico del crecimiento, que estimula la producción endógena de etileno.

Cuadro de Instrucciones de uso para Aplicaciones Terrestres

Cultivo	Dosis	Observaciones
Manzano	50 - 100 cc/hL	Estimula maduración y mejora coloración. Una aplicación, 2 a 3 semanas antes de la fecha normal de cosecha vía foliar. Evitar la sobremadurez cosechando oportunamente. Es recomendable probar previamente si no hay experiencias en el huerto de aplicaciones con este fitorregulador. Utilizar dosis mayores cuando exista alta densidad de plantación, y utilizar dosis bajas cuando exista una baja densidad de plantación.
Nogal	60 - 100 cc/hL	Facilita cosecha y resquebrajamiento del pelón. Aplicar cuando la septa de la semilla toma coloración marrón intenso. Aplicar sólo en huertos donde la maduración es uniforme, vía foliar en 1 o 2 aplicaciones con intervalo de 7 días entre aplicaciones. Utilizar dosis mayores cuando exista alta densidad de plantación, y utilizar dosis bajas cuando exista una baja densidad de plantación.
Uva de mesa	0,5 - 1 L/ha	Mejora coloración de variedades pigmentadas (rosadas y rojas). Para lograr el efecto esperado aplicar sólo al inicio de pinta y hasta 5 días post-pinta. Una aplicación foliar. Utilizar dosis menores en variedades de color, como por ejemplo Flame Seedless, Crimson Seedless y Red Globe, entre otras.
Tomate, Pimentón	2 - 4 L/ha	Estimula maduración y uniforme toma de color. 1 a 2 aplicaciones vía foliar cuando comience el cambio de color (5 a 10% de frutos con color rojo pálido) con intervalo de 7 días entre aplicaciones. No aplicar en tomates indeterminados. En días calurosos (T° >30°C) aplicar la dosis mínima y la máxima con T° <20°C.

Cuadro de Instrucciones de uso para Aplicaciones Aéreas

Cultivo	Dosis	Observaciones
Nogal	1 - 1,5 L/ha	Facilita cosecha y resquebrajamiento del pelón. Aplicar cuando la septa de la semilla toma coloración marrón intenso. Aplicar sólo en huertos donde la maduración es uniforme, vía foliar en 1 o 2 aplicaciones con intervalo de 7 días entre aplicaciones.

Preparación de las diluciones: Para aplicaciones foliares, llenar el estanque del equipo aplicador hasta la mitad de agua, agregar la concentración recomendada de ETHRUK® 48 SL y completar hasta volumen deseado, manteniendo siempre una agitación constante. Una vez realizada la solución para aplicar, no guardar la mezcla más de 24 horas. Aplicar con una presión de trabajo no inferior a 300 lb/pulgada². En frutales adultos, aplicar un volumen de entre 2000 y 3000 L/ha. En uva de mesa aplicar con volumen de 1000 a 1500 L/ha y en hortalizas aplicar un volumen de 400 a 600 L/ha.

Incompatibilidad: Incompatible con sustancias de reacción alcalina. No mezclar con productos que contengan iones metálicos como hierro, zinc, cobre y manganeso. En determinadas concentraciones puede ser corrosivo al hierro, aluminio, cobre y otros metales.

Fitotoxicidad: No es fitotóxico, sin embargo por ser una fitohormona que regula e induce abscisión de fruta y hojas, podría inducir una posible caída de estos órganos en campo, posterior a una aplicación. Ello puede ser gatillado por condiciones no recomendadas para su uso como por ejemplo, altas temperaturas ambientales.

Periodo de Carencia (días): Tomate: 1; Nogal: 7; Manzano: 11; Uva de mesa y Pimiento: 14. Para fruta y hortalizas para exportación consultar carencias para país de destino.

Tiempo de Reingreso al área tratada: Las personas y animales no deben ingresar al área tratada antes de 24 horas después de realizada la aplicación.



CUIDADO

