

# FUNGICIDA SYSTHANE® 2EC

CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 2171

**Systhane® 2EC**, fungicida sistémico con acción preventiva o curativa al aplicarse antes de aparecer los primeros signos de la enfermedad, especialmente recomendado para el control de oídio en vid, hortalizas, remolacha y cucurbitáceas, según se indica en las instrucciones de uso de esta etiqueta.

**Systhane® 2EC**, es rápidamente absorbido por el follaje, disminuyendo los riesgos de lavado por lluvias.

## Contenido en Envase

*Miclobutanilo .....	24% p/v (240 g/L)
Coformulantes, c.s.p .....	100% p/v (1 L)
*(RS)-2- $\rho$ -clorofenil-2-(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil) hexanonitrilo	

<< LEA ATENTAMENTE EL FOLLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO >>

Lote N°:

Contenido Neto:

Fecha Vencimiento:

Importado y Distribuido por:



**ANASAC. Agrícola Nacional S.A.C. e I.**

Almirante Pastene 300 – Providencia - Santiago – Chile.

Fabricado por:

**Dow AgroSciences USA**, 9330 Zionsville Road, Indianápolis, IN46268, Estados Unidos y/o **Dow AgroSciences Italia**, Via Patrolo 21, Milan, Italia, ó **Dow AgroSciences Argentina S.R.L.**, Hipólito Irigoyen 2900, 2202 Puerto General San Martín, Provincia de Santa Fe, Argentina

**INFLAMABLE – NO CORROSIVO – NO EXPLOSIVO**

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

**Grupo químico:** Miclobutanilo pertenece al grupo químico de los triazoles.

Se debe evitar su inhalación, ingestión, contacto con la piel y los ojos, la contaminación de los alimentos. Durante la manipulación del concentrado líquido usar delantal impermeable, protector facial, guantes impermeables y botas de goma. Durante la aplicación usar overol impermeable, máscara con filtro, antiparras, guantes impermeables y botas de goma. No fumar, comer ni beber durante la manipulación y aplicación del producto. Después de la aplicación lavar con abundante agua fría las partes del cuerpo que puedan haber entrado en contacto con el producto.

**Almacenaje:** Almacenar bajo llave, en lugar ventilado, fresco y seco, en su envase original bien cerrado. Mantener fuera del alcance de niños y personas no responsables. No almacenar en el mismo lugar con herbicidas volátiles. Tampoco almacenar con comestibles, alimento para animales, o semillas.

**SINTOMAS DE INTOXICACIÓN:** Cefalea, somnolencia, vértigo, dolor abdominal, náusea, vómito, diarrea, dermatitis e irritación de mucosa. Irritación dermal y ocular.

**PRIMEROS AUXILIOS:** En caso de contacto con los ojos: lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En caso de que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague. Acudir inmediatamente a un médico. En caso de contacto con la piel: Retirar ropa y zapatos. Lavar la piel con abundante agua limpia y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Si hay irritación, consulte a un médico. En caso de ingestión: Nunca dar algo por boca a una persona inconsciente. No provocar el vómito. Trasladar en forma inmediata a un centro asistencial. Contiene solvente orgánico. En caso de inhalación: Trasladar al afectado al aire fresco. Si la persona no respira, otorgar respiración artificial. Obtenga atención médica rápida.

**TRATAMIENTO MEDICO DE EMERGENCIAS:** Realizar tratamiento sintomático. Si se ha ingerido, es aconsejable un cuidadoso lavado gástrico. Si la persona presenta síntomas (p. ej. náuseas, vómito) es muy probable una disfunción del hígado en un corto período de tiempo.

**Antídoto:** No tiene antídoto específico.

## TELEFONOS DE EMERGENCIA:

(2) 2777 1994 (CORPORACION RITA); (2) 2486 9000 (ANASAC)

**Systhane® 2EC**, es ligeramente tóxico para peces y microcrustáceos acuáticos. Prácticamente no tóxico para aves y abejas.

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

**EN CASO DE INTOXICACION 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.**

**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**

**NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACION EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA.**

**NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO EN LA ETIQUETA.**

**Instrucciones para triple lavado:** Realice el triple lavado inmediatamente después de vaciado el envase; agregue agua hasta ¼ de su capacidad, cierre y agite durante 30 segundos y vierta el agua del envase en el equipo pulverizador. Realice este procedimiento 3 veces. Posteriormente, perfore el envase para evitar su reutilización y entréguelo en centros de acopio autorizados.

® Marca registrada de Dow AgroSciences LLC.



**CUIDADO**



## INSTRUCCIONES DE USO:

**Systhane® 2EC**, es rápidamente absorbido por el follaje, movilizándose activamente en la plata a través del xilema, protegiendo así los brotes o tejidos jóvenes.

**Cuadro de Instrucciones de Uso:** Usar dosis mayores en condiciones de alta presión de la enfermedad.

Cultivo	Enfermedad	Dosis	Observaciones	Carencia días
Vid	Órdio	12 mL/hL	Aplicar en forma preventiva y/o antes de aparecer los primeros signos de la enfermedad. Iniciar aplicaciones a partir de yema algononosa y hasta preflor. <b>Systhane® 2EC</b> puede ser aplicado nuevamente entre fruto cuajado y hasta pinta.	10
Tomate	Órdio	120 – 200 mL/ha	Aplicar en forma preventiva y/o antes de aparecer los primeros signos de la enfermedad.	3
Pimiento				7
Alcachofa				30
Papa	Órdio	200- 250 mL/ha	Ajustar la dosis en función del estado de desarrollo del cultivo y el nivel potencial de infección.	5
Remolacha	Órdio	130 -170 mL/ha	Continuar programa de control, alternando con fungicidas de diferente grupo químico.	30
Sandía, melón, pepinos, zapallo, zapallitos.	Órdio	200 – 250 mL/ha		
Avena, arroz, cebada, centeno, trigo, triticale.	Órdio			

## OBSERVACIONES:

-En vides adecuar mojamiento a la cantidad de follaje presente al momento de la aplicación (500 – 2500 L/ha), asegurando una adecuada cobertura del follaje y/o frutos. En aplicaciones de bajo volumen no aplique menos de 150 cc/ha. Utilizar mojamientos de 200 a 400 L de agua/ ha en hortalizas, cereales y cultivos.

-El uso de un adherente - humectante, puede mejorar la penetración, distribución y retención del producto sobre el follaje.

-**Systhane® 2EC**, puede ser aplicado con cualquier tipo de equipo, máquinas de alto y bajo volumen, mochilas, motopulverizadoras y máquinas de arrastre.

**PREPARACIÓN DE LA ASPERSIÓN:** Llene el estanque hasta la mitad, haga una premezcla con la cantidad de **Systhane® 2EC** necesaria, y agitando complete el volumen de agua necesario.

**INCOMPATIBILIDAD:** Es incompatible con productos alcalinos y cúpricos.

**COMPATIBILIDAD:** Compatible con la mayoría de los fitosanitarios de uso corriente. Puede mezclarse con azufre mojable o floable.

**FITOTOXICIDAD:** No presenta fitotoxicidad en los cultivos recomendados, si se siguen las instrucciones de la etiqueta.

**NUMERO MAXIMO DE APLICACIONES:** 3 aplicaciones por temporada. No hacer aplicaciones consecutivas de **Systhane® 2EC**, ni en bloques con fungicidas del mismo grupo químico.

**TIEMPO DE REINGRESO:** Esperar 24 horas después de realizada la aplicación, para reingresar personas o animales al área tratada.

En la naturaleza existe la posibilidad de ocurrencia de biotipos resistentes a fungicidas, esto puede ocurrir a **Systhane® 2EC** como a otros fungicidas de su mismo grupo químico, a través de una variación genética normal (mutación) en cualquier población a controlar. En estos casos el uso repetido de un mismo grupo químico puede llevar a estos biotipos de individuos a ser dominantes por lo que la enfermedad será de difícil control. La ocurrencia de poblaciones resistentes es difícil de detectar antes de la aplicación de **Systhane® 2EC**, por lo que Anasac no puede aceptar responsabilidad alguna por pérdidas sufridas debido a su falta de control. En caso de duda, consultar a nuestro Departamento Técnico. Se garantiza la calidad y contenido del ingrediente activo señalado en esta etiqueta hasta que el producto salga de su control directo. Debido a que la acción de un plaguicida puede resultar influenciada por diversos factores, no se asume responsabilidad alguna por eventuales daños de cualquier naturaleza, derivadas de su uso, manipulación o almacenaje.



**CUIDADO**