

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

**GRUPO QUIMICO:** Miclobutanilo pertenece al grupo químico de los triazoles.

Evitar su inhalación, ingestión, contacto con la piel y ojos. Durante la manipulación del producto usar delantal impermeable, protector facial, guantes impermeables y botas de goma. Durante la aplicación usar overol impermeable, antiparras, máscara con filtro, guantes impermeable y botas de goma. No aplicar con viento y no trabajar en la neblina del líquido asperjado. No comer, beber o fumar durante la manipulación y aplicación del producto. Después de la aplicación lavar con abundante agua de la llave 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, náuseas, vómitos, irritación de la nariz, vías respiratorias, ojos y piel.

**PRIMEROS AUXILIOS:** En cualquier caso, llevar al afectado a un centro asistencial lo más rápido posible, presentando la etiqueta del producto al personal de salud a cargo. En caso de **contacto con los ojos:** Lavar los ojos con agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. Si el afectado utiliza lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague. Además, los lentes no deberán utilizarse nuevamente. En caso de **contacto con la piel:** Retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usar. Consultar a un médico. En caso de **Ingestión, NO INDUCIR EL VOMITO.** Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. Llevar inmediatamente a un centro asistencial. En caso de **Inhalación:** Trasladar al afectado al aire fresco. Si la persona no respira, otorgar respiración artificial.

**TRATAMIENTO MEDICO DE EMERGENCIAS:** Realizar tratamiento sintomático.

**Antídoto:** No tiene antídoto específico

EN CASO DE INGESTIÓN Ó INTOXICACIÓN LLAMAR AL (2) 2635 3800 CONVENIO INTOXICACIONES CITUC/AFIPA Ó AL (2) 2247 3600 CITUC EMERGENCIAS QUÍMICAS, EN CASO DE ACCIDENTE. TELÉFONOS DE EMERGENCIA – ATENCIÓN LAS 24 HORAS. CONSULTAS CORTEVA AGRISCIENCE (2) 2836 7000.

**Información Ecotoxicológica:** Systhane® 40WP es moderadamente tóxico peces, ligeramente tóxico para microcrustáceos acuáticos y aves. Virtualmente no tóxico para 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. INUTILIZAR Y ELIMINAR LOS ENVASES 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.

 CORTEVA™  
agriscience

# Systhane®

## 40 WP

**Fungicida**  
**POLVO MOJABLE (WP)**

**Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 2085**

**Systhane® 40WP**, fungicida sistémico con acción preventiva y curativa, efectivo en el control de venturia en manzanos y perales; oídio en manzanos y vides; oídio y tizón de la flor en durazno, nectarino, ciruelo, cerezo y damasco, y otros cultivos, de acuerdo a lo indicado en el Cuadro de Instrucciones de Uso.

### Contenido en Envase

*Miclobutanilo	40% p/p (400 g/kg)
Coformulantes, c.s.p	100% p/p (1 kg)

\*(RS)-2-p-clorofenil-2-(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil) hexanonitrilo.

**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

**Número de lote y fecha vencimiento:** ver envase

**Fabricado por:** Corteva Agriscience LLC., 9330 Zionsville Road, Indianápolis, IN46268, Estados Unidos; **Gowan Milling**, 12300 E County 8th Street, Yuma, Arizona, 85365, Estados Unidos.

**Importado por:** Corteva Agriscience Chile Ltda., Gran Avenida N° 1621, Paine, Santiago de Chile.

**Distribuido por:** Agrícola Nacional S.A.C. e I. Almirante Pastene 300 – Providencia - Santiago – Chile.

**Contenido neto:**

**NO INFLAMABLE – NO CORROSIVO – NO EXPLOSIVO**

® Marca registrada de Corteva Agriscience LLC.



**CUIDADO**



**INSTRUCCIONES DE USO:**

**Características y forma de acción del producto:** Systhane®40 WP, fungicida sistémico con acción preventiva y curativa, muy efectivo en el control de venturia en manzanos y perales; oídio en manzanos y vides; oídio y tizón de la flor en durazno, nectarino, ciruelo, cerezo y damasco. **Systhane®40 WP**, se recomienda por su elevado poder curativo como tratamiento de post - infección para control de venturia. De este modo el agricultor cuenta con 3 a 4 días para cubrir su huerto.

Grupo FRAC Miclobutanilo	3	Fungicida
--------------------------	---	-----------

**INSTRUCCIONES DE USO:** Utilizar dosis mayores en condiciones de alta presión de la enfermedad.

Cultivo	Enfermedad	Dosis	Observaciones	Carencias días*
Parronales y viñas	Oídio (Uncinula necator)	8 g/hL	Aplicar en forma preventiva y/o antes de aparecer los primeros signos de la enfermedad. Iniciar aplicaciones a partir de yema algodonosa y hasta precosecha en vid de mesa, a fin de proteger el escobajo. Realizar un máximo de 3 aplicaciones por temporada. No hacer aplicaciones consecutivas, ni en bloques con fungicidas del mismo grupo químico.	14
Manzanos y perales	Venturia (Venturia inaequalis)	7,5 - 10 g/hL	Iniciar tratamientos en puntas verdes. Se puede aplicar hasta 96 horas después de iniciada la condición de infección. Máximo 4 aplicaciones en el cultivo por temporada, intercalando con productos de diferente modo de acción.	15
Manzanos	Oídio (Podosphaera leucotricha)	10 - 12,5 g/hL	Proteger desde botón rosado a fruto cuajado. Máximo 4 aplicaciones en el cultivo por temporada, intercalando con productos de diferente modo de acción.	15
Durazneros, nectarines, cerezos	Oídio (Sphaerotheca pannosa)	10 - 12,5 g/hL	Iniciar las aplicaciones en caída pétalos, mantener cubierto hasta endurecimiento carozo. Máximo 4 aplicaciones por temporada, intercalando con productos de diferente modo de acción.	15
Durazneros, nectarines, cerezos, ciruelos, damascos	Tizón de la flor (Monilia laxa, Botrytis cinerea)	10 - 12,5 g/hL	Aplicar desde botón rosado a plena flor. Máximo 4 aplicaciones en el cultivo por temporada, intercalando con productos de diferente modo de acción.	15
Remolacha	Oídio (Erysiphe betae)	120-150 g/ha	Aplicar en forma preventiva o al aparecer los primeros síntomas. Repetir cada 15 a 20 días. Máximo 4 aplicaciones por temporada, intercalando con productos de diferente modo de acción.	15
Papas, melón, sandía, zapallo, zapallito, pepino	Oídio (Sphaerotheca fuliginea, Erysiphe cichoracearum)	80-100 g/ha	Aplicar en forma preventiva o al aparecer los primeros síntomas. Repetir cada 15 a 20 días. Máximo 4 aplicaciones por temporada, intercalando con productos de diferente modo de acción.	7

**Nota\*:** Para cultivos de exportación, atenerse a las regulaciones del país de destino.

**Preparación de la aspersión:** Llène el estanque hasta la mitad, haga una mezcla con la cantidad de Systhane®40 WP necesaria, y agitando complete el volumen de agua necesario. Utilizar mojamientos de 500 – 2500 L/ha en vides, 2000 - 4000 L/ha en pomáceas y carozos y 200 a 400 L de agua/ha en remolacha, papas y cucurbitáceas, para lograr una buena cobertura. Para mejorar la distribución, retención y penetración en el follaje, aplicar con adherente-humectante, en dosis recomendada.

**Número máximo de aplicaciones:** Realizar un máximo de 3 aplicaciones por temporada en vides. No hacer aplicaciones consecutivas, ni en bloques con fungicidas del mismo grupo químico. Máximo 4 aplicaciones por temporada en el resto de los cultivos, intercalando con productos de diferente modo de acción.

**Incompatibilidad:** Es incompatible con productos alcalinos, caldo bordelés y polisulfuro de calcio.

**Compatibilidad:** Systhane®40 WP, es compatible con la mayoría de los fitosanitarios de uso común. Se puede usar en mezcla con fungicidas como: Azafire, Dithane® NT, Captan. Es posible utilizar Systhane®40 WP en mezcla con botritricidas específicos de diferente modo de acción, durante el período de floración de las vides.

**Fitotoxicidad:** No presenta fitotoxicidad en los cultivos para los cuales se recomienda, si se siguen las instrucciones de la etiqueta.

**Tiempo de Reingreso:** Esperar 24 horas después de realizada la aplicación, para reingresar personas ó animales al área tratada.

En la naturaleza existe la posibilidad de ocurrencia de biotipos resistentes a fungicidas, esto puede ocurrir a Systhane®40 WP 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®40 WP, por lo que no se puede aceptar responsabilidad alguna por pérdidas sufridas debido a su falta de control. En caso de duda, consultar a nuestro Departamento Técnico.

Abril 2023



**CUIDADO**



