

CÓDIGO	VERSIÓN	FECHA
FT CONS	01/2020	11.02.20

CONSENTO® 450 SC

INGREDIENTE ACTIVO	Propamocarb HCl + Fenamidone
NOMBRE QUIMICO	Propil-3-(dimetilaminopropil)-carbamato hidrocloreto. + (S)-1-anilino-4-methyl-2-methylthio-4-phenylimidazolin-5-one
GRUPO QUIMICO	Carbamatos y Imidazolinonas
CONCENTRACION Y FORMULACION	375 g/L + 75 g/L SC (Suspensión concentrada)
MODO DE ACCION	Sistémico, contacto y translaminar.
FABRICANTE / FORMULADOR	Bayer CropScience, Alemania y Francia.
DISTRIBUIDOR EN CHILE	Gowan Chile SpA.
DIRECCIÓN	Gowan Chile SpA, Riñihue 2450, Los Pinos, Viña del Mar. Tel.: (56 - 32) 286 0698. www.gowan.cl
TOXICIDAD	Grupo II, Moderadamente peligroso. LD50 producto comercial: Dermal > 2.000 mg/kg Oral > 2.000 mg/kg
ANTÍDOTO	No tiene. Tratamiento sintomático.
AUTORIZACIÓN S.A.G. N°	2665

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

CONSENTO® 450 SC es un nuevo fungicida de aplicación foliar, especialmente recomendado para el control de enfermedades en papa, tomate y cebolla. Presenta dos ingredientes activos, con distinto modo de acción, otorgándole una acción sistémica y de contacto. **CONSENTO® 450 SC**, además incorpora a Fenamidone, que pertenece al grupo de las estrobilurinas y a Propamocarb HCl que actúa activando los mecanismos de defensa de la planta. Esta doble acción minimiza la aparición de cepas resistentes.

INSTRUCCIONES DE USO

Especie	Enfermedad	Dosis (L/ha)	Observaciones
Papas.	Tizón tardío	2,0 - 2,5	Aplicar en forma preventiva, de preferencia a inicio de temporada, a intervalos de 7 - 14 días.* Aplicarlo por concentración durante el desarrollo del cultivo y por dosis por hectárea con la máxima expresión vegetativa del cultivo a tratar. Considerar volumen de aplicación mínimo de 400 L de agua/ha. Contemplar máximo tres aplicaciones durante una temporada.
	Tizón temprano		
Lechuga.	Bremia		
Brócoli, Coliflor, Rábano, Repollito de Bruselas, Repollo.	Mildiú de las crucíferas		Utilizar la dosis menor en aplicaciones preventivas, y la mayor cuando existan condiciones predisponentes para el desarrollo de las enfermedades.
Cebolla.	Mildiú de las cebollas		
Tomate	Alternaria		
Arvejas	Mildiú de las arvejas		

* Rotar con productos de diferente modo de acción.

CÓDIGO	VERSIÓN	FECHA
FT CONS	01/2020	11.02.20

Aplicación aérea: Utilizar volumen de aplicación entre 40 - 60 L de agua/ha. Aplicar con velocidad de viento inferior a 10 Km/hora, y con temperaturas inferiores a 30 °C. Considerar dosis por hectárea, enfermedades objetivo de control y observaciones recomendadas para la aplicación terrestre.

Cultivos: Tomate, Cebolla, Papas, Lechuga, Brócoli, Coliflor, Rábano, Repollito de Bruselas y Repollo

PERIODO DE CARENCIA (días)

Datos para Chile: Tomate: 4 días. Lechuga: 6 días. Papas, cebolla: 9 días. Rábano: 10 días. Coliflor, Brócoli, Repollito de Bruselas y Repollo: 20 días. Arveja: 60 días.

TIEMPO DE REINGRESO

No reingresar al área tratada hasta transcurridas 2 horas después de la aplicación, verificando que los depósitos de la aspersión se hayan secado sobre la superficie tratada. Para animales, no corresponde indicar un tiempo de reingreso ya que los cultivos indicados no se destinan a uso animal en pastoreo.

MISCIBILIDAD

Óptima. Se puede aplicar en mezcla con la mayoría de los productos fitosanitarios. En caso de dudas, realice una prueba previa mezclando en 1 litro de agua, las dosis proporcionales de Consentó 450 SC y del o de los productos acompañantes. Se recomienda no aplicar más de 3 productos en una misma oportunidad.

Si se decide aplicar Consentó 450 SC en mezcla con otros productos fitosanitarios, mantener el siguiente orden de disolución y de vertido en el estanque de aplicación de la maquinaria a utilizar:

1° Productos dispersables en agua; 2° Concentrados emulsionables; 3° Productos solubles en agua; 4° Aditivos solubles en agua.

FITOCOMPATIBILIDAD

No existen antecedentes de fitotoxicidad ni en especies ni en variedades si se aplica Consentó 450 SC de acuerdo a las recomendaciones vertidas en su etiqueta.

OBSERVACIONES

a) De las condiciones de tiempo.

No aplicar con temperaturas superiores a 30°Celsius; no aplicar con vientos de velocidades mayores a 10 km/hora, ideal entre 3 y 7 km/hora; no aplicar con follaje mojado. Excelente resistencia a las precipitaciones.

b) Número de aplicaciones por temporada.

Entre 1 y 3 por temporada.

c) Estrategia anti-resistencia.

Producto apto para ser incluido en estrategias de anti-resistencia para productos fitosanitarios convencionales. Bajo ciertas condiciones naturales, existe la posibilidad de desarrollo de resistencia o diferente sensibilidad a fungicidas, por lo tanto esto puede ocurrir a CONSENTO® 450 SC como a otros productos de su mismo grupo químico, a través de una variación genética normal en cualquier población de hongos fitopatógenos. Estas razas resistentes pueden llegar a ser dominantes después del uso repetido de este grupo de fungicidas y la población llegará a ser de difícil control con estos productos. La ocurrencia de poblaciones resistentes o menos sensibles es difícil de detectar antes de la aplicación de CONSENTO® 450 SC, por lo que Gowan Chile SpA no puede aceptar responsabilidad alguna por pérdidas sufridas debido a la falta de control de éstas. En caso de duda, consultar a nuestro Departamento Técnico.

De acuerdo a la clasificación FRAC, Propamocarb-HCl pertenece al Grupo F4 y Fenamidone al Grupo C3.

CÓDIGO	VERSIÓN	FECHA
FT CONS	01/2020	11.02.20

d) Parámetros de calidad de Consentio 450 SC

Efectos curativo y antiesporulante.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD.

En caso de intoxicación o de ingesta accidental, llame al CITUC, Centro de Información Toxicológica de la Facultad de Medicina de la Pontificia Universidad Católica.

Teléfono 2 2635 3800.

® Marca Registrada de Gowan Co.

CÓDIGO	VERSIÓN	FECHA
FT CONS	01/2020	11.02.20