

Ficha Técnica



Nombre comercial:	PICADOR 70 PH
Tipo:	Insecticida
Formulación:	Polvo Humectable
Grupo Químico:	Nicotinoides
Ingrediente activo:	Imidacloprid
Nombre químico:	(E)-1-(6-cloro-3-piridilmetil)-N-nitroimidazolidin-2-ilidenamina
Concentración (p/p):	70%
Modo y Mecanismo de acción:	PICADOR 70 PH es un insecticida de acción sistémica que actúa por contacto e ingestión. Su mecanismo de acción se basa en la interferencia de la transmisión de los estímulos nerviosos de los insectos, excitando células nerviosas específicas por su acción sobre los receptores proteicos
Categoría Toxicológica (Registro COFEPRIS):	4 Precaución.

“USESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AQUÍ RECOMENDADOS”

“INSTRUCCIONES DE USO”

“SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN”

Cultivo	Plaga	Dosis (Kg/ha)	Observaciones
Jitomate (tomate) Chile Berenjena Tabaco (21)	Mosquita blanca (<i>Bemisia argentifolii</i>)	0.5 a 0.75	Aplique dirigiendo la aspersión al cuello de la planta, a los 3 a 5 días después del transplante. Es necesario que haya suficiente humedad en el suelo al momento de la aplicación. Usar un volumen de agua entre 400 a 1000 l/ha.
Papa (21)	Mosquita blanca (<i>Bemisia tabaci</i>)	0.75 a 1.0	Aplicar sobre los tubérculos en el fondo del surco, al momento de la siembra.
Calabaza Calabacita Melón Sandía Pepino (21)	Pulgón (<i>Aphis gossypii</i>) Mosca blanca (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	0.435 a 0.50	Aplique dirigiendo la aspersión al cuello de la planta después de la germinación total. Aplicar de 40 a 60 ml de la solución por planta. Aplicar la dosis baja o intermedia cuando las poblaciones sean o se pronostiquen de bajas a moderadas. Usar la dosis alta en altas poblaciones de la plaga. Es necesario que haya suficiente humedad en el suelo al momento de la aplicación.
Brócoli Col Coliflor (21)	Pulgón de la col (<i>Brevicoryne brassicae</i>)	0.25 a 0.50	Realizar una sola aplicación dirigiendo la aspersión al cuello de la planta después de la germinación total. Aplicar 30 ml de la solución por planta. Aplicar la dosis baja o intermedia cuando las poblaciones sean o se pronostiquen de bajas a moderadas. Usar la dosis alta en altas poblaciones de la plaga.
Rosal (S/L)	Mosquita blanca (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>) Pulgón (<i>Macrosiphum rosae</i>)	10 a 12.5 g/100 litros de agua	Realizar una sola aplicación dirigida al follaje una vez que se presenten los primeros individuos de mosquita blanca y pulgón. Aplicar la dosis baja o intermedia cuando las poblaciones sean de bajas a moderadas. Usar la dosis alta en altas poblaciones de la plaga. Aplicar 30 ml de la solución por planta.
Vid (30)	Piojo harinoso (<i>Planococcus picus</i>)	0,65	Aplicación al suelo a través del sistema de riego o en drench.
Nogal (7)	Pulgón amarillo (<i>Monellia caryella</i>)	0,45 – 0,750	Realizar una aplicación al suelo, en cuatro puntos ubicados a una distancia de 1,5 m del tronco del árbol. Aplique un volumen de 1 L por punto de aplicación.
Vid (S/L)	Chicharritas (<i>Dikrella cockerelli</i>) (<i>Erythroneura variabilis</i>) (<i>Erythroneura elegantula</i>)	0,050 – 0,100	Aplicación al follaje cuando se observen los primeros adultos y/o ninfas. De ser necesario realice otra aplicación a los 20 días: Usar la dosis alta cuando haya abundante follaje. Use un gasto de 2000 L de agua/ha. Asegure una buena cobertura.
Toronja Limón Lima Mandarina Naranja Pomelo	Ninfas de Psílido asiático de los cítricos (<i>Diaphorina citri</i>)	17,5-20,0 g/100 L de agua	En aplicación foliar: Realizar una aplicación al follaje cuando se observan los individuos de primer y segundo instar. Use un gasto de 1000L de agua/ha

Cidro (S/L)		1,5 g/árbol	En aplicación al suelo: Realizar una aplicación mediante inyección al suelo alrededor de la copa del árbol, cuando se observan los individuos de primer y segundo instar. Use un gasto de 3 L de agua/árbol.
Papaya (7)	Mosquita blanca (<i>Trialeurodes varlabilis</i>)	150-250 g/ha	Realizar una aplicación al follaje. Volumen de aplicación 550-650 L de agua/ha
		450-500 g/ha	Realizar una aplicación en drench en la zona radicular y alrededor de la planta. Volumen de aplicación 0.5L de mezcla/planta
Aguacate (14)	Trips (<i>Frankiniella bruneri</i>)(<i>Scirtothrips perseae</i>)(<i>Pseudophyllostrips perseae</i>)	300 gr/1000 L de agua	Realizar tres aplicaciones suministradas en la etapa de floración, frotación vegetativa y formación del fruto.

() **Intervalo de seguridad.** Número de días entre la última aplicación y la cosecha.

S/L: Sin Límite.

Tiempo de reentrada a zonas tratadas: 12 horas

MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

PICADOR 70 PH es un polvo humectable que viene envasado en bolsas laminadas. Para vaciar o sacar el producto de la bolsa, haga un corte en una de las esquinas de la bolsa. De ser necesario y para mayor precisión, mida la cantidad de **PICADOR 70 PH** a aplicar, en una balanza de precisión. Adicione agua al tanque de mezclado hasta la mitad de la cantidad de agua que se desea a aplicar. Agregue la cantidad de **PICADOR 70 PH**. Adicione la cantidad de agua restante manteniendo la mezcla en constante agitación.

CONTRAINDICACIONES

Aplicar cuando la velocidad del viento sea menor a 8 km y en las primeras horas de la mañana o en las últimas horas de la tarde.

FITOTOXICIDAD

Este producto no es fitotóxico en las dosis y en los cultivos aquí recomendados.

INCOMPATIBILIDAD

Como es difícil saber la compatibilidad de **PICADOR 70 PH** con los productos disponibles en el mercado, GOWAN MEXICANA S.A.P.I. DE C.V. no asume la responsabilidad de las mezclas que se realicen con productos que no estén citados específicamente en esta etiqueta. En caso de dudas, se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad, para observar los aspectos físicos de la mezcla y reacciones sobre las plantas tratadas. En caso de ser necesario hacer una mezcla, esta deberá realizarse con productos registrados y autorizados para los cultivos aquí indicados.

“MANEJO DE LA RESISTENCIA”

“PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LAS DOSIS Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACIÓN; EVITE EL USO REPETIDO DE ESTE PRODUCTO, ALTERNÁNDOLO CON OTROS GRUPOS QUÍMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCIÓN Y DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL”

Proveedor: Hecho en Chile.

No. De registro: RSCO-INAC-0199-321-002-070

Envase: Bolsa de 500 gramos y Bolsas de 100 gramos