

INVICTO

INGREDIENTES ACTIVOS

Nombre Común

Acephate	450 g/kg
Imidacloprid	250 g/kg

Nombre Químico

Acephate:
 (RS) - N-[methoxy (methylthio) phosphinoyl] acetamide

Imidacloprid:
 (E)-1-(6-chloro-3-pyridylmethyl)-N-nitroimidazolidin-2-ylideneamine

No. CAS

Acephate	CAS: 30560-19-1
Imidacloprid	CAS: 138261-41-3

FORMULACION

Polvo Mojable (WP)

PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS

Estado físico:	Polvo
Color:	Blanco
Olor:	Característico
Densidad:	0.463 g/cm ³ (20 °C)
Estabilidad:	Estable bajo condiciones normales de almacenamiento
Inflamabilidad:	No inflamable
Explosividad:	No explosivo

MODO DE ACCION

INVICTO es un insecticida formulado a base de dos ingredientes activos absolutamente complementarios que le confieren al producto una alta capacidad sistémica, de contacto e ingestión. INVICTO es tomado por las raíces y absorbido a través de las hojas en la planta

MECANISMO DE ACCION

INVICTO está formado por dos ingredientes activos: Acephate inhibe la acción de la acetilcolinesterasa, y actúa sobre el sistema nervioso central de los insectos provocándoles la muerte. Imidacloprid que afecta las funciones normales del SNC de los insectos, mediante la inhibición de la enzima acetilcolinesterasa, dando como resultado el bloqueo de las señales de los nervios, parálisis y posteriormente la muerte del insecto.

RECOMENDACIONES DE USO

INVICTO se debe aplicar de manera de lograr una cobertura uniforme del área a tratar, puede ser aplicado con pulverizadores manuales de palanca, estacionarias o accionadas por tractores. Los equipos de aplicación deben estar en buen estado y calibrados antes de ser usados.

MODO DE APLICACION

Disuelva completamente la cantidad recomendada de INVICTO en un balde y luego deposítelo en un tanque de mezcla que contenga agua hasta un cuarto o la mitad de la capacidad, complete el volumen de agua hasta que la mezcla sea homogénea. Agite la mezcla de vez en cuando y cada vez que vaya a llenar el equipo de aplicación.

USOS Y DOSIS

Cultivo	Plaga		Dosis
	Nombre Común	Nombre Científico	
Tabaco (<i>Nicotiana tabacum</i> L.)	Mosca blanca	<i>Bemisia tabaci</i>	500 – 750 g/ha
Arroz (<i>Oryza sativa</i>)	Mosca minadora	<i>Hydrellia</i> sp.	250 g/ha
Rosas (<i>Rosa</i> sp.)	Trips	<i>Frankliniella occidentalis</i>	0.5 g/l de agua
Tomate riñón (<i>Lycopersicon esculentum</i>)	Mosca blanca	<i>Trialeurodes vaporariorum</i>	750 g/ha
Papa (<i>Solanum tuberosum</i>)	Pulguilla	<i>Epitrix similaris</i>	1.125 g/l

COMPATIBILIDAD

El producto es incompatible agentes oxidantes fuertes y bases fuertes. Se recomienda realizar pruebas de compatibilidad antes de realizar las mezclas.

AVISO AL COMPRADOR

“El titular del registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponde a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas”.

CATEGORIA TOXICOLOGICA: II MODERADAMENTE PELIGROSO



PRESENTACIONES

Envases de 125 g, 250 g, 500 g, 1 kg, 10 kg, 15 kg, 25 kg

FORMULADORES

Ningbo Sunjoy Agrosience Co. Ltd.; Interoc S.A.

REGISTRO

130 I 1/NA

TITULAR DE REGISTRO, IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR