

KING

CARACTERISTICAS GENERALES

Ingrediente activo	:	Imidacloprid
Nombre Químico	:	1-(6-chloro-3-pyridinylmethyl)-N-nitroimidazolidin-2-ylideneamine
Número CAS	:	138261-41-3
Grupo Químico	:	Neonicotinoides
Uso	:	Insecticida
Fórmula empírica	:	C ₉ H ₁₀ ClN ₅ O ₂
Peso molecular	:	255.7
Formulación	:	Concentrado soluble (SL)
Concentración	:	200g/L
Registro SENASA	:	PQA 549
Formulador	:	Anhui Researching Institute of Chemical and industry Pilot Plant E363 Fuyang Road (Road) 230041, Hefei, China 0086-551-5852528
Titular del registro	:	SHARDA PERU S.A.C.
Importador y distribuidor autorizado	:	SHARDA PERÚ S.A.C.

PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

Aspecto	:	Líquida
Color	:	Amarillo miel transparente
Olor	:	Olor no característicos

Densidad	:	1.126 g/MI
pH	:	6.5
Explosividad	:	No explosividad
Corrosividad	:	No corrosivo
Inflamabilidad	:	No inflamable
Estabilidad	:	2 años

GENERALIDADES

KING, es un insecticida que actúa por contacto e ingestión; además, **KING** tiene la capacidad de moverse por toda la planta lo que le da a la planta una protección total. **KING**, también puede ser usado como desinfectante de semilla o en viveros ya que este producto tiene la capacidad de moverse desde la raíz hasta las hojas.

MODO DE ACCIÓN

KING, interviene en el sistema nervioso central del insecto bloqueando la transmisión de estímulos en el insecto, lo que ocasiona que este muera. Actúa preferentemente en insectos picadores y chupadores.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		PC (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico	(L/200L)	mL/ha		
Tomate	Mosquilla de los brotes	<i>Prodiplosis longifila</i>	150-200	450-600	1	0.5

ÉPOCA DE APLICACIÓN

Realizar dos aplicaciones por campaña/año, de acuerdo a la incidencia de la plaga

PERIODO DE REINGRESO

No ingresar a las áreas tratadas durante las 24 primeras horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD

KING es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común exceptuando los de marcada reacción alcalina, hacer una pequeña prueba antes de hacer una mezcla completa.

FITOTOXICIDAD

KING, no es fito-tóxico usado a las dosis, sistemas de aplicación y cultivos recomendados en la presente etiqueta.