

# SHARMIDA 70 WS

## CARACTERISTICAS GENERALES

<b>Ingrediente activo</b>	:	Imidacloprid
<b>Nombre Químico</b>	:	1-(6-chloro-3-pyridinylmethyl)-N-nitroimidazolidin-2-ylideneamine
<b>Grupo Químico</b>	:	Neonicotinoides
<b>Uso</b>	:	Insecticida
<b>Fórmula empírica</b>	:	$C_9H_{10}ClN_5O_2$
<b>Peso molecular</b>	:	255.7
<b>Formulación</b>	:	Polvo dispersable
<b>Concentración</b>	:	700 g/kg
<b>Registro SENASA</b>	:	PQUA N° 1011 - SENASA
<b>Formulador</b>	:	ANHUI RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL INDUSTRY PILOT PLANT
<b>Titular del registro</b>	:	SHARDA PERU S.A.C.
<b>Importador y distribuidor autorizado</b>	:	

## PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

<b>Aspecto</b>	:	Polvo muy fino
<b>Color</b>	:	Rosado
<b>Olor</b>	:	Levemente característico
<b>Densidad</b>	:	0.656 g/ml (20 °C)
<b>pH</b>	:	8.44
<b>Explosividad</b>	:	No explosivo

<b>Corrosividad</b>	:	No corrosivo
<b>Inflamabilidad</b>	:	424 °C
<b>Estabilidad</b>	:	Estable bajo condiciones normales

## GENERALIDADES

**SHARMIDA 70 WS**, es un insecticida que actúa por contacto e ingestión; una vez que **SHARMIDA 70 WS** es impregnado en la semilla, este se mueve por toda la planta lo que le da a la planta una protección total. Además puede ser usado como desinfectante de semilla, también se puede usar en viveros ya que este producto tiene la capacidad de moverse desde la raíz hasta las hojas.

## MODO DE ACCIÓN

**SHARMIDA 70 WS**, 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 (g/Kg semilla)	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
Maíz	Trips	<i>Trips tabaci</i>	1.5	1	0.1

## ÉPOCA DE APLICACIÓN

Realizar 1 aplicación por campaña/año, antes de la aparición de la plaga

## PERIODO DE REINGRESO

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

## COMPATIBILIDAD

**SHARMIDA 70 WS** 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

**SHARMIDA 70 WS**, no es fito-tóxico usado a las dosis, sistemas de aplicación y cultivos recomendados en la presente etiqueta.