

### 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**IMIDACROP PLUS 700 WP** es un insecticida sistémico y translaminar, que actúa por contacto e ingestión sobre la plaga afectando la transmisión de los estímulos del sistema nervioso, causando excitación, parálisis y finalmente su muerte.

**IMIDACROP PLUS 700 WP** tiene amplio espectro para el control de insectos picadores, chupadores y masticadores, que atacan a diversos cultivos.

**Ingrediente Activo/Concentración:** Imidacloprid 700 g/Kg

**Grupo Químico:** Neonicotinoide

**Clase de Uso:** Insecticida

**Tipo de formulación:** Polvo mojable (WP)

**Registro PQUA N°:** 1193 – SENASA

**Titular del Registro:** CROP BUSINESS S.A.C.

**Formulado por:**

**NANJING FENGSHAN CHEMICAL CO., LTD.**



南京丰山化学有限公司  
NANJING FENGSHAN CHEMICAL CO., LTD.

1904, Central International Mansion 105-6 North Zhongshan Road, Nanjing - CHINA

Teléfono: +86-25-66605701 Fax: +86-25-86558673

**Importado y distribuido por:**

**CROP BUSINESS S.A.C.**

Av. Melgarejo N° 580 – Dpto. 301 Urb. Santa Patricia I Etapa La Molina – Lima

### 2. PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

**Aspecto físico:** Polvo, blanco cremoso

**Densidad:** 0.67 g/ml a 20 °C

**Persistencia de espuma:** Menos de 20 ml después de 1 minuto

**Inflamabilidad:** No inflamable

**Explosividad:** No explosivo

**Corrosividad:** No corrosivo



### 3. MODO DE ACCIÓN

**IMIDACROP PLUS 700 WP** tiene acción sistémica y translaminar en la planta.

**IMIDACROP PLUS 700 WP** actúa por contacto e ingestión interfiriendo la transmisión de los estímulos del sistema nervioso central de los insectos, obstruye los espacios sinápticos entre las terminaciones nerviosas ocasionando la acumulación de la acetilcolina lo que provoca la parálisis y muerte del insecto.

**IMIDACROP PLUS 700 WP** muestra también actividad antialimentaria paralizando la acción de alimentarse de los insectos. Esta acción evita inmediatamente la transmisión de virus y controla el daño producido por los insectos.

### 4. RECOMENDACIONES DE USO

No se han detectado problemas de fitotoxicidad en los cultivos que se recomienda si se emplea las dosis indicadas:

Cultivo	Plaga		Dosis		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico	Kg/200L	Kg/Ha		
Tomate	Mosca blanca	<i>Bemisia tabaci</i>	0.06	0.18	7	0.5
Pimiento	Mosquilla de los brotes	<i>Prodiplosis longifila</i>	0.05	-	3	1.0
Arroz	Cigarrita del virus de la hoja blanca	<i>Tagosodes (=Sogatodes) orizicolus</i>	0.035	-	30	1.5
Vid	Filoxera	<i>Viteus vitifoliae</i>	0.05	-	30	1.0
Mandarina	Minador de hojas	<i>Phyllocnistis citrella</i>	0.04 – 0.05		14	1.0

PC: Periodo de Carencia                      LMR: Límite máximo de residuos  
(En cultivos de exportación atenerse a las exigencias del país destino)

**Presentaciones comerciales:** Bolsa x 0.1 Kg, 0.25 Kg, 1 Kg y 25 Kg, Caja x 1 Kg.

### 5. MODO Y MOMENTO DE APLICACIÓN

**IMIDACROP PLUS 700 WP** debe ser aplicado cuando las condiciones medioambientales sean propicias para el desarrollo de la plaga. Toda aplicación debe ser posterior a una evaluación rigurosa del cultivo, el nivel de daño dependerá de la interacción plaga – cultivo.

Las aplicaciones de **IMIDACROP PLUS 700 WP** debe ser realizado dirigido al follaje, procurando mojar uniformemente para asegurar un buen control de la plaga.

**IMIDACROP PLUS 700 WP** se prepara haciendo una pre-mezcla de la dosis recomendada en 1/3 del volumen de agua, se agita bien y luego se completa con agua hasta obtener el volumen deseado.

### 6. PERIODO DE REINGRESO

Puede reingresar al área tratada 24 horas después de la aplicación.

### 7. COMPATIBILIDAD

**IMIDACROP PLUS 700 WP** es compatible con la mayoría de agroquímicos de uso frecuente. Es incompatible con productos de reacción alcalina, ácida u oxidante fuerte.

Se recomienda hacer una prueba de compatibilidad previa antes de usar el producto.

### 8. FITOTOXICIDAD

**IMIDACROP PLUS 700 WP** no es fitotóxico si se sigue las recomendaciones dadas en la etiqueta.

### 9. TOXICIDAD AGUDA EN MAMÍFEROS

**Oral aguda, rata DL50 :** > 451 mg/kg

**Dermal aguda, rata DL50 :** > 2000 mg/kg

**Inhalatoria aguda, rata CL50 :** 1.67 mg/l;

**Irritación ocular:** Ligeramente irritante

**Irritación dermal:** Ligeramente irritante

**Sensibilización:** No sensibilizante cutáneo en cobayos

**Categoría Toxicológica:** II. Moderadamente Peligroso - Dañino

### 10. PRECAUCIONES DE USO

- Este producto es dañino. No ingerir.
- Este producto es moderadamente peligroso por inhalación, moderadamente irritante a las vías respiratorias, tracto respiratorio y la piel.
- Utilice el equipo de protección durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.

### 11. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico.

No induzca al vómito.

Antídoto: No existe antídoto específico. Tratamiento asintomático y de soporte.

En caso de emergencia llame al siguiente número:

**CICOTOX:** 0800-13040 (gratuito) ó 328-7398  
0800-5-0847

**ESSALUD:** 117 (gratuito)

**CISPROQUIM:**