

# IMIDACROP PLUS 700 WP®

Imidacloprid 70%

## 1. DESCRIPCION DEL PRODUCTO

**IMIDACROP PLUS 700 WP** es un insecticida sistémico y translaminar, que actúa por contacto e ingestión, 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)    |
| Nro. IRAC                        | : 4A                    |
| Registro PQUA Nº                 | : 1193 – SENASA         |
| Titular del Registro             | : CROP BUSINESS S.A.C.  |

## 2. PROPIEDADES FISICO- QUIMICAS

|                        |                                      |
|------------------------|--------------------------------------|
| 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 Y SITIO DE ACCION

**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

| Cultivo   | Plaga                                 |                                        | Dosis       |       | P.C.<br>(días) | L.M.R.<br>(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(=Sogatode) 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)

# IMIDACROP PLUS 700 WP®

Imidacloprid 70%

## 5. EPOCA Y FRECUENCIA 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. PRECAUCIONES DE USO

Durante el manejo se deben tomar las precauciones propias de cualquier producto no destinado para consumo humano directo. Utilice el equipo de protección durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto. El envase vacío No debe ser utilizado para conservar alimentos o agua para consumo. Para obtener mejores resultados, siempre consulte a un experto agrónomo de **CROP BUSINESS SAC**.

## 10. PRESENTACIONES COMERCIALES

|       |                              |
|-------|------------------------------|
| Bolsa | 0.1 Kg, 0.25 Kg, 1 Kg, 25 Kg |
| Caja  | 1 Kg.                        |

## 11. PRIMEROS AUXILIOS

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

En caso de emergencia llame al siguiente número:

SAMU: 106

Nota al comprador:

El fabricante garantiza que el producto contenido en este envase concuerda con las indicaciones descritas en la etiqueta. El fabricante no se hace responsable por los daños ocasionados por el mal almacenamiento o el uso inadecuado del producto.