

# TROFEO®

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

**INSECTICIDA AGRÍCOLA**

GRANULOS DISPERSABLES EN AGUA- WG

### COMPOSICIÓN:

Fipronil ..... 400 g/kg  
Imidacloprid..... 400 g/kg  
Aditivos..... c.s.p 1 kg

**PQUA Nº 1574- SENASA**

**NO INFLAMABLE**

**NO CORROSIVO**

**NO EXPLOSIVO**

**MODERADAMENTE PELIGROSO  
DAÑINO**

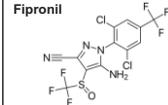
**Presentación del producto:** 100 g, 250 g, 500 g, 1 kg.

**Grupo químico:** Fenilpirazoles y neonicotinoides

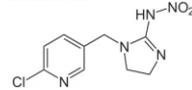
**Nombre químico:**

Fipronil: (RS)-5-Amino-1-[2,6-dichloro-4-(trifluorometil)fenil]-4-(trifluorometilsulfonil)pyrazole-3-carbonitrile  
Imidacloprid: N-[1-[6-Chloro-3-pyridil]metil]-4,5-dihidroimidazol-2-yl]nitramida

**Formula estructural:**



**Imidacloprid**



**Formula empírica**

Fipronil C<sub>12</sub>H<sub>8</sub>Cl<sub>2</sub>F<sub>3</sub>N<sub>2</sub>O<sub>5</sub>

Imidacloprid C<sub>7</sub>H<sub>10</sub>ClN<sub>2</sub>O<sub>2</sub>

**Peso molecular:**

Fipronil 437,14 g/mol

Imidacloprid 255,66 g/mol



### PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

**Apariencia:** gránulo gris

**Olor:** sin olor.

**Densidad:** 0,64 g/ml a 20 °C

**pH:** 4,0 -8,0

**Persistencia de espuma:** max. 60 ml de espuma después de 1 minuto.

**Suspensibilidad:** min. 70%.

Titular de Registro:  
**Comercial Andina Industrial S.A.C.**

Av. Benavides 1579, Oficina 702, Edificio del Park II - Lima 18 - Perú.  
Telf.: (01) 253-6444 - atencioncliente@grupoandina.com.pe

**Formulado por :**

IPROCHEM COMPANY LIMITED, :35F, Guomao

Business Mansion,3005 NanhuRd.,Luohu

District.Shenzhen. China Tel: +86-755-82353001

Importado y Distribuido por:

**GRUPO ANDEX S.A.C.**

Av. Benavides 1579, Oficina 703, Edificio del Park II, Lima 18 - Perú.

Tel.: (01) 253-6444 - atencioncliente@grupoandina.com.pe



**“LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”**

**“MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”**

### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es dañino, no ingerir.
- Peligroso si es inhalado. Evitar respirar polvo, vapor o la aspersión.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conserve el producto en su envase original, etiquetado y cerrado.
- Almacene el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.

- Utilice el equipo de protección durante la mezcla y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de las aplicaciones.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimento o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- No almacenar en casas de habitación.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.

### PRIMEROS AUXILIOS

- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrela la etiqueta y esta Hoja Informativa.
- En caso de contacto con los ojos, enjuague inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Busque atención médica.
- En caso de contacto con la piel remueva la ropa contaminada de inmediato, lavar la piel con abundante agua y jabón. Si la irritación persiste consulte con un médico.
- En caso inhalación, retirar a la persona al aire libre, buscar asistencia médica si las circunstancias lo ameritan.
- Antídoto: No existe antídoto específico, el tratamiento es netamente sintomático.

### EMERGENCIAS :

**ESSALUD EN LINEA: 0801-10200**

**CAISAC: 253-6444**

### MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido destruya el envase cortándolo y deposítelo en sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

### MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Tóxico para artrópodos benéficos.
- No aplicar en época de floración del cultivo.
- No aplicar en presencia de polinizadores.
- No aplicar si se verifica la presencia de abejas en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
- Notificar a los apicultores cercanos días antes de aplicar el producto, para el confinamiento de las abejas.
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permita animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- El aplicador debe de emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.

### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

**TROFEO** es un insecticida que actúa por contacto, ingestión y vía sistémica. Su mecanismo de acción afecta el funcionamiento del sistema nervioso de los insectos. Su adecuada formulación le confiere una excelente suspensibilidad en la mezcla de aplicación, logrando de esta manera realizar una aplicación uniforme sobre los cultivos.

**TROFEO** se aplica disuelto en agua. Se llena un tercio del depósito a usar con agua, se agrega la cantidad respectiva del producto y se completa la capacidad del recipiente con agua, después de una ligera agitación se tiene una solución estable.

### FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Se recomienda aplicar Trofeo (i.a. Fipronil + Imidacloprid) una aplicación por campaña como máximo, considerando una campaña al año.

### PERIODO DE REINGRESO

No entre a las áreas tratadas hasta después de 24 horas de realizada la aplicación.

### COMPATIBILIDAD

**TROFEO** es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común, excepto con los ácidos fuertes y productos de reacción alcalina.

### FITOTOXICIDAD

**TROFEO** no es fitotóxico usado a la dosis recomendada en la presente etiqueta.

### RESPONSABILIDAD CIVIL

El titular del registro garantiza que las características fisicoquímicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las indicaciones e instrucciones dadas.

### “CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CUADRO DE USOS:

CULTIVO	PLAGAS		Dosis kg/ha	P.C. (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico			
Cebolla	“Trips”	<i>Thrips tabaci</i>	0,40*	14	0,02** 0,1***

PC: Periodo de carencia  
\*Para un volumen de agua de 400 L/ha

LMR: Límite máximo de residuos  
\*\*Fipronil  
\*\*\*Imidacloprid