

**"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA
ANTES DE USAR EL PRODUCTO"**

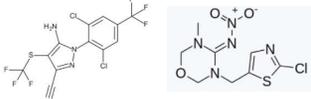
Nombre Comercial: THIAMETRIN FORTE 375 SC
Nombre común: Fipronil + Thiamethoxam
Clase: Insecticida Agrícola
Reg. PQUA N° - SENASA

Composición química:

Fórmula química:
Fipronil: C₁₂H₄C₁₂F₆N₄O₅
Thiamethoxam: C₈H₁₀CIN₅O₃S

Peso molecular:
Fipronil 437,14 g/mol
Thiametoxam 291.51 g/mol

Fórmula estructural:



Presentaciones:
250 ml, 500 ml, 1L, 4 L, 20 L

PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

Apariencia: Líquido
Color: Ligeramente amarillo
Olor: Olor característico
Estabilidad en almacenamiento: El producto THIAMETRIN FORTE 375 SC es estable como mínimo 2 años si es almacenado en un lugar fresco, seco y bien ventilado.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Causa irritación moderada a los ojos
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en el envase original, bien tapado y etiquetado.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manejo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- 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.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

Grupo químico: Fenil pyrazol + Neonicotinoide
En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta.
En caso de ingestión, no inducir el vómito. No administrar nada por vía oral si la persona esta inconsciente o padece convulsiones.
En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
Antídoto: Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

Teléfonos de Emergencia
SAMU: 106
SANIVEG PERÚ S.A.C.: 959292596

CONDICIONES DE MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACIOS.

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse.
- Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilice triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Tóxico para abejas.
- Nocivo para la fauna benéfica.
- No aplicar en época de floración.
- No aplicar en presencia de polinizadores.
- No aplicar si se verifica la presencia de abejas y/o artrópodos benéficos 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.
- No aplicar cerca de las colmenas de las abejas, proteger los colmenares antes de la aplicación del producto.
- Aplicar sólo a primeras horas de la mañana o al atardecer cuando las abejas no estén volando.
- Evitar que la aplicación se dirija a otro tipo de vegetación en floración que atraiga a polinizadores.
- Aplicar temprano en las mañanas o por las tardes. Evitar la deriva por viento.
- 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 de los envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos cinco (05) metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.



PELIGRO



INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

Thiametrin forte 375SC es un insecticida de amplio espectro, por contacto y por ingestión, moderadamente sistémico. Thiamethoxam bloquea los receptores nicotínicos de la acetilcolina de la neurona post-sináptica. Fipronil bloquea el efecto del neurotransmisor y el ácido aminobutírico (GABA).

El producto se emplea en campo, mediante método de aspersión foliar, empleando equipos de aplicación terrestre como pulverizadora manual o bomba de mochila.

Modo de preparación: Calcular la cantidad de agua a emplear acorde a la superficie que se pretende asperjar. Llenar el tanque de preparación hasta la mitad con agua y agregar la dosis requerida de **Thiametrin Forte 375 SC**, posteriormente agitar la mezcla. Luego completar con agua hasta el volumen recomendado. Lavar el equipo antes y después de su uso para evitar contaminar otros cultivos, con residuos.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGA	DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
		Nombre común	Nombre científico		
Papa	Gorgojo de las Arceas	0.350	0.350	21	0.02 *
		0.350	0.350	21	0.07 **

LMR: Límite Máximo Residual (ppm: Partes por millón)
Fipronil - Thiamethoxam**

PC: Período de Carenza

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN

En el cultivo de papa aplicar cuando observe presencia de la plaga durante el desarrollo vegetativo, durante las primeras horas del día o el atardecer. Realizar máximo (1) aplicación por campaña <<<

PERIODO DE REINGRESO

Puede reingresar al campo sin equipo de protección de 24 horas después de aplicado el producto.

COMPATIBILIDAD

Es incompatible con ácidos fuertes, alcalinos y agentes oxidantes. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico para los cultivos recomendados si se sigue las recomendaciones dadas en la etiqueta. La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrán ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar solo la dosis señalada en el cuadro de usos.

RESPONSABILIDAD CIVIL

El Titular de Registro garantiza que las características físico químicas 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 con las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.



PELIGRO

THIAMETRIN FORTE
375 SC
PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA
INSECTICIDA AGRÍCOLA
SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

Titular de Registro:

SANIVEG PERU SAC

Cal. Lotización Industrial Mza. B1 Lote 22
Urb. Lotización - Lima - Lima - Puente Piedra

Formulado por:

Nanjing Essence Fine- Chemical Co., Ltd.
4th Floor, Building 5, No. 150 Pubin Road, Nanjing China