

VESTOR

INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

Ingrediente activo: Thiamethoxam 350 g/L + Fipronil 190 g/L

Registro Senasa: PQUA N° 3043 – SENASA

Titular de registro: INSUMOS AGRÍCOLAS PERUANOS S.A.C

Formulación: Suspensión concentrada (SC)

Uso: Insecticida de uso agrícola

Formula química: $C_8H_{10}ClN_5O_3S$ (Thiamethoxam); $C_{12}H_4Cl_2F_6N_4OS$ (Fipronil)

Familia química: Thiamethoxam (Neonicotinoide); Fipronil (Fenilpirazol)

Grupo IRAC: 4A (Thiamethoxam); 2B (Fipronil)

Propiedades fisicoquímicas

Solubilidad: 4100 mg/L (Thiamethoxam); 3.78 mg/L (Fipronil)

Presión de vapor: 6.6×10^{-06} mPa (Thiamethoxam); 0.002 mPa (Fipronil)

Coefficiente de Partición Octanol-Agua: -0.13 (Thiamethoxam); 3.75 (Fipronil)

MODO DE ACCIÓN

VESTOR® es un insecticida de contacto e ingestión, compuesto por dos ingredientes activos: thiamethoxam actúa sobre el sistema nervioso central del insecto causando bloqueo irreversible de los receptores nicotinérgicos postsinápticos de la acetilcolina y fipronil interfiere con el paso de los iones de cloruro a través de los canales de cloro regulados por el ácido γ -aminobutírico (GABA).

COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de insecticidas y fungicidas de uso común, sin embargo, puede ser incompatible con ácidos fuertes, bases y agentes oxidantes, se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad antes de la aplicación.

CATEGORIA TÓXICOLOGICA: MODERADAMENTE PELIGROSO.

Toxicidad aguda en rata

Oral LD₅₀ mg/kg : > 5000 mg/kg

Dermal LD₅₀ mg/kg : >2000 mg/kg

Inhalación LC₅₀ mg/L : >2 (4h)

Irritación: Ligeramente irritante para los ojos no irritante para la piel de animales.

Sensibilización: No es un sensibilizante sobre la piel de animales.

METODO DE EMPLEO

Mezclar la dosis recomendada en un poco de agua hasta obtener una suspensión uniforme. Luego vaciar el contenido en un cilindro o tanque de aplicación y completar con agua hasta la capacidad total. Aplicar con una mochila manual o motorizada buscando obtener un tamaño de gota fina para una adecuada cobertura del cultivo.

Fecha de actualización: Febrero del 2026

Elaborado por el Área de Registros

FRECUENCIA Y MOMENTO DE APLICACIÓN

- Aplicar previa evaluación del campo en la que se determine que hay riesgo de daño económico al cultivo.
- Como máximo 2 aplicaciones/campaña/año.

RECOMENDACIONES BÁSICAS

Lea la etiqueta y siga las instrucciones y recomendaciones del producto. Utilice equipo de protección (pantalón largo, camisa manga larga, botas, guantes, mascarilla y protector de ojos). No aplique el producto en dirección contraria al viento. No lave equipos en fuentes de agua. No utilice la botella de plástico del producto para uso doméstico. Realice el triple lavado en los envases vacíos y vierta la solución en la mezcla de aplicación, luego perfomre el envase para inutilizarlo.

PRESENTACIONES

Frasco de 100 ml
Frasco de 200 ml
Frasco de 250 ml
Frasco de 500 ml
Frasco de 1 litro
Frasco de 5 litros
Cilindro 200 litros

RECOMENDACIONES DE USO Y DOSIS

CULTIVO	PLAGA		DOSIS	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre técnico	L/Ha		
Arroz	Mosca minadora del arroz	<i>Hydrellia wirthi</i>	0.225	29	*0.01/**0.01

*Thiamethoxam/ **Fipronil

PC.: Periodo de Carencia.

LMR.: Límite Máximo de Residuos

Fecha de actualización: Febrero del 2026

Elaborado por el Área de Registros