

KRYNALIDA®

Chlorantraniliprole 10% + Thiamethoxam 20% SC

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

KRYNALIDA es un insecticida sistémico de contacto e ingestión actúa liberando los receptores de rianodina y receptores postsinápticos en las neuronas causando muerte al insecto.

Ingrediente Activo/Concentración	: Chlorantraniliprole 100 g/L + Thiamethoxam 200 g/L SC
Grupo Químico	: Chlorantraniliprole: Diamida Antranilica Thiamethoxam - Neonicotinoide
Clase de Uso	: Insecticida
Tipo de formulación	: Suspensión concentrada (SC)
Nro. IRAC	: 28 y 4A
Registro PQUA N°	: 4189-SENASA

2. PROPIEDADES FISICO- QUIMICAS

Aspecto físico	: Líquido blanco pálido
Densidad	: 1.07-1.08 g/ml a 20°C
pH	: 5.0-7.0
Persistencia en espuma	: Menor o igual a 25 ml después de 1 minuto
Inflamabilidad	: Inflamable > 100
Explosividad	: No explosivo
Corrosividad	: No corrosivo

3. MODO Y SITIO DE ACCIÓN

KRYNALIDA pertenece al grupo de insecticidas de las diamidas antranílicas y en mezcla con el grupo neonicotinoide permite que sea un insecticida con un novedoso mecanismo de acción que actúa en los receptores de rianodina, llevando a un agotamiento en el almacenamiento interno de calcio, que deteriora la regulación de las contracciones musculares. Los insectos expuestos a este compuesto exhiben en general letargia y parálisis muscular seguido posteriormente por la muerte. También tiene actividad de contacto, aunque es más eficaz a través de la ingestión del material tratado. Actúa rápidamente sobre el insecto, ocasionando que pare de alimentarse, se paralice y muera en un período de 1 a 3 días. Las aplicaciones deberán programarse en el momento más susceptible del insecto, típicamente huevo o larvas recién eclosionadas, antes de que las poblaciones alcancen niveles dañinos. es un insecticida que actúa por contacto e ingestión.

4. RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Plaga		Dosis		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico	L/200 L	L/Ha		
Arroz	Cigarrita del virus de la hoja blanca	<i>Tagosodes orizicolus</i>	-	0.175	14	*0.4 **0.6

PC: Periodo de Carencia (días) LMR: Límite máximo de residuos (ppm: partes por millón)

*Chlorantraniliprole ** Thiamethoxam

KRYNALIDA®

Chorraniliprole 10% + Thiamethoxam 20% SC

5. EPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

KRYNALIDA se debe aplicar en etapa de macollamiento del cultivo de arroz cuando se observan los primeros daños del insecto. Se recomienda realizar 2 aplicaciones por campaña, considerando 2 campañas al año.

KRYNALIDA no se debe aplicar en cultivos y plantas durante la floración, ya que es tóxico para abejas. Y es muy tóxico para organismos acuáticos.

6. PERIODO DE REINGRESO

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

7. COMPATIBILIDAD

KRYNALIDA es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común excepto con aquellas de reacción alcalina, ácida u oxidante.

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

8. FITOTOXICIDAD

KRYNALIDA 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

Frasco x 1 L, Frasco x 250 ml .

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:

ESSALUD: 117 (gratuito)

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.