

## FICHA TÉCNICA YANKER 500 WG

### 1.- DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Nombre Comercial	: YANKER 500 WG
Ingrediente activo	: Clothianidin 50% WG
Concentración	: 500 g/Kg
Tipo de Formulación	: Gránulo dispersable - WG
Clase de uso	: Insecticida de uso Agrícola
Grupo químico	: Neonicotinoide
Registro	: PQUA N° 3386 - SENASA
Titular del Registro	: AGROCHEM EIRL

YANKER 500 WG es un insecticida de acción sistémica y traslaminar, perteneciente al grupo químico de los Neonicotinoides, controla por contacto e ingestión, afectando su sistema nervioso. Clothianidin es absorbido rápidamente por las hojas y raíces de las plantas.

La aplicación de YANKER 500 WG genera buen efecto residual debido al poder sistémico traslaminar del Clothianidin logrando así excelentes respuestas en el control de insectos, picadores, masticadores y raspadores.

### 2.- COMPOSICIÓN QUÍMICA

Componentes	CAS N°	Concentración (p/p)
Clothianidin	210880-92-5	500 g/Kg
Aditivos	-	c.s.p. 1 Kg



### 3.- ESPECIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Apariencia: Sólido, gránulo

Color: Blanco-amarillo

Olor: Leve Olor

pH: 4.5-7.5 (solución al 10%)

Espuma persistente: 60 ml máximo después de 1 minuto

Suspensibilidad: 90% mínimo está en suspensión después de 30 minutos en agua estándar

CIPAC MT

Corrosividad: No corrosivo

Explosividad: No explosivo

Inflamabilidad: No inflamable

## FICHA TÉCNICA YANKER 500 WG

### 4.- MODO DE ACCION

---

YANKER 500 WG es un insecticida que presenta un movimiento acropetal y translaminar, lo que le permite entrar rápidamente en contacto con la plaga a tratar, este insecticida actúa imitando la acción de la acetilcolina, un neuro transmisor que generan numerosos impulsos nerviosos llevando al colapso del sistema neuro-transmisor, generando así la muerte del insecto a controlar.

### 5.- FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN

---

Iniciar el tratamiento en etapa de desarrollo vegetativo del cultivo a inicios de la infestación de la plaga, para evitar daños económicos importantes en el cultivo. Realizar como máximo 1 aplicación por campaña/cultivo considerando 2 campañas por año.

Se recomienda aplicarlo con un buen volumen de agua, procurando mojar uniformemente todo el follaje para asegurar un buen control de las plagas.

### 6.- PERIODO DE REINGRESO

---

Puede ingresar al área tratada, 24 horas después de la aplicación.

### 7.- METODO DE APLICACIÓN

---

Tome un recipiente pequeño y prepare una premezcla con YANKER 500 WG y agua, mézclelo hasta que quede completamente diluido. Llene el tanque o cilindro de aplicación hasta la mitad de la capacidad y agregue la premezcla. Por último, llene el tanque agitando constantemente.

Se aplica en la pulverización previa mezcla con agua. Es recomendable preparar previa mezcla en un volumen reducido de agua agitando completamente y luego agregar el resto del agua al tanque de aspersión.

### 8.- COMPATIBILIDAD

---

YANKER 500 WG es compatible con la mayoría de agroquímicos de uso común, sin embargo, es conveniente previo a hacer la mezcla, corroborar la compatibilidad entre ambos productos.

### 9.- FITOTOXICIDAD

---

YANKER 500 WG no presenta fitotoxicidad utilizado a la dosis recomendada y con los métodos sugeridos.

### 10.- CUADRO DE USOS

---

## FICHA TÉCNICA YANKER 500 WG

CULTIVO	PLAGA		Dosis (Kg/200 L)	PERIODO CARENCIA (días)	LIMITE MAXIMO RESIDUOS (ppm)
	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO			
Arroz	Mosca minadora del arroz	<i>Hydrellia wirthi</i>	0.1 – 0.11	14	0.5

### 11.- TOXICIDAD

El producto puede ser nocivo en caso de inhalación o ingestión.

Peligroso para organismos acuáticos.

Peligroso para abejas.

Almacene el producto fuera del alcance de los niños, bajo llave, en un sitio seguro, fresco, seco y bien ventilado, separado de alimentos y drogas de consumo humano o animal, ropa, calzado y utensilios del hogar

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA (Ligeramente peligroso) III

### 12.- PRIMEROS AUXILIOS

- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al centro médico y mostrar la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vomito. No administrar nada por vía oral si la persona está 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.
- No tiene antídoto específico. Dar tratamiento sintomático.

### 13.- CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Para el adecuado almacenamiento del producto **YANKER 500 WG** seguir las siguientes recomendaciones:

- \*Mantener el producto en su envase original, etiquetado y herméticamente cerrado.
- \*Mantener el producto fuera del alcance de los niños.
- \*Almacenar el producto en un ambiente bajo sombra, seco y ventilado.
- \*No almacenar junto a alimentos, bebidas, alimentos para animales ni forraje.

### 14.- PRESENTACIÓN COMERCIAL

## **FICHA TÉCNICA YANKER 500 WG**

**YANKER 500 WG** se comercializa en presentaciones de bolsa x 100 g, bolsa x 250 g, bolsa x 1 Kg.

La presente información es solamente para ofrecer una orientación de las características específicas del producto entregado por Agrochem Eirl. Recomendamos que los compradores al usar nuestros productos, realicen pruebas preliminares para determinar que las características del mismo sean adecuadas a sus propósitos particulares. Ninguna autorización o garantía es expresada o implícita, respecto a los datos. Nada de lo aquí publicado constituye un permiso, insinuación o recomendación para poner en práctica invenciones amparados por ninguna patente, ni como recomendación para el uso de producto alguno o practicar cualquier procedimiento en violación a la ley o regulación gubernamental; por lo tanto, no debe haber responsabilidad adjudicada para Agrochem Eirl una vez hecha la entrega.

Ficha Técnica YANKER 500 WG

Versión: 01

Última revisión: 20/05/24