

FICHA TÉCNICA YSOR 50 WG (Clothianidin)

N° de Registro: PQUA N° 2173 – SENASA

CLASIFICACIÓN: Insecticida Agrícola

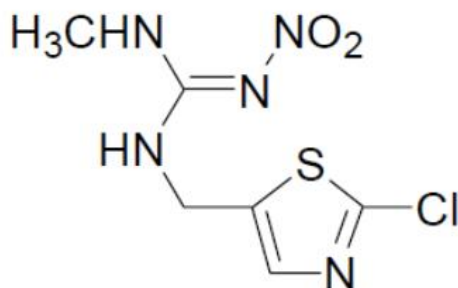
IDENTIDAD DEL PRODUCTO:

YSOR 50 WG, es un insecticida con actividad altamente sistémica en la planta, es absorbido rápidamente por las hojas y raíces de las plantas. Controla los insectos por contacto e ingestión afectando su sistema nervioso. (Modo de acción IRAC 4A).

- **Ingrediente activo:** Clothianidin
- **Concentración:**

Clothianidin	500 g/kg
Aditivos para completar	1 Kg
- **Formulación:** Gránulos Dispersables (WG).
- **Grupo Químico:** Neonicotinoide
- **Fórmula estructural:**

Clothianidin



- **Categoría Toxicológica:** Ligeramente peligroso – Cuidado.
- **Titular del Registro:** AVGUST PERU S.A.C.
- **Formulador:** Beta Chemicals Ltd.

CARACTERÍSTICAS DE USO DEL PRODUCTO.

- Compatibilidad

YSOR 50 WG, es compatible con insecticidas y fungicidas en general, se recomienda rotar con otros insecticidas de diferente grupo químico para evitar resistencia y mantener su eficacia.

- Fitotoxicidad

No es fitotóxico en el cultivo si se emplea a la dosis indicada.

CUADRO DE USO DE PRODUCTO, DE LMR Y PC.

Cultivo	PLAGAS		Dosis (ml/200L)		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	g/Ha	g/200L		
Arroz	Mosca minadora del arroz	<i>Hydrellia wirthi</i>	-	100-110	14	0.5
	Cigarrita del virus de la hoja blanca	<i>Tagosodes orizicolus</i>	-	150		
Esparrago	Prodiplosis	<i>Prodiplosis longifila</i>	400	160	30	0.04
Mandarina	Minador de hoja	<i>Phyllocnistis citrella</i>	0.03- 0.05%	60-110	14	0.07
Papa	Mosca minadora	<i>Liriomyza huidobrensis</i>	40- 180	40-60	14	0.05
	Gorgojo de los andes	<i>Premnotrypes suturicallus</i>	-	200-300	14	0.2
Pimiento	Mosquilla de los brotes	<i>Prodiplosis longifila</i>	450-500	-	33	0.5
Tomate	Mosca blanca	<i>Bemisia tabaci</i>	100- 140	40-60	14	0.05
	Mosquilla de los brotes	<i>Prodiplosis longifila</i>	300-400	-	7	
Vid	Cochinilla harinosa	<i>Dysmicoccus brevipes</i>	0.05%	-	30	0.7

P.C: Periodo de Carencia (días)

LMR: Límite Máximo de Residuos (ppm: partes por millón)

FRECUENCIA DE APLICACIÓN.

Se recomienda aplicar **YSOR 50 WG** al inicio de la infestación de la plaga. Efectuar un máximo de 2 aplicaciones por campaña, con un intervalo entre 10 a 14 días.

En espárrago, aplicar sólo al follaje **nunca sobre turiones en cosecha**.

En papa para el control de Gorgojo de los Andes iniciar la aplicación en la emergencia de las plantas, realizar buena cobertura al follaje.

CONDICIONES Y MÉTODO DE APLICACIÓN.

- Para el manejo y uso de **YSOR 50 WG**, utilizar ropa e implementos de protección personal.
- Se recomienda llenar el tanque hasta la mitad con agua y agregar **YSOR 50 WG**, agitar continuamente y completar el resto del agua.
- Aplicar en forma de aspersión, con un equipo en perfecto estado y debidamente calibrado, según la dosis del cuadro adjunto.

REINGRESO AL ÁREA TRATADA.

Puede reingresar al área tratada después de 24 horas de aplicado el producto.

CUIDADOS Y PRIMEROS AUXILIOS

- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta.
- En caso de ingestión, no provocar vómito, pero no evitarlo si se produce en forma espontánea.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por 15 minutos y llevar al paciente al médico especialista: oftalmólogo.
- En caso de contacto con la piel, quitar la ropa contaminada y lavarse con abundante agua y jabón. Retirar al afectado de la zona tratada
- No dar de beber nada a un paciente que se encuentra inconsciente.
- No tiene antídoto específico, su tratamiento es sintomático

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- No comer, beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- No almacenar ni transportar junto con alimentos, medicinas, bebidas, forrajes y/o semillas.
- Después, de usar este producto báñese con abundante agua y jabón, cámbiese y lave la ropa contaminada.
- Usar equipo de protección durante la manipulación, mezcla y aplicación del producto y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Conservar este producto en el envase original, etiquetado y cerrado. Ningún envase que haya contenido este producto debe utilizarse para contener o transportar alimentos ni agua.

DISPOSICIÓN DE ENVASES VACÍOS:

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

NOTA IMPORTANTE: AVGUST PERU S.A.C. garantiza la calidad del producto, sin embargo, no se hace responsable del uso y manipulación en campo, el cual escapa a su control.