

DANTOTSU® 50 WG**CARACTERÍSTICAS GENERALES**

Nombre del producto:	Dantotsu® 50 WG
Clase de uso:	Insecticida agrícola
Ingrediente activo:	Clothianidin
N° CAS:	210880-92-5
Grupo químico:	Cloronicotínilo
Composición:	Clothianidin 500 g/Kg Aditivos..... c.s.p. 1 Kg
Formulación:	Gránulos dispersables (WG)
Clasificación toxicológica:	Ligeramente peligroso
Titular de registro:	SMTM PERU S.A.C.
Registro SENASA:	Reg. PQUA N° 081-SENASA
Presentaciones del producto:	200 g, 1 Kg

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Dantotsu® 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.

PRIMEROS AUXILIOS

- **Ingestión:** Lavar la boca con abundante agua y beber copiosamente. Avisar de inmediato al médico.
- **Inhalación:** Retirar a la persona del área contaminada y llevarla a un lugar ventilado.
- **Contacto dermal:** Retirar la ropa y calzado contaminado. Lavar inmediatamente la piel con abundante agua y jabón durante 15 minutos como mínimo.
- **Contacto ocular:** En caso de contacto con los ojos, enjuáguelos inmediatamente con agua limpia durante 10-15 minutos. Si la irritación persiste consiga atención médica.
- **Tratamiento médico:** Sintomático.

Teléfonos de emergencia: SAMU: 106

SMTM PERU S.A.C.: 421-4811

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		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		
Café	Broca del fruto	<i>Hypothenemus hampei</i>	150	-	45	0.05
Espárrago	Prodiplosis	<i>Prodiplosis longifolia</i>	400	160	30	0.04
Mandarina	Minador de la hoja	<i>Phylllocnistis citrella</i>	240-400	60-100	14	0.07
Papa	Mosca minadora	<i>Liriomyza huidobrensis</i>	140-280	40-60	14	0.05
	Gorgojo de los Andes	<i>Premnotrypes suturicallus</i>	-	200-300	14	0.2

SERFI no autoriza ni otorga validez al presente documento para su uso en procesos de selección (Licitación Pública, Concurso Público, Adjudicación Simplificada, Subasta Inversa Electrónica, Selección de Consultores Individuales, Comparación de Precios, Contratación Directa y contrataciones cuyos montos sean iguales o inferiores a ocho (08) Unidades Impositivas Tributarias) convocados por entidades o empresas públicas en el marco del Decreto Supremo N° 082-2019-EF, Decreto Supremo N° 344-2018-EF y sus normas modificatorias. Asimismo, SERFI no autoriza ni otorga validez al presente documento para su uso en cualquier tipo de trámite administrativo ante cualquier autoridad pública competente a nivel nacional, ni para su uso como medio probatorio en cualquier procedimiento administrativo, proceso judicial o proceso y/o investigación fiscal o policial.

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	(g/ha)	(g/200L)		
Pimiento	Mosquilla de los brotes	<i>Prodiplosis longifolia</i>	450-500	-	33	0.5
Tomate	Mosca blanca	<i>Bemisia tabaci</i>	100-140	40-60	7	0.05
	Mosquilla de los brotes	<i>Prodiplosis longifolia</i>	300-400	-		
Vid	Cochinilla harinosa (Aplicación foliar)	<i>Dysmicoccus brevipes</i>	500	-	30	0.7
	Cochinilla harinosa (Aplicación al suelo)	<i>Planococcus citri</i>	1000	-	30	

PC: Período de Carencia / LMR.: Límite Máximo de Residuos

Los Periodos de Carencia indicados en la etiqueta son para las condiciones locales, para fines de exportación el usuario debe atenerse a las tolerancias establecidas en los países de destino.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

- Aplicar **Dantotsu® 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 solo 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 mojando bien el cuello o tercio inferior de las plantas, realizar buena cobertura al follaje.
- En vid, para el control de cochinilla harinosa vía suelo aplicar en drench en la zona radicular en la dosis indicada, antes de la etapa de floración, regar antes de aplicar y posteriormente.

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Poner la dosis recomendada en 4 litros de agua, luego verter la mezcla en el equipo de aplicación y completar con agua.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- No comer, beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conserve el producto en su envase original, etiquetado y cerrado.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa usada y báñese con abundante agua y jabón.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación, y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- No almacenar ni transportar junto a alimentos, medicinas, bebidas o forrajes.
- No re envasar o depositar el contenido en otros envases.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

PERIODO DE REINGRESO

No ingresar al área tratada antes de 24 horas de realizada la aplicación.

FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico usado a la dosis, sistemas de aplicación y cultivos recomendados. La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos podría ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar solo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

COMPATIBILIDAD

Dantotsu® 50 WG es compatible con insecticidas y fungicidas de otros grupos químicos. Se recomienda rotar a las aplicaciones de **Dantotsu® 50 WG** con productos químicos de otros grupos para evitar resistencia y mantener su eficacia.

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido inutilice la caja o bolsa cortándola. Entréguela o deposítela en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para las abejas y artrópodos benéficos.
- Peligroso para peces; no contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrames, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.
- Utilizar el agua del lavado sobre el cultivo que se está aplicando.

RESPONSABILIDAD CIVIL

SERFI S.A. garantiza que las características fisicoquímicas del producto contenido en el 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.

SERFI no autoriza ni otorga validez al presente documento para su uso en procesos de selección (Licitación Pública, Concurso Público, Adjudicación Simplificada, Subasta Inversa Electrónica, Selección de Consultores Individuales, Comparación de Precios, Contratación Directa y contrataciones cuyos montos sean iguales o inferiores a ocho (08) Unidades Impositivas Tributarias) convocados por entidades o empresas públicas en el marco del Decreto Supremo N° 082-2019-EF, Decreto Supremo N° 344-2018-EF y sus normas modificatorias. Asimismo, **SERFI no autoriza ni otorga validez al presente documento** para su uso en cualquier tipo de trámite administrativo ante cualquier autoridad pública competente a nivel nacional, ni para su uso como medio probatorio en cualquier procedimiento administrativo, proceso judicial o proceso y/o investigación fiscal o policial.