

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"

"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

Nombre comercial: FUZZIL® 800 WG

Nombre químico: EZ)-(RS)-1-methyl-2-nitro-3-(tetrahydro-3-furylmethyl)guani-dine + 5-amino-1-(2,6-dicloro-a,a,a-trifluoro-p-tolil)-4trifluorometilsulfiniilprazol-3-carbonitrilo)

Nombre común: Dinotefuran + Fipronil

Clase: INSECTICIDA AGRÍCOLA

Registro PQUA N° 1732 - SENASA

Composición:

Dinotefuran 400 g/kg

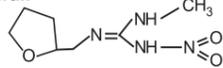
Fipronil..... 400 g/kg

Aditivos c.s.p. 1kg

Fórmula empírica Dinotefuran: C₇H₁₄N₄O₃

Peso molecular: 202.2 g/mol.

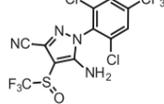
Fórmula estructural:



Fórmula empírica Fipronil: C₁₂H₄Cl₂OF₆N₄OS

Peso molecular: 437.2 g/mol

Fórmula estructural:



PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS DEL PRODUCTO FORMULADO

- Apariencia: Gránulo tubular.
- Color: Beige claro a marrón claro.
- Olor: No característico.
- Almacenamiento: **FUZZIL® 800 WG** conserva sus características físicas y de composición bajo condiciones de almacenamiento a temperatura ambiente, en su envase original y sellado.

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es DAÑINO. No ingerir.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar aspersión.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación para ingresar al área tratada en las primeras 48 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo Químico: Neonicotinoides + Fenilpirazoles
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y muestre la etiqueta y la Hoja Informativa Adjunta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito sin supervisión médica. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y el calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
- 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 inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- No tiene antídoto: específico. Tratamiento sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA

SAMU: 106

SILVESTRE PERÚ S.A.C.: (01) 617-3300

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 funda 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

- Tóxico para abejas y otros artrópodos benéficos.
- No aplicar en época de floración del cultivo.
- No aplicar si se verifica la presencia de abejas en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
- Aplicar temprano en las mañanas o en las tardes. Evitar la deriva por el viento.
- Notificar a los apicultores cercanos días antes de aplicar el producto, para el confinamiento de las abejas.
- Peligroso para organismos acuáticos.
- 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.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- No aplicar cuando haya posibilidad de movimiento o escorrentía del producto por suelo.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.



MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO



INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

FUZZIL® 800 WG es un insecticida sistémico que actúa por contacto e ingestión que combina la acción de dos ingredientes activos: Dinotefuran, actúa sobre los receptores nicotínicos de la acetilcolina en las células nerviosas de los insectos, provocando parálisis y finalmente la muerte; y Fipronil, actúa bloqueando los canales de cloro regulados por el ácido gamma-aminobutírico (GABA) en las neuronas, alterando el equilibrio iónico y causando hiperexcitación y convulsiones.

MÉTODO DE APLICACIÓN

FUZZIL® 800 WG se emplea diluido en agua; preparar una pre-mezcla con la dosis recomendada, en un tercio del volumen a utilizar. Agitar bien y completar el volumen de agua a hasta lograr una mezcla homogénea.

EQUIPO DE APLICACIÓN

FUZZIL® 800 WG puede ser aplicado con cualquier equipo convencional terrestre (mochilas a palanca o motor, tecnomas, parihuelas, etc.). Antes de iniciar la aplicación, asegurarse que el equipo se encuentre en buen estado de funcionamiento y debidamente calibrado.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Se deberá evaluar la incidencia de la plaga y las condiciones óptimas de su desarrollo para proceder a la aplicación de **FUZZIL® 800 WG**. Aplicar en las primeras horas de la mañana o en la noche, para que no tenga pérdidas por deriva u otro factor medioambiental que afecte su eficacia.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGA		DOSIS g/200L	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO			
ARROZ	Cigarrita del virus de la hoja blanca	<i>Sogatodes oryzicolus</i>	100 - 200	51	0.8 (a) 0.005(b)
CEBOLLA	Thrips	<i>Thrips tabaci</i>	80 - 100	14	0.1 (a) 0.02(b)
ESPÁRRAGO	Mosquilla de los brotes	<i>Prodiplosis longifila</i>	100 - 200	21	0.01 (a) 0.005(b)
PAPA	Gorgojo de los andes	<i>Premnotrypes solani</i>	100 - 200	30	0.01 (a) 0.01(b)
PIMIENTO	Caracha (mosquilla de los brotes)	<i>Prodiplosis longifila</i>	100 - 200	21	0.07 (a) 0.005(b)
TOMATE	Mosquilla de los brotes	<i>Prodiplosis longifila</i>	100 - 200	3	2 (a) 0.002(b)
VID	Cochinilla harinosa	<i>Planococcus ficus</i>	100 - 200	28	0.9 (a) 0.005(b)

P.C.: Período de Carencia

(a) Dinotefuran (b) Fipronil

L.M.R.: Límite Máximo de residuos

PERIODO DE REINGRESO

Puede reingresar al campo 48 horas después de aplicado el producto. En caso se requiera ingresar al campo antes de cumplido este período, deberá usar equipo de protección.

COMPATIBILIDAD

FUZZIL® 800 WG es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común, excepto con agentes oxidantes, aguas con carbonatos y materiales alcalinos. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD

La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

EFFECTOS SOBRE OTROS CULTIVOS

No tiene efecto sobre otros cultivos.

EFFECTOS SOBRE OTROS CULTIVOS SUCESIVOS Y/O SUCEPTIBLES

No se han reportado efectos sobre otros cultivos ni susceptibilidad.

RESPONSABILIDAD CIVIL

El Titular del Registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este 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 del registro o con el distribuidor del producto.

FUZZIL®
800 WG

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

GRÁNULOS DISPERSABLES (WG)

Silvestre

Titular del Registro:

SILVESTRE PERÚ S.A.C.

Calle Arica 242 Miraflores. Lima 18 - Perú.

Tel.: (01) 617-3300

Formulado por:

BOF AGROCHEMICAL CO., LTD.

Building G2, Jinshiwán, No. 16299,

Puwei Road, Jinshan District, Shanghai. China.

Importado y Distribuido por:

SILVESTRE PERÚ S.A.C.



MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO