

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"

Nombre comercial del producto: FUZZIL® 800WG

Nombre común: Dinotefuran - Fipronil

Clase: INSECTICIDA AGRÍCOLA

Registro PQUA N° - SENASA

Composición:

Dinotefuran 400 g/kg

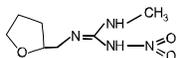
Fipronil..... 400 g/kg

Aditivos c.s.p. 1kg

Fórmula empírica Dinotefuran: C₁₀H₁₁N₃O₃

Peso molecular: 202.2 g/mol.

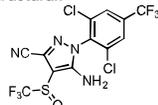
Fórmula estructural:



Fórmula empírica Fipronil: C₁₂H₈Cl₂OF₃N₂S

Peso molecular: 437.2 g/mol

Fórmula estructural:



Presentaciones comerciales:

100g, 200g, 1kg y 25kg

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS DEL PRODUCTO FORMULADO

- Apariencia: sólido
- Color: Beige claro.
- Olor: No característico.
- Estabilidad en el almacenamiento: FUZZIL® 800WG es estable bajo condiciones de almacenamiento a temperatura ambiente y en su envase original sellado.

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

INFORMACIÓN RELATIVA A LA SEGURIDAD

• **LEA LA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

• **MANTENER EL PRODUCTO FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS**

- Este producto es DANIÑO. 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 manejo y aplicación para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y bañese 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

PRIMEROS AUXILIOS

Grupo Químico: Neonicotinoides + Fenilpirazoles

- No tiene antidoto específico. Tratamiento sintomático.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y muestre la etiqueta.
- 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.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA
ESSALUD: 0801-10200 (línea gratuita)
CICOTOX: 0800-13040
Silvestre Perú SAC: 617-3300

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Tóxico para abejas y 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.



MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO



- 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 sulelo.
- 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.

MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN

FUZZIL® 800WG 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

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

Cuadro de usos:

CULTIVO	PLAGA		DOSIS gr/200 L	P.C. (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO			
ESPÁRRAGO	Mosquilla de los "roses"	<i>Prodiplosis longifolia</i>	100 - 200	21	0.010 (a) 0.005 (b)

P.C. Período de Carencia (a) Dinotefuran (b) Fipronil LMR: Límite Máximo de Residuos

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.

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 periodo, deberá usar equipo de protección.

COMPATIBILIDAD

FUZZIL® 800WG 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

FUZZIL® 800WG no es fitotóxico para los cultivos recomendados si se sigue las recomendaciones dadas en la etiqueta.

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 de 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.



MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO

FUZZIL
800 WG

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

Gránulos dispersables - WG



Titular de Registro:

SILVESTRE PERÚ S.A.C.
 Calle Arica 242 Miraflores. Lima 18 - Perú.
 Telf.: (01) 617-3300
 Correo electrónico: sec@silvestre.com.pe

Formulado por:
NOVA CROP PROTECTION CO., LTD.
 8 South Liyuanroad Jiangning Dis.
 Nanjing 211100, China

Importado y Distribuido por:
SILVESTRE PERÚ S.A.C.

