

	FICHA TÉCNICA	Revisión: 00 Aprobado: JR Fecha: 01-09-17 Página 1 de 2
		

Producto	: FULMINATE MAX® 800 WG
Ingrediente Activo	: Fipronil
Concentración	: 800 g/Kg
Formulación	: Gránulos dispersables
Clase de Uso	: Insecticida Agrícola
Grupo Químico	: Fenil Pirazoles
Registro	: PQUA N° 2022- SENASA
Titular y Distribuidor	: NEOAGRUM S.A.C.

TOXICOLOGÍA DEL PRODUCTO

FULMINATE MAX® 800 WG es un insecticida agrícola categorizado como **MODERADAMENTE PELIGROSO**.

MECANISMO Y MODO DE ACCIÓN

FULMINATE MAX® 800 WG es un insecticida de amplio espectro que actúa por contacto e ingestión. Está compuesto por el ingrediente activo Fipronil.

FULMINATE MAX® 800 WG en su mecanismo de acción bloquea los canales de iones cloruro a través de los receptores GABA en el sistema nervioso central. La interrupción de los receptores GABA por el fipronil impide la desconexión de los impulsos nerviosos resultando en el exceso de estimulación neuronal y la muerte del insecto objetivo.

El ingrediente activo de **FULMINATE MAX® 800 WG** es clasificado en la IRAC (Insecticide Resistance Action Committee - Mode Of Action (MoA)) con código 2B.

CONSIDERACIONES PARA LA APLICACIÓN

- Aplicar **FULMINATE MAX® 800 WG** al observarse los primeros indicios de la plaga en el cultivo.
- **FULMINATE MAX® 800 WG** se prepara diluyendo la dosis indicada en un recipiente con agua y luego vaciar la solución en el recipiente final completando con agua hasta el volumen requerido, agitando hasta obtener una mezcla homogénea. Usar agua limpia de pH 5 a 7.
- Aplicar a primeras horas de la mañana o por la tarde para evitar el viento y la deriva a cultivo vecinos.
- Usar equipo de protección personal durante la manipulación, mezcla y aplicación del producto.
- Asegurar que la aplicación del producto sea uniforme, verificando que los equipos de aplicación se encuentren debidamente calibrados.
- Rotar con productos de diferente modo de acción para evitar el desarrollo de resistencia de la plaga objetivo.

COMPATIBILIDAD

FULMINATE MAX® 800 WG es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común, sin embargo, se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD

FULMINATE MAX® 800 WG no es fitotóxico en los cultivos recomendados si se siguen las recomendaciones dadas en la etiqueta.

	FICHA TÉCNICA	Revisión: 00 Aprobado: JR Fecha: 01-09-17 Página 2 de 2
		

CUADRO DE USOS

CULTIVO	PLAGA		DOSIS L / 200L	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico			
PAPA	Gorgojo de los Andes	<i>Premnotrypes suturicallus</i>	0.075-0.1	20	0.01

P.C.: Periodo de Carencia (días)

L.M.R.: Límite máximo de residuo (ppm: partes por millón)

REGISTROS Y TOLERANCIAS DE RESIDUOS

Para informarse sobre los límites máximos de residuos (LMR) o tolerancias establecidas en los principales cultivos, visite los siguientes links.

EU Pesticide Database: (Comunidad Europea)

<http://ec.europa.eu/food/plant/pesticides/eu-pesticides-database/public/?event=homepage&language=EN>

Environmental Protection Agency: (Estados Unidos)

http://www.ecfr.gov/cgi-bin/text-idx?c=ecfr&sid=1c8cd959ef0d373fb7620f42c8445cca&tpl=/ecfrbrowse/Title40/40cfr180_main_02.tpl

TELÉFONOS DE EMERGENCIA

CICOTOX: 328-7700

ESSALUD: 411-8000 (opción 4)

CISPROQUIM: 0800-50847

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido, destruya el envase y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin



PRESENTACIONES COMERCIALES

FULMINATE MAX® 800 WG cuenta con registro para las siguientes presentaciones: 100g, 1kg y 25 kg.