

**LEA CUIDADOSAMENTE ESTA ETIQUETA Y LA HOJA INFORMATIVA
ADJUNTA ANTES DE USAR ESTE PRODUCTO
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"**

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Tóxico por ingestión: Letal si es ingerido.
- Moderadamente peligroso si es inhalado.
- Causa irritación a las vías respiratorias.
- Ligeramente irritante a la piel.
- Evitar el contacto con la piel, así como la inhalación de la niebla de aplicación, gotas o vapores.
- El producto causa irritación moderada a los ojos. Evitar el contacto con los ojos.
- No comer, no beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Utilizar equipo de protección durante el manipuleo, mezcla y aplicación y para ingresar al área tratada dentro de las primeras 24 horas.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Guardar este producto en su envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar ni transportar junto con alimentos, bebidas, medicinas, ni forrajes.
- Después de usar el producto, cambiarse de ropa, bañarse con abundante agua y jabón y, lavar la ropa contaminada.
- No utilizar el envase para almacenar ni alimentos ni bebidas.
- No re-ensavar o depositar el contenido en otros envases.

PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Fenilpirazoles.
- En caso de intoxicación, llamar al médico inmediatamente o llevar al paciente al médico y mostrarle la etiqueta.
- En caso de ingestión, no provoque el vómito en la persona, a menos que así lo indique un profesional de la salud.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con agua fresca por 15 minutos.
- En caso de contacto con la piel, quitarse la ropa contaminada y lavarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, colocar a la víctima en una zona ventilada. Aplicar respiración artificial, si la respiración es deficiente o ha cesado.
- Antídoto: Tratamiento sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA
CICOTOX: 0-800-1-3040 o 328 7398
ESSALUD: 0801-10200 o 411 8000 (opción 4)
CISPROQUIM: 0800-50847

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 envase.



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para las abejas u otros artrópodos beneficios, no aplicar en época de floración.
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar lagos, 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 5 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- Evitar que el producto se aplique en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrame, recoger el producto y depositarlo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.

Matrix®

200 SC

INSECTICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

Composición Química:

Fipronil 210.1 g/L
Aditivos c.s.p. 1 L

Registro PQUA N° 250 - SENASA

Titular de Registro: SILVESTRE PERÚ S.A.C.
Calle Arica 242 Miraflores, Lima 18 - Perú.
Tel.: (01) 617-3300 Fax: (01) 617-3312
Correo electrónico: sec@silvestre.com.pe

Formulado por: NOVA CROP PROTECTION CO. LTD.
8 South Liyuan Road, Jiangning Dis. Nanjing
211100 CHINA. Teléfono: +86-25-52782915

**Importado,
Envasado y
Distribuido por:** SILVESTRE PERÚ S.A.C.

Contenido Neto: 500 ml

F. de Form:
N° Lote:
F. de Venc:



NO INFLAMABLE

NO CORROSIVO



NO EXPLOSIVO

**MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO**



INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

MATRIX® 200 SC es un insecticida fenilpirazol de acción sistémica y de amplio espectro; que actúa por contacto e ingestión. Presenta un buen efecto residual sobre insectos del suelo y foliaje. En papa se recomienda la aplicación dirigida al cuello de la planta.

MATRIX® 200 SC actúa bloqueando los canales de cloro regulados por el ácido g-aminobutírico (GABA) en las neuronas, alterando el equilibrio iónico y causando hiperexcitabilidad y convulsiones.

MATRIX® 200 SC se emplea diluido en agua; preparar una pre-mezcla de acuerdo a la dosis recomendada, en un tercio del volumen de agua a utilizar. Agitar bien y completar el volumen de agua de aplicación. **MATRIX® 200 SC** puede ser aplicado con cualquier equipo convencional terrestre (mochilas a pala o motor, parihuelas, etc.). Antes de iniciar la aplicación, asegurarse que el equipo se encuentre en perfecto estado de funcionamiento y correctamente calibrado.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

Cuadro de usos:

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	ml/200 L	L/ha		
ESPARRAGO	"Mosquilla de los brotes"	<i>Prodiplosis longifila</i>	200	0.5	21	0.005
PAPA	"Gorgojo de los Andes"	<i>Premnotrypes vorax</i>	200 - 250	0.5	14	0.02
PIMIENTO	"Mosquilla de los brotes"	<i>Prodiplosis longifila</i>	200	0.5	N.d.	0.005
CAFE	"Broca del café"	<i>Hypothenemus hampei</i>	200	-	7	0.005

LMR: Límite Máximo de Residuos.

PC: Período de Carencia.

FRECUENCIA Y MOMENTO DE APLICACIÓN

Se deberá evaluar la incidencia de la plaga y las condiciones óptimas de su desarrollo para proceder a la aplicación de **MATRIX® 200 SC**. También dependerá de la etapa de desarrollo del cultivo y la época de siembra Se recomienda realizar un máximo de 2 aplicaciones por campaña y año para el control de *Premnotrypes vorax*.

PERIODO DE REINGRESO

Se puede reingresar al campo con equipo de protección durante las primeras 24 horas de aplicado el producto.

COMPATIBILIDAD

MATRIX® 200 SC es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común, sin embargo, se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD

No existen reportes de fitotoxicidad si el producto es aplicado de acuerdo a las dosis recomendadas.

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 recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

