

**LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"**

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es tóxico si se ingiere o es inhalado. Evite el contacto con la piel y ojos.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajés.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 48 horas.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento y no aplicar a velocidad de viento mayor a 10km/h.
- No aplicar a una temperatura mayor a 30°C ni a una humedad relativa menor a 50%.
- 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.

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 ni administre nada a 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, quitarle 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: 328-7700
ESSALUD: 411-8000 (opción 4)
CISPROQUIM: 0800-50847

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

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

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para las abejas u otros artrópodos benéficos. No aplicar en época de floración.
- Nocivo para la fauna benéfica.
- Nocivo para el ganado. Manténganlo fuera de las zonas tratadas, al menos durante 1 día después de la aplicación.
- Peligroso para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre. Tóxico para organismos acuáticos.
- Peligroso para los peces; no contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 5 metros.
- Evitar que el producto se aplique en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- En caso de derrame, recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para tal fin.



Matrix[®]
200 SC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

Suspensión Concentrada (SC)

Composición:
Fipronil : 200 g/L
Aditivos : c.s.p. 1L

Registro PQUA N° 250 - SENASA



Titular del Registro:
SILVESTRE PERÚ S.A.C.
Calle Arica 242 Miraflores.
Lima 18 - Perú.
Tel.: (01) 617-3300

Contenido Neto: 20L
N° Lote:
F. de Form:
F. de Venc:

NO INFLAMABLE

NO CORROSIVO

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

Formulado por:
BOF AGROCHEMICAL CO.,LTD.
Building G2, Jinshiwán, No. 16299, Puwei
Road, Jinshan District, Shanghai. China.

NO EXPLOSIVO

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

MATRIX® 200 SC es un insecticida fenilpirazole de acción sistémica y de amplio espectro; que actúa por contacto e ingestión. Presenta un buen efecto residual sobre insectos del suelo y follaje. 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 palanca 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		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	ml/200L	ml/ha		
CAFÉ	Broca del café	<i>Hypothenemus hampei</i>	200	-	7	0.005
CEBOLLA	Thrips	<i>Thrips tabaci</i>	200 - 250	-	14	0.02
ESPÁRRAGO	Mosquilla de los brotes	<i>Prodiplosis longifila</i>	200	500	21	0.005
	Thrips	<i>Thrips tabaci</i>	200	-	21	0.005
FRIJOL	Langosta migratoria	<i>Schistocerca piceifrons peruviana</i>	200 - 250	-	14	0.005
MAÍZ	Langosta migratoria	<i>Schistocerca piceifrons peruviana</i>	200 - 250	-	90	0.005
PAPA	Gorgojo de los Andes	<i>Premnotypes vorax</i>	200 - 250	500	14	0.02
PIMIENTO	Mosquilla de los brotes	<i>Prodiplosis longifila</i>	200	500	N.D.	0.005
VID	Barrenillo	<i>Scolytus rugulosus</i>	100 - 200	-	60	0.005

P.C.: Periodo de carencia

N.D.: No determinado

L.M.R.: Límite Máximo de Residuos

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 **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 *Premnotypes vorax*.

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: **MATRIX® 200 SC** es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común excepto con aguas carbonatadas. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD: **MATRIX® 200 SC** no es fitotóxico en los cultivos recomendados si se siguen las recomendaciones dadas en la etiqueta.

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.



**MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO**

