

1. NOMBRE COMERCIAL

PRINCE

2. NÚMERO DE REGISTRO

Registro Nacional: 60 - I 6/NA

3. COMPOSICIÓN

INGREDIENTE ACTIVO	CONCENTRACIÓN	TIPO DE FORMULACIÓN
Cyromazine	750 g/Kg	Polvo Mojable (WP)

4. MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN

Insecticida de acción sistémica cuando se aplica en plantas y translaminar en aplicaciones a las hojas. Es un regulador de crecimiento de los insectos con acción de contacto que interfiere con la muda y el empuje. Inhibidor de la colinesterasa, afecta al sistema nervioso de las fases inmaduras (larvas) de ciertos insectos.

5. MODO DE EMPLEO

Llenar el tanque del pulverizador hasta la mitad de agua a través del filtro.
Usar protección (guantes, máscaras con filtros). Sacudir el contenido del envase cerrado para que el producto no se adhiera a las paredes y fluya con facilidad. Pesar la cantidad requerida de polvo mojable para un tanque utilizando una medida de capacidad conocida.
Con una cantidad suficiente de agua formar una mezcla en un balde y vaciarla dentro del pulverizador a través del filtro del tanque, luego lavar el envase y agregar agua de enjuague del pulverizador.

6. COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de productos agrícolas de uso común, de acción neutra.
Incompatible con Endosulfan y Lufenuron.
Se recomienda realizar una prueba de compatibilidad a pequeña escala previa a la aplicación.

7. TOXICIDAD

Categoría Toxicológica III – LIGERAMENTE PELIGROSO

8. USOS

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	Periodo de carencia
Gypsophila (<i>Gypsophila paniculata</i>)	Minador (<i>Liriomyza huidobrensis</i>)	0,24 kg/ha	No aplica
Tomate riñón (<i>Lycopersicon sculentum</i>)	Negrita (<i>Prodioplosis longifila</i>)	0,5 g/l*	14 días

*400 litros de agua por hectárea

Volumen de agua: se recomienda calibrar el equipo de aspersión para conocer la cantidad de agua a utilizar para cubrir una hectárea de acuerdo a la fenología del cultivo.

9. ÉPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Aplicar cuando se detecte la presencia de la plaga. La aspersión será en las partes aéreas de la planta tratando de cubrir en forma homogénea todo el follaje. El producto debe ser aplicado en dos ocasiones con un intervalo de 7 días entre aplicaciones.

10. FITOTOXICIDAD

No presenta problemas de fitotoxicidad en las dosis recomendadas.