

1. NOMBRE COMERCIAL

ISOLO

2. NÚMERO DE REGISTRO

Registro Nacional: 13 – AI 3 / NA

3. COMPOSICIÓN

INGREDIENTE ACTIVO	CONCENTRACIÓN	TIPO DE FORMULACIÓN
Diafenthiuron	500 g/l	Suspensión Concentrada (SC)

4. MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN

Acaricida e insecticida con acción de contacto y estomacal. Inhibe la respiración mitocondrial. Elimina larvas, ninfas y adultos, también muestra alguna acción ovicida.

5. MODO DE EMPLEO

En un recipiente mezclar la dosis a utilizar de ISOLO en un poco de agua hasta formar una suspensión homogénea, luego viértala en el tanque de aplicación que debe contener la mitad del volumen de agua requerida, completar la cantidad a utilizar y agitar bien hasta conseguir una suspensión homogénea. Regular el agua a un pH de 5.5 de ser necesario.
No guardar la mezcla, aplique el mismo día de su preparación.

6. COMPATIBILIDAD

Es incompatible con productos fuertemente alcalinos y de reacción ácida.

7. TOXICIDAD

Categoría Toxicológica III – LIGERAMENTE PELIGROSO

8. USOS

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	Periodo de carencia)
Rosas (<i>Rosa</i> sp.)	Ácaros (<i>Tetranychus urticae</i>)	1,125 l/ha*	N/A

*1500 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 etapa fenológica del cultivo.

9. ÉPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Realizar la aplicación considerando siempre el umbral económico de daño de la plaga (5 estados móviles de ácaros adultos/ninfas por hoja). Se recomienda dos aplicaciones por ciclo, alternando con productos de diferente modo de acción para evitar formación de resistencia.

10. FITOTOXICIDAD

El producto no es fitotóxico si se utiliza de acuerdo a la dosis recomendada.