FICHA TECNICA

POLISULF 29

1. Características generales

- Clase de uso: Fungicida, Acaricida, Insecticida
- Formulación: Concentrado soluble (SL)
- Composición:

Polisulfuro de Calcio	29%
Co-formulantes	100%

- Formulador: AG TEN S.A.C.
- Presentaciones: 20 L, 200 L

2. Propiedades fisicoquímicas:

- Formulación: Concentrado soluble
- pH: 10.7
- Densidad: 17º Baumé
- Color: Rojo marrón
- Inflamabilidad: No inflamable
- Explosividad: No explosivo
- Corrosividad: Si

3. Descripción:

POLISULF 29 es un concentrado soluble en agua, usado como fertilizante foliar y suministro de calcio y azufre como nutrientes a los cultivos. Es una formulación líquida concentrada compuesta de Polisulfuro de calcio y aditivos, caracterizada por su alta pureza química y solubilidad en agua, lo que permite su aplicación como fertilizante foliar. Además, posee alta acción insecticida, acaricida, fungicida y bactericida, en el control de las plagas en diversos cultivos. El azufre coloidal con el cual está formulado Polisulfuro de Calcio posee un tamaño de partículas es 20 veces más pequeño que los azufres micronizados, lo que permite una mejor cobertura en las superficies aplicadas.

Urb. La Laguna del Chipe A5 II Etapa Int. 301 - Piura
+51 968 089 191
arturo.viera@agtendelperu.com
www.agtendelperu.com

POLISULF 29 se adhiere fuertemente a la corteza en troncos y sarmientos. Una vez seco, ni la lluvia, ni la alta humedad ambiental son capaces de lavar el producto. Esto permite mantener un efecto residual por un largo periodo, extendiendo su protección en el cultivo. Resulta eficaz en el control de las formas hibernantes de ácaros, oídio, mildiu y otros hongos.

4. Recomendaciones de uso:

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS L/Cil. 200 L	PC (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTIFICO			
Uva	Chanchito blanco	*Planococcus citri*	2.5	N.A	N.A
	Oídium	*Erysiphe necator*	2	N.A	N.A
Limón	Arañita roja	*Tetranychus urticae*	2.5	N.A	N.A
Uva	Prevención de hongos	-	2.5	N.A	N.A

5. Método de preparación y empleo:

Para preparar POLISULF 29 agite el producto antes de usarlo. De preferencia aplicarlo solo. Vierta la mitad de la cantidad de agua a utilizar en el tanque, adicionando el producto, mezclar hasta observar una solución homogénea y adicionar el resto de agua. Se puede realizar mediante aplicación foliar o manual considerando un buen mojamiento en el cultivo a emplear.

6. Momento de aplicación:

Para prevenir el ingreso de hongos se recomienda aplicar POLISULF 29 después de la poda con un mojamiento de 1200 a 1400 Lt/ha.

Para el control de ácaros se recomienda utilizar mojamiento de 1.500 Lt/ha en cualquier etapa vegetativa de cultivo.

Para el control de oídium se recomienda utilizar mojamiento de 1200 Lt/ha en cualquier etapa vegetativa del cultivo.

Para el control de chanchito blanco se recomienda utilizar mojamiento de 2000 Lt/ha como mínimo en aplicaciones dirigidas a la corteza (tallo, brazos y cargadores) en vid.

7. **Frecuencia de aplicación:**

   Realizar un máximo de 4 aplicaciones en la campaña, utilizando siempre POLISULF 29 dentro de un manejo integrado de plagas, alternando su uso con otros productos de diferente composición.

8. **Periodo de reingreso:**

   48 horas para ingresar al sector tratado, sin equipo de protección personal.

9. **Compatibilidad:**

   POLISULF 29 es incompatible con todos los plaguicidas que no puedan mezclarse con productos de marcada reacción alcalina.

10. **Contraindicaciones:**

    Para aplicaciones en épocas de floración y llenado de fruto consultar con un Ingeniero Agrónomo. No es fitotóxico en los cultivos y recomendaciones indicadas.

    Manejar con las precauciones necesarias para este tipo de producto, evitar el contacto con la piel y ojos lavarse con abundante agua, en caso de ingestión accidental acudir al médico inmediatamente.

11. **Almacenamiento y estabilidad:**

    Almacenar en lugar seco y protegerlo del sol. Caducidad: 1 (un) año después de su producción.

Urb. La Laguna del Chipe A5 II Etapa Int. 301 - Piura
+51 968 089 191
arturo.viera@agtendelperu.com
www.agtendelperu.com