

SULFRUITS
PLAGUICIDA ATIPICO

FUNGICIDA AGRICOLA

GAS

Composición

Sulfur Dioxide.....99.0 %

Reg ATIP N° 009-SENASA

Titular del Registro e Importador

Black Grape SAC

Calle Manuel Gonzales La Rosa 680 Oficina 1101

Magdalena del Mar-Lima

Teléfono 997570239/ 997585282



Formulador

SULFUR S.A

Calle Besares 151 5505 Luján de Cuyo

Mendoza, Argentina

+54(261) 4961217

N° Lote:

Presentación Comercial: 1,000 Kg.

Fecha de Producción:

Fecha de Vencimiento: No aplica

CORROSIVO



NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO

MANTENGA BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Tóxico por inhalación, Puede causar irritación a las mucosas, tos seca y dificultad respiratoria
- Puede causar edema pulmonar en altas concentraciones
- Corrosivo a la piel húmeda, y a los ojos si entra en contacto, pudiendo causar quemaduras en la córnea, ulceraciones y distorsión temporal de la visión
- Utilice el equipo de protección durante la aplicación máscara completa de cara, guantes impermeables.
- No comer beber o fumar durante la instalación, manejo y ventilación de la cámara de gasificación.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa y báñese con abundante agua y jabón.
- Almacenar los cilindros en un ambiente seco, ventilado, alejado del calor y asegurados para evitar su caída.
- No almacenar ni transportar junto con alimentos, bebidas, medicinas, ni forraje.

PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Óxidos.
- En caso de intoxicación llame al médico o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta.
- En caso de contacto con los ojos, lávelos inmediatamente con abundante agua fresca, manteniendo los párpados levantados y lleve al paciente al oftalmólogo.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y zapatos inmediatamente, lavar la piel con abundante agua fría y llevar al médico.
- En caso de ingestión, dar grandes cantidades de agua al afectado, sólo si está consciente.
- En caso de inhalación retirar del lugar inmediatamente y trasladar a la persona al aire fresco. Controle la respiración, si fuera necesario suministrar oxígeno suplementario o respiración artificial.
- No tiene antídoto. Tratamiento sintomático

En caso de emergencias, llamar a
CICOTOX 0800-1-3040, Black Grape 997570239 CISPQUIM 0801-050-847

CONDICIONES DE MANEJO Y DISPOSICION DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido, devuelva el cilindro al proveedor

MEDIDAS PARA LA PROTECCION Y CONSERVACION DEL MEDIO AMBIENTE

Prevenir que el gas ingrese a alcantarillas, sótanos o cualquier lugar donde su acumulación pueda ser peligrosa

En caso de escape de gas, evacuar a todo el personal lejos y en dirección contraria al viento

Neutralizar los residuos con carbonato de sodio o sal

No verter nunca chorros de agua sobre el hielo de SO_2



LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

El Dióxido de Azufre Black Grape (**SULFRUITS**), es un fungicida de contacto, que actúa bloqueando el oxígeno disponible para la respiración del hongo, limitando además su alimentación, lo que conlleva a su muerte. Es para el tratamiento pos cosecha de uvas y arándanos.

Se aplica a través de cámaras de gasificación siguiendo los siguientes pasos:

- Abrir la válvula de entrada del dosificador, manteniendo cerrada la válvula de salida.
- Abrir la válvula del cilindro para dar paso al SO₂ líquido hacia el Dosificador. Una vez que el contenido en el dosificador llega a la dosis requerida, se cierra la válvula del cilindro así como la válvula de ingreso al Dosificador.
- Abrir de la válvula de ingreso a la cámara a gasificar y la válvula de salida del dosificador. El gas pasa seguidamente por el serpentín de calentamiento, asegurando el cambio de fase líquida a gaseosa para luego ingresar a la cámara.
- Dentro de la cámara se activa un ventilador, con el cual se esparce el SO₂ a través de toda la cámara. Con esto se logra una atmósfera modificada homogénea, con la concentración de SO₂ deseada
- Terminada la exposición, se procede con la extracción del aire con SO₂.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

Cultivo	Plaga		Dosis	P.C. (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	gr/m ³ cámara de gasificación		
Vid (Uvas)	Podredumbre gris	<i>Botrytis cinerea</i>	7.5 g	N.A	N:A
Arándanos	Podredumbre gris	<i>Botrytis cinerea</i>	7.5 g	N.A.	N.A.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Se aplican por única vez en pos cosecha, como paso previo al embalaje de uvas o arándanos, en la secuencia normal de las plantas procesadoras.

Se debe verificar previamente las dimensiones de la cámara de gasificación.

PERIODO DE REINGRESO

Se puede ingresar a la cámara, una vez, que se verifique que el SO₂, se ha disipado completamente.

COMPATIBILIDAD

Es compatible con otros plaguicidas que se aplican previamente al cultivo de vid o arándanos.

FITOTOXICIDAD

Es fitotóxico sólo si se aplica cuando no existe humedad sobre los frutos. (rocío)

RESPONSABILIDAD CIVIL

El titular del registro garantiza que las propiedades del producto son 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.

