

	<b>FICHA TÉCNICA</b>	Revisión: 05 Aprobado: JID Fecha: 20-07-2020 Página 1 de 2
		

Producto	:	SEGURITE® 625 WG
Ingrediente Activo	:	Cyprodinil 375 g/L + Fludioxonil 250 g/L
Concentración	:	625 g/L
Formulación	:	Gránulos dispersables
Clase de Uso	:	Fungicida Agrícola
Grupo Químico	:	Anilino pirimidina + Fenilpirroles
Registro	:	PQUA N° 1556 -SENASA
Titular y Distribuidor	:	NEOAGRUM S.A.C.

### **TOXICOLOGÍA DEL PRODUCTO**

SEGURITE® 625 WG es un fungicida agrícola categorizado como **LIGERAMENTE PELIGROSO**.

### **MECANISMO Y MODO DE ACCIÓN**

SEGURITE® 625 WG es un fungicida de uso agrícola que actúa de manera sistémica y de contacto.

SEGURITE® 625 WG está compuesto por Cyprodinil un fungicida sistémico de amplio espectro que actúa en la inhibición de la biosíntesis de metionina y en la secreción de enzimas hidrolíticas; en mezcla con Fludioxonil, un fungicida contacto con largo efecto residual que inactiva la enzima que regula la síntesis de glicerol y al acumularse esta sustancia produce una hipertrofia que destruye las células del hongo, reduciendo la germinación de esporas y el crecimiento del micelio.

La interacción de ambos ingredientes activos de **SEGURITE® 625 WG** genera un amplio rango de acción, y un gran poder preventivo y curativo por las características de sus ingredientes activos; además disminuye la resistencia debido a las distintas rutas metabólicas de los dos componentes de este producto.

De acuerdo a la clasificación del FRAC (Fungicide Resistance Action Committee), el producto **SEGURITE® 625 WG** forma parte del grupo 9 (Cyprodinil) y 12 (Fludioxonil) reduciendo así el riesgo de resistencia.

### **CONSIDERACIONES PARA LA APLICACIÓN**

- Evaluar la incidencia de la enfermedad y las condiciones favorables para su desarrollo, antes de proceder con la aplicación de **SEGURITE® 625 WG**
- Realizar la aplicación cuando las condiciones ambientales (temperatura, humedad relativa, radiación, viento y precipitación) sean favorables.
- Realizar la aplicación cuando las condiciones agronómicas (capacidad de campo) sean favorables.
- Aplicar a primeras horas de la mañana o por la tarde.
- Usar equipo de protección personal durante la manipulación, mezcla y aplicación del producto.
- **SEGURITE® 625 WG** aplicar en pulverización al follaje empleando cualquier equipo convencional terrestre (mochilas a palanca o motor, parihuelas, etc.) que se encuentran en perfecto estado de funcionamiento y debidamente calibrado.
- Asegurar que la aplicación del producto sea uniforme.
- Rotar con productos de diferente modo de acción para evitar el desarrollo de resistencia de la enfermedad objetivo.

	<b>FICHA TÉCNICA</b>		<b>Revisión: 05</b> <b>Aprobado: JID</b> <b>Fecha: 20-07-2020</b> <b>Página 2 de 2</b>
			

### COMPATIBILIDAD

SEGURITE® 625 WG es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común, excepto con aguas carbonatadas, productos alcalinos, productos a base de cobre y ácidos fuertes. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

### FITOTOXICIDAD

SEGURITE® 625 WG no es fitotóxico para los cultivos si se siguen las recomendaciones dadas en el cuadro de usos.

### CUADRO DE USOS

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	Kg/Cil	Kg/ha		
ALCACHOFA	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	0.1 – 0.2	-	32	(a) 4 (b) 0.01
ARÁNDANO	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	-	0.6 – 0.8	2	(a) 3 (b) 2
GRANADO	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	-	1 – 1.5	7	(a) 0.01 (b) 0.01
VID	Pudrición gris	<i>Botrytis cinerea</i>	-	1 – 1.2	7	(a) 3.0 (b) 5.0

P.C.: Periodo de Carencia (días)

L.M.R.: Límite máximo de residuo (ppm: partes por millón).

(a) Cyprodinil y (b) Fludioxonil

### REGISTROS Y TOLERANCIAS DE RESIDUOS

Para informarse sobre los límites máximos de residuos (LMR) o tolerancias establecidas en los principales cultivos, visite los siguientes links.

#### EU Pesticide Database: (Comunidad Europea)

<http://ec.europa.eu/food/plant/pesticides/eu-pesticides-database/public/?event=homepage&language=EN>

#### Environmental Protection Agency: (Estados Unidos)

[http://www.ecfr.gov/cgi-bin/text-idx?c=ecfr&sid=1c8cd959ef0d373fb7620f42c8445cca&tpl=/ecfrbrowse/Title40/40cfr180\\_main\\_02.tpl](http://www.ecfr.gov/cgi-bin/text-idx?c=ecfr&sid=1c8cd959ef0d373fb7620f42c8445cca&tpl=/ecfrbrowse/Title40/40cfr180_main_02.tpl)

### MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

Después de usar el contenido destruya el envase y deposítelo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.