

	FICHA TÉCNICA	Revisión: 09 Aprobado: GTD Fecha: 28-08-24 Página 1 de 3
		

Producto	:	TENAZ® 250 EW
Ingrediente activo	:	Tebuconazole
Concentración	:	: 250 g/L
Formulación	:	Emulsión Aceite en Agua
Clase de uso	:	Fungicida Agrícola
Grupo Químico	:	Triazoles
Registro	:	PQUA N° 132 - SENASA
Titular y Distribuidor	:	NEOAGRUM S.A.C.

TOXICOLOGÍA DEL PRODUCTO

TENAZ® 250 EW es un fungicida agrícola categorizado como **LIGERAMENTE PELIGROSO**.

MECANISMO Y MODO DE ACCIÓN

TENAZ® 250 EW es un fungicida sistémico de amplio espectro con acción protectora, curativa y erradicante. La acción curativa erradicante tiene un efecto retroactivo que es una cualidad de post-infección y que permite el control de la enfermedad.

TENAZ® 250 EW es un fungicida que actúa inhibiendo la biosíntesis de ergosterol esencial para la formación de la membrana celular en el hongo, al que conduce a defender el crecimiento del micelio y desarrollo de la enfermedad.

De acuerdo a la clasificación del FRAC (Fungicide Resistance Action Committee), el producto **TENAZ® 250 EW** forma parte del grupo químico Triazoles de **FRAC 3**.

CONSIDERACIONES PARA LA APLICACIÓN

- Evaluar la incidencia de la enfermedad y las condiciones favorables de su desarrollo, antes de proceder con la aplicación de **TENAZ® 250 EW**.
- 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.
- **TENAZ® 250 EW** 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.

COMPATIBILIDAD

TENAZ® 250 EW es compatible con la mayoría de los plaguicidas de uso común, excepto con aguas carbonatadas, productos alcalinos, fosfitos de potasio, productos a base de cobre y ácidos fuertes. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD

	FICHA TÉCNICA		Revisión: 09 Aprobado: GTD Fecha: 28-08-24 Página 2 de 3
			

TENAZ® 250 EW 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	L/200 L	L/ha		
ALCACHOFA	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	0.25- 0.3	0.5 - 0.6	7	0.05
ARÁNDANO	Roya del arándano	<i>Thekopsora minima</i>	0.25	-	30	1.5
CAFE	Roya del Café	<i>Hemileia vastatrix</i>	0.25 - 0.3	--	30	0.1
CEBOLLA	Mancha del Peral	<i>Stemphylium vesicarium</i>	0.2 -0.25	--	14	0.2
ESPÁRRAGO	Roya	<i>Puccinia asparagi</i>	0.2	0.5	40	0.05
	Mancha del peral	<i>Stemphylium vesicarium</i>	0.2	--	21	0.05
FRIJOL	Roya	<i>Uromyces appendiculatus</i>	-	0.2	3	2
MAIZ	Mancha negra del maíz	<i>Phyllachora maydis</i>	0.2	--	36	0.05
MANDARINA	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	0.2	--	20	5
MANGO	Oidium	<i>Oidium mangiferae</i>	0.060-0.080	0.3 - 0.4	14	0.5
MANZANO	Oidium	<i>Podosphaera leucotricha</i>	0.08	-	21	0.5
PIMIENTO	Oidium	<i>Leveillula taurica</i>	0.2 - 0.25	0.4-0.5	7	1
VID	Oidium	<i>Erysiphe necator</i>	0.1	0.5	14	2

PC: Periodo de Carencia

LMR: Límite máximo de residuo

Los LMR y PC son referenciales. Se recomienda realizar una curva de disipación, pudiendo variar por la edad de la planta, numero de aplicaciones, condiciones meteorológicas, zona agroecológica distinta, variedad, estrés de la planta por factores bióticos / abióticos y otras condiciones que afecten la degradación del producto.

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

	FICHA TÉCNICA		Revisión: 09 Aprobado: GTD Fecha: 28-08-24 Página 3 de 3
			

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación; luego inutilícelo, triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.

