

# MANDRA®

Reg. PQUA N° 2355 – SENASA

## CARACTERÍSTICAS GENERALES

MANDRA es un fungicida de amplio espectro que combina diferentes mecanismos de acción y modos de acción. Tiene acción localizada y sistémica – translaminar, por lo que puede aplicarse en forma preventiva, curativa y erradicante.

## GRUPO QUÍMICO

Strobilurin + Triazole

## FORMULACIÓN Y COMPOSICIÓN

MANDRA es un fungicida formulado como Gránulos dispersables en agua (WG), que contiene 123 gramos de Pyraclostrobin y 47 gramos de Epoxiconazole por cada Kilo de producto formulado.

## MODO DE ACCIÓN

MANDRA combina la acción de Pyraclostrobin que interfiere en la producción de energía de las células fúngicas, evitando la formación de ATP y Epoxiconazole que inhibe la síntesis de ergosterol, generando que la actividad de la membrana celular en las células de los hongos se vea afectada, en consecuencia, el desarrollo del patógeno se detiene morfológicamente.

# MANDRA®

## CUADRO DE USOS

### “CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	P L A G A		DOSIS (kg/cil)	PC (días)	LMR (ppm)
	N. Común	N. Científico			
Ajo	Roya	<i>Puccinia allii</i>	0.2	7	0.15 <sup>(1)</sup> 0.05 <sup>(2)</sup>
Palto	Podredumbre gris	<i>Botrytis cinerea</i>	0.5	35	0.2 <sup>(1)</sup> 0.05 <sup>(2)</sup>
Café	Roya del cafeto	<i>Hemileia vastatrix</i>	0.35	14	0.3 <sup>(1)</sup> 0.05 <sup>(2)</sup>

PC: Periodo de Carencia en días.

LMR: Límites máximos de Residuos en ppm.

(1) Pyraclostrobin (2) Epoxiconazole

## FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN

En Ajo, se recomienda aplicar **MANDRA** como máximo 2 aplicaciones por campaña, considerando una campaña por año y una frecuencia de 15 días entre aplicaciones. En Palto, se recomienda como máximo 1 aplicación/campaña/año con una dosis máxima de aplicación de 2.075 Kg/ha. En Café, se recomienda como máximo 2 aplicaciones/campaña/año, con un intervalo de 21 días, pero en el intermedio debe usarse otro acaricida con diferente modo de acción.

## PERIODO DE REINGRESO

No ingresar al área tratada antes de 24 horas transcurridas desde la aplicación.

## COMPATIBILIDAD

Es Incompatible con agentes oxidantes fuertes y medios alcalinos.

## RECOMENDACIONES

- Se puede aplicar con cualquier equipo de pulverización.
- El suelo debe estar en capacidad de campo y la planta debe estar turgente.
- No contamine las fuentes de agua con resto de aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 5 metros.
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales.

Fecha de última actualización: 07/03/2025

Página 2 de 3

# MANDRA®

- En caso de derrame, recoger el producto y depositarlo en lugares destinados por las autoridades locales para ese fin.

## **FITOTOXICIDAD:**

A la dosis indicada no se ha observado síntoma alguno, que pueda indicar un efecto fitotóxico en la planta con la aplicación de **MANDRA**.

## **SEGURIDAD**

- \* No corrosivo, No inflamable, No explosivo.
- \* LIGERAMENTE PELIGROSO – CUIDADO. Tiene banda de seguridad de color AZUL.
- \* Para el manejo y uso debe utilizarse ropa e implementos de protección personal.