

# BRAVURA®

## INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

**Ingrediente activo:** Azoxystrobin 90 g/L, Boscalid 180 g/L

**Registro Senasa:** PQUA N° 4036 - SENASA

**Formulación:** Suspensión concentrada (SC)

**Uso:** Fungicida de uso agrícola

**Formula química:** C<sub>22</sub>H<sub>17</sub>N<sub>3</sub>O<sub>5</sub> (Azoxystrobin); C<sub>18</sub>H<sub>12</sub>Cl<sub>2</sub>N<sub>2</sub>O (Boscalid)

**Familia química:** Estrobilurinas (Azoxystrobin); Carboxamida (Boscalid)

**Grupo FRAC:** 11 (Azoxystrobin); 7 (Boscalid)

**Propiedades fisicoquímicas**

**Solubilidad:** 6.7 mg/L (Azoxystrobin); 0.0046 g/L (Boscalid)

**Presión de vapor:** 1.10 X 10<sup>-07</sup> mPa (Azoxystrobin); 7.2 X 10<sup>-7</sup> Pa (Boscalid)

**Coefficiente de Partición Octanol-Agua:** 2.5 (Azoxystrobin); 2.96 (Boscalid)

## MODO DE ACCIÓN

**BRAVURA®** es un fungicida sistémico y translaminar que combina dos ingredientes activos con modos de acción complementarios. El Boscalid actúa de manera preventiva y curativa, inhibiendo la germinación de esporas, la elongación del tubo germinal, el crecimiento micelial y la esporulación del patógeno. Por su parte, el Azoxystrobin bloquea la respiración celular al impedir la transferencia de electrones entre los citocromos b y c1, evitando así la producción de energía (ATP) necesaria para el desarrollo del organismo. Además, es un potente inhibidor de la germinación de esporas y de las etapas iniciales en el crecimiento del patógeno.

## COMPATIBILIDAD

**BRAVURA®** es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común a excepción de aquellos de fuerte reacción alcalina. Se recomienda realizar pruebas de compatibilidad previa.

## CATEGORÍA TOXICOLÓGICA: LIGERAMENTE PELIGROSO

DL <sub>50</sub> Oral Aguda (ratas):	> 5000 mg/kg
DL <sub>50</sub> Dermal Aguda (conejos):	> 2000 mg/kg
CL <sub>50</sub> inhalatoria Aguda (ratas):	> 5.12 mg/L aire (4h)
Irritación ocular (conejos):	No irritante para los ojos.
Irritación dermal (conejos):	No irritación en la piel.
Sensibilización:	No sensibilizante.

## METODO DE EMPLEO

**BRAVURA®** debe mezclarse en agua antes de su aplicación. Se recomienda llenar el tanque hasta la mitad, agregar la dosis indicada, agitar continuamente y completar con agua. Aplicar con un equipo de pulverización debidamente calibrado

Fecha de actualización: Febrero del 2026

Elaborado por el Área de Registros

## FRECUENCIA Y MOMENTO DE APLICACIÓN

En zonas endémicas de la enfermedad aplicar cuando las condiciones ambientales sean favorables para su desarrollo. También aplicar preventivamente o tan pronto se observen los primeros síntomas de la enfermedad. Se recomienda 1 aplicación por campaña/año.

## RECOMENDACIONES BÁSICAS

Lea la etiqueta y siga las instrucciones y recomendaciones del producto. Utilice ropa adecuada: Pantalón largo, camisa manga larga, botas, guantes, mascarilla y protector de ojos. No aplique el producto en dirección contraria al viento. No utilice la boca para destapar boquillas. No lave equipos en fuentes de agua. No utilice envases de agroquímicos para uso doméstico. Realice el triple lavado en envases para líquidos.

## PRESENTACIONES

Cilindro x 200 L  
Galonera x 20 L  
Galonera x 4 L  
Frasco x 1L  
Frasco x 500 ml  
Frasco x 250 ml

## RECOMENDACIONES DE USO Y DOSIS

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre técnico	ml/200L	ml/Ha		
Palto	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	0.150-0.175	0.75- 1.3	1	0.01* 2**

\* Boscalid / \*\* Azoxystrobin

PC.: Periodo de Carencia.

LMR.: Límite Máximo de Residuos

Fecha de actualización: Febrero del 2026

Elaborado por el Área de Registros