

FICHA TÉCNICA

ABSOL

(Eugenol)

N° de Registro: 0439-SENASA-PBA-EV

CLASIFICACIÓN: Insecticida agrícola biológico

1. IDENTIDAD DEL PRODUCTO:

ABSOL® es un insecticida-fungicida biológico de acción por contacto, formulado con Eugenol. Actúa alterando la permeabilidad de las membranas celulares, lo que daña las células afectando su metabolismo y producción de energía. También interfiere en el sistema nervioso de las plagas, bloqueando la transmisión de impulsos, lo que provoca parálisis y muerte. Además, inhibe la germinación de esporas y el crecimiento micelial de hongos fitopatógenos, brindando un control integral en los cultivos.

2. COMPOSICIÓN DE BANNON 5P SC:

Componentes	Función	Contenido (g/L)
Eugenol	Ingrediente Activo	200
Aditivos	-	c.s.p. 1L

- **Formulación:** Concentrado Emulsionable (EC).
- **Titular del Registro:** AGROW S.A.C.
- **Formulador:** AGROW S.A.C.
- **Distribuidor:** AVGUST PERU S.A.C.

3. PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS DEL PRODUCTO

Estado: Líquido

Color: Amarillo cristalino

Densidad: 1.025 – 1.045 g/mL

pH: 4.0 – 7.0

Persistencia de espuma: Máximo 20 mL

Propiedades oxidantes: No presenta

Corrosividad: No corrosivo

Inflamabilidad: No inflamable

Estabilidad de emulsión: Estable

4. CATEGORÍA TOXICOLÓGICA

Categoría IV – PRECAUCIÓN - Banda Verde

5. CARACTERÍSTICAS DE USO DEL PRODUCTO.

- Compatibilidad

Realizar prueba de compatibilidad previamente con otros plaguicidas o productos de nutrición antes de su mezcla.

- Fitotoxicidad

ABSOL® no es fitotóxico en los cultivos a las dosis indicadas.

6. CUADRO DE USO DE PRODUCTO, DE LMR Y PC.

Cultivo	PLAGAS		Dosis (L/200L)	P.C. (días)	L.M.R (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
Mandarina	Arañita roja de los citrus	<i>Panonychus citri</i>	0.3 - 0.4	N.A.	N.A.
Vid	Oidiosis	<i>Erysiphe necator</i>	0.4 - 0.6	N.A.	N.A.

P.C: Periodo de Carencia (días)

LMR: Límite Máximo de Residuos (ppm: partes por millón),

N.A.: No aplica

7. FRECUENCIA DE APLICACIÓN.

Aplicar **ABSOL®** al detectar la presencia inicial de la plaga objetivo o antes los primeros daños observados.

Se recomienda hacer aplicaciones en intervalos de 7 a 15 días, dependiendo del nivel de infestación.

8. CONDICIONES Y MÉTODO DE APLICACIÓN.

ABSOL® debe aplicarse de manera uniforme, cubriendo completamente el follaje, especialmente en el envés de las hojas donde suele alojarse la plaga.

Ajustar el equipo de aplicación para lograr una cobertura óptima.

Utilizar volúmenes de agua adecuados según el estado fenológico.

Aplicar en horas frescas para maximizar su efectividad.

9. REINGRESO AL ÁREA TRATADA.

Se puede reingresar al área tratada de inmediato.

10. INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua por 15-20 minutos.
- En caso de contacto directo con la piel, lave inmediatamente con agua.
- En caso de ingestión, si la persona puede ingerir, darle a beber agua. No inducir el vómito, a menos que sea indicado por el médico. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente.

- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico conjuntamente con la etiqueta. El paciente debe mantenerse en reposo, en un lugar fresco y ventilado, cambiar su ropa y lavar las partes contaminadas.

Nota al médico: No tiene antídoto específico, su tratamiento es sintomático.

11. PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Usar ropa protectora durante el manejo y aplicación del producto.
- Durante el manipuleo se recomienda evitar el contacto con la piel, boca y ojos.
- NO COMER, BEBER NI FUMAR DURANTE LA APLICACIÓN de este producto.
- Lavarse las manos antes de comer, beber o fumar.
- Después de usar el producto, lavar la ropa contaminada y bañarse.
- No almacenar ni transportar junto con animales, alimentos, bebidas, medicinas y/o forrajes.
- Conservar el producto dentro de su envase original, etiquetado y herméticamente cerrado.
- Almacenar en un lugar seco y protegido de la luz solar directa

12. DISPOSICIÓN DE ENVASES VACÍOS:

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

NOTA:

El Titular del Registro garantiza que las características físico-químicas del producto contenido en este envase corresponden a las especificadas en el presente documento, y que el producto es eficaz para los fines aquí indicados, siempre que sea utilizado y manipulado conforme a las condiciones e instrucciones establecidas.