

# FICHA TÉCNICA

## SEAL 80 WP

### (Fosetyl aluminium)

**N° de Registro:** PQUA N° 1302-SENASA

**CLASIFICACIÓN:** Fungicida Agrícola

#### IDENTIDAD DEL PRODUCTO:

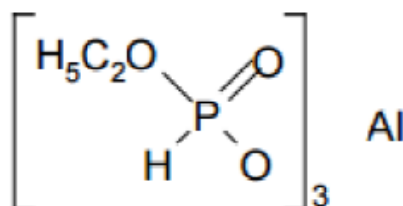
**SEAL 80 WP**, es un fungicida sistémico que se absorbe rápida y fácilmente a través de las hojas y/o raíces de la planta, con ambos tipos de translocación (acropétala y basipétala).

Tiene acción preventiva y curativa. Actúa de manera directa sobre las zoosporas impidiendo su penetración en los tejidos y de manera indirecta estimula la autodefensa de la planta promoviendo la formación de fitoalexinas, las cuales aumentan las defensas y la tolerancia de la planta al ataque de los patógenos y minimizando la aparición de cepas resistentes.

- **Ingrediente activo:** Fosetil aluminio
- **Concentración:**

Fosetyl aluminio	800g/kg
Aditivos para completar	1 kg
- **Formulación:** Polvo Mojable (WP).
- **Grupo Químico:** Fosfonatos.
- **Fórmula estructural:**

Fosetyl aluminio



- **Categoría Toxicológica:** Ligeramente Peligroso
- **Titular del Registro:** AVGUST PERU S.A.C.
- **Formulador:** Kinyield Industry Co., Limited.

### CARACTERÍSTICAS DE USO DEL PRODUCTO.

- Compatibilidad

**SEAL 80 WP**, Compatible con la mayoría de plaguicidas, sin embargo, es conveniente antes de realizar cualquier mezcla efectuar pruebas de compatibilidad.

- Fitotoxicidad

No es fitotóxico en el cultivo si se emplea a la dosis indicada.

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

Cultivo	PLAGAS		Dosis		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	kg/200 L	Kg/Ha		
Limón y mandarino	Gomosis del cuello	<i>Phytophthora nicotinae</i>	0.75	-	30	75
Palto	Podredumbre radicular	<i>Phytophthora cinnamomi</i>	0.5-0.75	3.0-3.75	15	50
Pimiento	Azul o hielo	<i>Phytophthora capsici</i>	0.7	-	15	130
Vid	Mildiú	<i>Plasmopara viticola</i>	0.4-0.5	-	15	100

P.C: Periodo de Carencia (días)

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

### FRECUENCIA DE APLICACIÓN.

Aplicar **SEAL 80 WP** cuando se detecte los primeros inicios de la enfermedad. Realizar como máximo 2 aplicaciones por campaña. La segunda aplicación previa evaluación. En caso se requiera una tercera aplicación usar otro plaguicida de diferente mecanismo de acción.

### CONDICIONES Y MÉTODO DE APLICACIÓN.

- Para el manejo y uso de **SEAL 80 WP**, utilizarse ropa e implementos de protección personal.
- Para la preparación, vierta la cantidad de **SEAL 80 WP**, en un tanque de mezcla que contenga hasta la mitad de agua y agite la mezcla hasta que sea homogénea. Luego agregar más agua hasta completar el volumen de aplicación, según dosis recomendada. Volver agitar y aplicar.
- Para obtener el volumen de agua deseado, se recomienda previamente calibrar el equipo de aplicación, así como el ritmo de aplicación del aplicador.

### REINGRESO AL ÁREA TRATADA.

Puede reingresar al área tratada luego de 24 horas de aplicado el producto.

### **CUIDADOS Y PRIMEROS AUXILIOS**

- En caso de ingestión accidental, mantener al paciente en reposo. Lavar al paciente con agua no inducir al vómito.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua fresca y si el contacto fuese con la piel, lavarlo con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, trasladar al paciente hacia el aire fresco y mantenerlo en reposo.
- No tiene antídoto específico, su tratamiento es sintomático.

### **PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN.**

- Este producto puede ser nocivo si se ingiere accidentalmente.
- El producto causa irritación moderada a los ojos.
- No comer, beber, ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Después, de usar este producto báñese con abundante agua y jabón, cámbiese y lavar la ropa contaminada.
- Usar equipo de protección, durante la manipulación, mezcla y aplicación del producto y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Conservar este producto en el envase original, etiquetado, cerrado y alejado de alimentos para consumo humano o animal.
- Almacenar este producto en un ambiente sombreado, seco y ventilado.

### **DISPOSICIÓN DE ENVASES VACÍOS:**

- Después de usar el contenido del presente envase inutilícelo triturándolo o perforándolo y deposítelo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

**NOTA IMPORTANTE: AVGUST PERU S.A.C.** garantiza la calidad del producto, sin embargo, no se hace responsable del uso y manipulación en campo, el cual escapa a su control.