

# DEFENSE 80 WP

**PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA**

**FUNGICIDA AGRÍCOLA**

**POLVO MOJABLE - WP**

**Composición:**

Fosetyl-Aluminum ..... 800 g/Kg  
Aditivos ..... c.s.p. 1 Kg

**Reg. PQUA N° 1811-SENASA**

Titular del registro: Hortus S.A.  
Calle Sucre N° 270, Ate. Lima, Perú.

**Formulado por:**



**Zhejiang Longyou East Anasac  
Crop Science Co., Ltd.**

Town South Donghua District, Longyou County  
Zhejiang, China  
Tel:+86-(0)570-7855158

**Importado y distribuido por:**



Calle Sucre 270, Ate. Lima - Perú  
Telf.: 717-9040 / 717-9041 Fax: 718-8684  
RUC: 20101637221  
RU N° 141097

**Contenido Neto:**

Lote N°:

Fecha de formulación:

Fecha de vencimiento:

**NO CORROSIVO**

**NO INFLAMABLE**

**NO EXPLOSIVO**

**LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO**

**“LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”**  
**“MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”**

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es de cuidado no ingerir.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y bañese con abundante agua y jabón.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con los alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Almacenar el producto bajo techo, en ambientes frescos, secos y ventilados. Evitar almacenar por encima de los 35°C.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

## PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo Químico: Fosfonato.
- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta.
- En caso de contacto con la piel, quitarse la ropa contaminada y lavarse con abundante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos lavarlos con agua corriente por 15 minutos con los párpados abiertos.
- En caso de inhalación, trasladar al afectado al aire libre y si es necesario aplicar respiración artificial.
- En caso de Ingestión, no inducir al vomito. No administrar nada por vía oral si la persona esta inconsciente o padece convulsiones.

**TELÉFONO ESSALUD:** 0501-10200

**HORTUS S.A:** 717-9040

**ANTÍDOTO:** No tiene antídoto específico.

## NOTA AL MÉDICO

- Si se produce intoxicación aplicar tratamiento sintomático.
- En caso de emergencia llamar gratis a **CICOTOX:** 0800-1-3040.
- ESSALUD:**117.

## MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido, destruya el envase y deposítelo en los sitios destinados por las autoridades locales para ese fin.

## MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- No contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua al menos 05 metros.
- No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas para controlar la deriva.

## INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

**DEFENSE 80 WP** es un fungicida sistémico con una excelente movilidad vascular basipétala y acropétala. Presenta actividad preventiva y curativa.

**DEFENSE 80 WP** se aplica diluído en agua mediante aspersión al follaje cuidando de realizar un buen mojamiento de las hojas o directamente al suelo en la zona de crecimiento radicular, para lograr un excelente control de las enfermedades que atacan el sistema radicular o vascular de la planta.

**DEFENSE 80 WP** no presenta inconvenientes para su preparación y aplicación de acuerdo a las indicaciones siguientes: Llenar con agua hasta la mitad el tanque del equipo pulverizador, luego agregar **DEFENSE 80 WP** según la dosis requerida. Agitar la mezcla para homogenizar y luego completar con agua hasta el volumen requerido.

## “CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

Cultivo	Enfermedades		Dosis (Kg/200L)	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico			
Palto	Pudrición radicular	<i>Phytophthora cinnamomi</i>	0.5 - 0.6	14	1.0
Cebolla	Mildiu	<i>Peronospora destructor</i>	0.8	7	2.0
Vid	Mildiu	<i>Plasmopara viticola</i>	0.75 - 1.0	21	100
Quinoa	Mildiu	<i>Peronospora farinosa fsp. chenopodii</i>	0.75	NA.	NA.
Papa	Hielo (Rancha)	<i>Phytophthora infestans</i>	0.75	21	2
Cacao	Podredumbre del fruto	<i>Phytophthora palmivora</i>	0.5	30	2

**PC** = Periodo de Carencia en días. **LMR** = Límite máximo de residuos en ppm.

**NA.** = No aplica.

## FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Aplicar al cultivo cuando se presenten los primeros síntomas de infección.

- Cultivo de Palto: 03 aplicaciones por campaña por año.
- Cultivo de Cebolla: 02 aplicaciones por campaña por año.
- Cultivo de Vid: 01 aplicación por campaña por año.
- Cultivo de Quinoa: 01 aplicación por campaña por año.
- Cultivo de Papa: 03 aplicaciones por campaña por año.
- Cultivo de Cacao: 02 aplicaciones por campaña.

## PERIODO DE REINGRESO

24 horas para reingreso al sector tratado.

## COMPATIBILIDAD

**DEFENSE 80 WP** es compatible con la mayoría de los fungicidas de uso común. No es compatible con fertilizantes foliares, aceites emulsionable, dicofol, productos a base de cobre o aquellos de reacción alcalina. En caso de dudas efectuar pruebas de compatibilidad.

## FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico a las dosis recomendadas.

**RESPONSABILIDAD CIVIL:** El titular de registro garantiza que las características fisicoquímicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

