

BOREAL 80 WP®**I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑIA****Producto:** BOREAL 80 WP**N° Registro:** PQUA N° 981 - SENASA**Titular Del Registro:** Comercial Andina Industrial S.A.C.**Distribuidor:** Comercial Andina Industrial S.A.C.**Clase de uso:** FUNGICIDA AGRICOLA**Fecha de actualización:** 16/02/2026**II. INGREDIENTES ACTIVOS**

Fosetyl-Aluminium.....800 g/kg

III. CARACTERÍSTICAS FISICOQUIMICAS

- Estado Físico: Solido
- Color: Blanco
- Olor: Característico
- Densidad: No aplica
- pH: 3.5 ± 1.5 (1% en solución)
- Solubilidad en agua: No aplica
- Inflamabilidad: No Inflamable
- Explosividad : No explosivo
- Corrosividad : No corrosivo
- Estabilidad de almacenamiento: 2 años

IV. FORMULACION

Polvo Mojable – WP

V. MODO Y MECANISMO DE ACCION:

MODO DE ACCIÓN: BOREAL 80 WP, ataca y mata al hongo directamente inhibiendo las esporas germinativas y la penetración del patógeno en la planta. BOREAL 80 WP, refuerza la reacción de auto defensa de la planta.

MECANISMO DE ACCIÓN

Fungicida sistémico (Acropetal y Basipetal) para tratamientos preventivos y curativos contra Phytophthora. BOREAL 80 WP, es un fungicida para el tratamiento de enfermedades producidas por hongos Oomicetes. Estimula los medios naturales de defensa de la planta.

VI. USOS REGISTRADOS

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS Kg/200L	P.C. (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico			
Arándano	Pudrición radicular	<i>Phytophthora cinnamomi</i>	0.75	14	200
Fresa	Tristeza	<i>Phytophthora citrophthora</i>	0.5	14	75
Mandarina	Gomosis del cuello	<i>Phytophthora nicotianae</i>	0.75	14	80
Páprika	Pudrición radicular	<i>Phytophthora capsici</i>	0.5 – 1.0	15	0.05
Palto	Pudrición radicular	<i>Phytophthora cinnamomi</i>	0.5	14	50
Vid	Mildiu	<i>Plasmopara viticola</i>	0.5	28	100

VII. MOMENTO Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

BOREAL 80 WP® puede ser aplicado con cualquier equipo convencional terrestre o aéreo, siendo lo más importante lograr una cobertura uniforme de acuerdo al desarrollo vegetativo del cultivo.

VIII. CATEGORIA TOXICOLOGICA

Categoría III - Ligeramente Peligroso - Cuidado

IX. DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

COMERCIAL ANDINA INDUSTRIAL SAC. no tendrá responsabilidad alguna por ninguna pérdida, sin limitación alguna, pérdidas directas, indirectas o consecuentes, lucro cesante, interrupción de negocios, pérdidas de ingreso, demandas, reclamos, acciones, procedimientos, daños y perjuicios, pagos, gastos u otras obligaciones ocasionadas o sufridas por cualquier persona que tome cualquier acción o se abstenga de tomar cualquier acción a la información contenida en esta Ficha Técnica.