

BENOPOINT® 50 PM

FUNGICIDA AGRICOLA
Reg N° 868-99-AG-SENASA

1. DATOS DE LA EMPRESA

Empresa importadora y comercializadora:

PERU PRODUCTOS AGRÍCOLAS S.A.C

Empresa formuladora: JDD INDUSTRY CO. LTD

Titular de Registro: POINT ANDINA S.A.

2. IDENTIDAD

Composición: Benomyl 500 g/L

Formulación: Polvo Mojable (WP)

Clase de Uso: Fungicida de uso agrícola

Grupo Químico: Benzimidazoles

Grupo FRAC: 1: Fungicidas BMC

3. MODO DE ACCIÓN

BENOPOINT 50PM es un fungicida sistémico, con acción preventiva, curativa y erradicante. Se transloca por la savia hacia toda la planta de forma acropétala (ascendente), puede aplicarse en cualquier etapa fenológica, incluso en tratamiento de desinfección de semillas.

4. MECANISMO DE ACCIÓN

BENOPOINT 50PM actúa sobre los patógenos a nivel de la tubulina de las células, impidiendo la división celular (Mitosis), además detiene cualquier tipo de desarrollo fúngico, provocando consecuentemente la muerte inmediata del patógeno.

5. CONDICIONES DE APLICACIÓN

BENOPOINT 50PM puede aplicarse en cualquier etapa fenológica del cultivo. Las aplicaciones foliares y/o en semillas pueden ser preventivas o curativas, cuando se observen los primeros síntomas de la enfermedad o cuando se presentan las condiciones favorables para el desarrollo de dicha enfermedad. Puede repetirse la aplicación entre 7 a 14 días.

6. COMPATIBILIDAD

BENOPOINT 50PM es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso agrícola, excepto con los de reacción alcalina.

7. FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico siempre que se use de acuerdo a las recomendaciones de la etiqueta.

8. CATEGORIA TOXICOLÓGICA

III. Ligeramente peligroso. Cuidado

9. RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		PC (días)	L.M.R (ppm)
	Nombre Común	Nombre científico	Kg/ha	g/200L		
Alcachofa	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	0.4	200	7	0.05
	Ramularia	<i>Ramularia cyanaræ</i>	0.4	200	0	5
Apio	Septoriosis del apio	<i>Septoria apiicola</i>	0.5	200	7	3
Cebolla	Podredumbre blanca	<i>Sclerotium cepivorum</i>	0.5	200	7	2
Fresa	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	0.4	200	0	5
Frijol	Podredumbre blanca	<i>Sclerotinia sp</i>	1	500	14	2
Manzano	Sarna	<i>Venturia inaequalis</i>	1	200	30	7
Melocotón	Oidiosis	<i>Oidium sp</i>	1	250	14	15
Melón	Oidiosis	<i>Erysiphe cichoracearum</i>	0.4	200	5	1
Tomate	Septoriosis (viruela)	<i>Septoria lycopersici</i>	0.6	200	5	5
Vid	Oidiosis	<i>Uncinula necator</i>	1	200	7	10
	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	0.4	200	0	5

DESINFECCIÓN DE SEMILLAS

CULTIVO	PLAGA		DOSIS g/100L/T.M	PC (días)	L.M.R (ppm)
	Nombre Común	Nombre científico			
Papa	Chupadera fungosa	<i>Rhizoctonia solani</i>	100	14	3

P.C: Periodo de carencia

LMR: límite máximo de residuos

ppm: partes por millón

10. REINGRESO A UN AREA TRATADA

No ingresar al área tratada hasta 24 horas después de la aplicación.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad oral (ratas): DL₅₀ >3400 mg/Kg

Toxicidad dermal (ratas): DL₅₀ > 10000 mg/Kg

Toxicidad inhalatoria: LC₅₀ (4 h) > 0.82 mg/L aire

Irritación dermal: No irritante

Irritación ocular: Ligeramente irritante

Sensibilización: no sensibilizante