



BIO FUNGICIDA

MACP
Agrosermich

BIO
GOBERNADORA

Descripción

BIOGOBERNADORA es un fungicida botánico a base de aceite emulsificado de gobernadora (*Larrea tridentata*). BioGobernadora resulta de una reacción de oxidación de un extracto oleoso de gobernadora que contiene biomoléculas llamadas polifenoles las cuales se transforman en biomoléculas con una alta capacidad antimicrobiana conocidas como quinonas. BioGobernadora actúa a nivel celular de los hongos fitopatógenos. Como un potente inhibidor en la cadena de transporte de electrones bloqueando el paso del oxígeno en este proceso por lo cual las células no producirán energía para sus funciones vitales. Además, Bio Gobernadora tiene otros mecanismos de acción tales

como:

- Agentes intercaladores en la hélice doble del ADN.
- Agentes de alquilación reductiva de biomoléculas.
- Productores de radicales libres de oxígeno (por ciclo redox)

Recomendación L/HA

Aguacate, Mango & Citricos	<i>Colletotrichum spp.</i> <i>Elsinoe perseae</i> <i>Alternaria sp.</i> <i>Neopestalotiopsis sp.</i> <i>Fusarium spp.</i>	2 - 3 L
Papa, Jitomate, Tomate & Chile	<i>Colletotrichum spp.</i> <i>Alternaria sp.</i> <i>Pestalotiopsis sp.</i> <i>Fusarium spp.</i>	500 mL - 1 L
Ajo, Cebolla, Lechuga, Pepino, Sandía, Melón & Lechuga.	<i>Botrytis cinerea</i> <i>Neopestalotiopsis sp.</i> <i>Alternaria sp.</i> <i>Colletotrichum spp.</i> <i>Fusarium spp.</i>	500 mL - 1 L
Maíz, Sorgo, Alfalfa, Frijol, Cártamo, Soya, Girasol & Caña de Azúcar.	<i>Colletotrichum spp.</i> <i>Alternaria sp.</i> <i>Oidium sp.</i> <i>Fusarium oxysporum</i>	500 mL - 1 L

Ingrediente activo

ACEITE ESCENCIAL DE GOBERNADORA	80%
DILUYENTES OLEICOS	20%
TOTAL	100%

Propiedades físicas

Estado Físico	Líquido
Apariencia	Amarillo Cristalino
pH	7.0
Densidad relativa	1,000 g/L
Solubilidad en agua	Soluble
Olor	Oleico
Temperatura	No inflamable

PRODUCTO TESTIFICADO
POR MEXICOCERT



452 197 5924



www.agrosermich.com



macpagrosermich@gmail.com

