



Ficha Informativa - Fosfonath

FOSFONATO POTÁSICO

Controla y previene enfermedades como *Phytophthora sp.* causantes de la pudrición de raíz y cuello de cítricos, aguacate, manzanos, pasifloras (maracuyá - granadilla).

No genera resistencia en el uso del producto constante o en combinación con fungicidas para la prevención o control de enfermedades.

TIPO DE APLICACIÓN



Atomización Foliar



Fertirrigación - Drench

Estimulador de Fitoalexinas (defensas naturales de las plantas contra el taque de enfermedades).

CONTROL DE ENFERMEDADES

Controla Mildiu en rosales, tomate, papa, cebolla, vid y lechuga.



Aporta una fuente de fósforo (P_2O_5) y potasio (K_2O) asimilable de forma oportuna.



Mildiu vellosa
Peronospora



Antracnosis
Colletotrichum



Mildiu polvoso
Oidio



Marchitez
Phytophthora spp.

DESCRIPCIÓN

Formulado que contiene 70% de FOSFONATO POTÁSICO. Este principio activo de carácter sistémico que al ser absorbido actúa sobre su sistema hormonal estimulando la producción de Fitoalexinas potenciando los sistemas naturales de defensa de las plantas y un efecto controlador de patógenos fúngicos sobre hongos Oomycetes.

Su efecto sistémico tanto ascendente (xilema) como descendente (floema) determina una rápida distribución del producto en toda la planta y por tanto una eficaz y rápida respuesta de control.

COMPOSICIÓN	%p/v
Fosforo (P_2O_5)	30,00
Potasio (K_2O)	20,00

Equivalente a 475g/L de ácido fosfónico (Fosfonato de Potásico 70.00 p/v)

COMPATIBILIDAD

Insecticidas Fungicidas	Fertilizantes Foliare	Bio Plaguicidas	Reguladores de pH	Aceite Agrícola	Coadyuvantes Fijadores
-------------------------	-----------------------	-----------------	-------------------	-----------------	------------------------

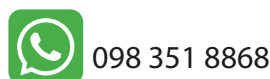
Dosis y formas de aplicación evaluadas y recomendadas, en base a experiencias técnicas de campo.



CULTIVO	DOSIS / TANQUE	
Rosas, Flores Tropicales y Subtropicales	En combinación con Fungicidas trabajar de 1,25 - 1,5 cc / L	<ul style="list-style-type: none"> • Controla y previene el ataque de hongos profilácticos como Mildiu Velloso (<i>Peronospora</i>) y Mildiu Polvoso (<i>Oidio</i>). • Para reducir la severidad de estas dos enfermedades se debe hacer aplicaciones semanales durante los 3 primeros meses. • No es compatible con Fosetil Al, Azufre y Bicarbonato de Sodio o Potasio.
	Vía drench 2 cc/L	<ul style="list-style-type: none"> • En variedades susceptibles a; ataque de M. Velloso se debe hacer aplicaciones tempranas de forma preventiva y temprana. • Vía drench (Variedades Susceptibles) aplicar cuando la planta tenga una abundante masa radicular con una descarga de 20 a 30 L / cama. • Adicionalmente mejora el Tamaño y color del botón floral. • Después del 4to mes, realizar aplicaciones cada 10 días. • No es compatible con productos alcalinos o a base de Calcio.
Tomate, Pimiento, Pepinillo, Pepino, Berenjena, Zucchini, Maíz	2,5 cc / L	Previene y controla la Tristeza de Solanáceas, disminuye y controla el ataque de <i>Phytophthora</i> , mildiu, etc.
Cebolla, Papa, Ajo, Arveja, Zanahoria, Haba, Soya	2,5 - 5 cc / L	Previene el ataque de <i>Phytophthora</i> y pudrición radicular, estimula la producción de Fitoalexinas.
Brócoli, Coliflor, Col, Lechuga, Acelga	2,5 cc / L	Previene ataque de hongos de suelo en aplicación vía drench, disminuyendo la afección por <i>Phytophthora</i> , <i>Phytium</i> , <i>Rizotonia</i> . Vía Foliar previene de enfermedades estimulando las defensas naturales del vegetal y controlando ataque de mildiu.
Tomate de Árbol, Maracuyá Naranja, Taxo, Granadilla, Cacao	2,5 - 5 cc / L	Previene y reduce el ataque de <i>Phytophthora</i> , Monilia, pudrición de raíz.
Fresa, Mora, Uva, Cereza, Frambuesa	Vía drench, 2 - 3 L	Vía drench. Aplicar conjuntamente con Folimix Micro 1 L y Fulvic plus 500 g, como activador nutricional, desbloqueador y mejorador de pH. Incrementa la floración con vigor y calidad. Vía foliar aplicar con Fitogrow 250 cc + Boro Algae 300 cc / 200 L.
	Vía Foliar, 500 cc - 1 L	
Papaya, Durazno, Mango, Babaco, Cítricos, Manzana, Claudia, Aguacate	2,5 cc / L	Controla el ataque de Mildiu, podredumbre de raíz, <i>Phytophthora spp.</i> , plasmopara vitícola, bremia lactucae, phomopsis vitícola.
Arroz, Trigo, Cebada	1 L / Ha	Previene ataque de hongos de suelo y raíz, a su vez incentiva el desarrollo de raíces por su fuente de fósforo, así como las defensas naturales (Fitoalexinas).
Banano	2 - 3 L / Ha	Disminuye la incidencia y severidad de Sigatoca, incrementando los días de frecuencia de fumigación aérea, estimula las Fitoalexinas del vegetal haciéndole más resistente al ataque de Sigatoca.
Piña	4 - 6 L / Ha	Previene el ataque de <i>Phytophthora</i> , indispensable en la desinfección de semilla. Así como durante la fase del cultivo.
Sandía, Calabaza, Melón.	2,5 - 5 cc / L	Controla Mildiu y ataque de hongos Oomycetes, en los cuales se encuentra <i>Phytium</i> , <i>Phytophthora</i> , <i>Peronospora</i> .

Tanque= 200 L Agua

Contáctenos en:



BIOAMECSA
Bioquímicos de América S.A.