

PHYTOGARD CALCIO



FICHA TÉCNICA

Formulación:	LÍQUIDO	
Composición Química:	ANHIDRIDO FOSFÓRICO (P₂O₅)	30%
	(como Fosfito)	
	CALCIO (Ca)	7%
pH	0,15 – 0,20	

GENERALIDADES:

PHYTOGARD CA Es Fosfito de Calcio, un fertilizante líquido, diseñado para estimular la producción de fitoalexinas, compuestos vegetales sintetizados naturalmente que inhiben el desarrollo de los patógenos fúngicos y bacteriales que contribuyen a mejorar e incrementar las defensas de la planta como Phytophthora SPP, Peronospora SPP y Botrytis cinerea.

PHYTOGARD CA Es un derivado del Ácido fosforoso, con la presencia de un ión acompañante (metales alcalinos).

PHYTOGARD CA Actúa a tres niveles: acción nutricional, acción preventiva, (sobre algunos géneros), acción de defensa natural de las plantas (producción de fitoalexinas).

PHYTOGARD CA Es ácido y reduce el pH de la solución .

VENTAJAS:

PHYTOGARD CA Reduce la acción de las enzimas poligalacturonasas, galactosidasa, xilosidasa, arabinosidasas, producidas por fitopatógenos causantes de estrés biótico, previniendo la destrucción de los pectatos de calcio y evitando de esta manera el debilitamiento y destrucción de las paredes celulares de los tejidos vegetales. Así mismo, incrementa la calidad, firmeza y vida post cosecha de los frutos.

PHYTOGARD CA Es ecológicamente amigable, no causa impacto ambiental sobre la flora ni fauna.

DOSIS RECOMENDADAS Y FORMAS DE APLICACIÓN:

0.2 a 0.4 CC / LT de Agua

RECOMENDACIONES ESPECIALES Y CULTIVOS RECOMENDADOS:

PHYTOGARD CA Es compatible con la mayoría de los pesticidas y fertilizantes foliares. Siga el siguiente orden de mezcla:

1-AGUA 2-FERTILIZANTE FOLIAR 3 **PHYTOGARD CA** 4- PESTICIDA

Prevenir la mezcla con productos que contengan altos análisis de Calcio, Magnesio o Hierro.

No mezclar con productos a base de Cobre

El pH de la solución final nunca debe ser inferior a 5.5, se deben realizar pruebas primero de las mezclas y dosis ya que varía dependiendo del agua que se emplee.

Por su reacción ácida se deben realizar pruebas si se mezcla con otros productos.

Titulación del Phytogard Calcio

pH final de la solución	6	5.5	5	4	3.5	3
Dosis en Cc de Phytogard Ca por litro de Agua	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6

PHYTOGARD CA Esta recomendado para todos los cultivos, siguiendo las instrucciones de la etiqueta.

PRESENTACION DE VENTA:

250 CC 500 CC
1 LT 20 LT 208 LT

Importado y distribuido por: AGRONPAXI CIA. LTDA.
Fabricado por: STOLLER INTERNATIONAL INC.

PARA MAS INFORMACIÓN CONSULTE CON EL DEPARTAMENTO TÉCNICO DE AGRONPAXI CIA.LTDA. info@agronpaxi.com / www.agronpaxi.com

PRECAUCIONES

Agítese antes de usar. Debe guardarse en su empaque original en lugar seguro, fresco y seco. No cambie de su envase original. Manténgase fuera del alcance de los niños, los animales y personas irresponsables. No mezcle con productos que no sean aprobados por el fabricante. Realice primero una prueba de compatibilidad en un recipiente empleando las proporciones que utilizará en la aplicación para establecer la compatibilidad física de los productos.

PELIGRO

Su ingestión es dañina. Evite su inhalación. Puede causar irritación en la nariz, garganta y/o piel. Evite el contacto con ojos, piel y ropa. En caso de que haya sido ingerido, provoque el vómito introduciendo el dedo en la garganta del paciente. Nunca le dé nada en forma oral a una persona inconsciente. En caso de que los ojos hubieran estado en contacto, lavarlos con abundante agua por lo menos 15 minutos. Obtenga ayuda médica.

GARANTÍA

El fabricante garantiza que este producto contiene los ingredientes especificados y razonablemente sirve para los propósitos aquí indicados cuando se usa de acuerdo a las instrucciones bajo circunstancias normales. Nadie, excepto el representante legal del fabricante, está autorizado para hacer alguna garantía o instrucción sobre el producto.

Debido a que el almacenamiento, la época, lugar y dosis de aplicación están fuera del control del vendedor, eventuales daños a causa del mal uso o almacenamiento, no son responsabilidad del vendedor.