Omex CalMax®

ACTIVIDAD

El calcio es un constituyente primario de las paredes celulares y de las membranas. Se pueden producir efectos adversos que afecten a la división celular, a la estabilidad estructural y a la permeabilidad de las membranas, si la disponibilidad del calcio es limitada. Si aumentamos el nivel de calcio en las frutas se consigue un tiempo de conservación mayor y una mayor resistencia a problemas fisiológicos como vidriados, nódulos amargos y amorenamiento interno.

DESCRIPCIÓN

Calmax es una emulsión fluída y totalmente soluble en agua que contiene 22.5% de calcio y una gama completa de microelementos. Calmax esta especialmente formulada para su uso como fertilizante foliar y se puede aplicar a todo tipo de verduras y hortalizas para mejorar la firmeza, el color, el acabado de la fruta así como su tiempo de conservación.

Análisis

			Wt/Vol
Nitrogeno Total		N	15.00%
Calcio		CaO	22.50%
Magnesio		MgO	3.00%
Manganeso	(EDTA)	Mn	0.15%
Hierro	(EDTA)	Fe	0.075%
Boro		B	0.075%
Cobre	(EDTA)	Cu	0.060%
Zinc	(EDTA)	Zn	0.030%
Molibdeno		Mo	0.0015%

pH (10% sol)	5.5-6.5
Densidad	1.48-1.52 @ 18°C

* para el proceso de registro de productos se aconseja emplear las concentraciones peso/peso

INSTRUCCIONES DE USO

Debe llenarse el tanque con la mitad del agua indicada. Agitarvigorosamente el contenedor, medir la cantidad de Calmax necesaria yañadirla al tanque mientras hay una agitación constante. Añadir elresto del agua hasta conseguir la dilución correcta. Aplicar.

OMEX AGRIFLUIDS

www.omex.com

DILUCIÓN: El volumen de agua recomendado es de 500-1500 litros por hectárea

Antes de abrir agitar siempre el contenedor

Recomendaciones de uso:

CULTIVO	DOSIS LT/HA	EPOCA APLICACIÓN
Banano	1.0 litros/ha por cada 20 litros de agua por hectárea	Aplicar en todo el ciclo del cultivo
Arroz	1.0 litros/ha por cada 200 litros de agua por hectárea	Aplicar en la fase de formacion de la espiga
Rosas	1.0 litros/ha por cada 800 litros de agua por hectárea	Aplicar en la fase de desarrollo y formacion del boton
Maiz	1.0 litros/ha por cada 200 litros de agua por hectárea	Aplicar en la fase de formacion de la espiga
Papa	1.0 litros/ha por cada 200 litros de agua por hectárea	Realizar 3 a 4 aplicaciones durante todo el ciclo del cultivo
Tomate	1.0 litros/ha por cada 200 litros de agua por hectárea	Realizar 3 a 4 aplicaciones durante todo el ciclo del cultivo
Cacao	1.0 litros/ha por cada 200 litros de agua por hectárea	Aplicar en la fase de formacion del fruto
Brocoli	1.0 litros/ha por cada 400 litros de agua por hectárea	Realizar 2 aplicaciones antes de la formacion de la Pella
Uva	1.5 litros/ha por cada 1000 litros de agua por hectárea	Realizar 3 aplicación cada 15 dias en la fase de fructificacion

COMPATIBILIDAD

Calmax es compatible con la mayoría, pero no todos los pesticidas, reguladores del crecimiento y micronutrientes en cuanto a propiedades físico químicas de mezcla y a efectos biológicos en el cultivo. Sin embargo Omex no acepta ningún tipo de responsabilidad por los daños o pérdidas que puedan derivarse ya que no todos los pesticidas han sido testados y porque la eficacia de cada mezcla dependerá entre otros factores, del pesticida utilizado, de las condiciones del cultivo, del estado de crecimiento, del tiempo y de los volumenes de agua utilizados.

PRECAUCIONES

Calmax debe protegerse de temperaturas extremas. Mantenerlo en un intervalo de temperaturas óptimas de 5-40°C. Calmax es un producto foliar no tóxico y no inflamable. Se recomienda el uso de protección adecuada durante su aplicación.

ENVASADO - Calmax se encuentra disponible en contenedores de HPPE de 1l, 3l, 5l y 10l de capacidad. Los contenedores vienen equipados con cierres TE. Tambien se disponen de contenedores de 200l y 1000l.

OMEX AGRIFLUIDS

Omex Agrifluids Limited
Saddlebow Road • King's Lynn • Norfolk PE34 3JA • UK
t: +44 (0)1553 817 500 • f: +44 (0)1553 817 501
e: agrifluids@omex.com • ***www.omex.com***