**FERTICOL CALCIO**

**SUSPENSION CONCENTRADA DE CARBONATO DE CALCIO CON MICROELEMENTOS**

**ENMIENDA CALIZA**

**CONTENIDO DECLARADO:**

Óxido de calcio (CaO) total 32,4

Boro (B) soluble en agua 0,2

Zn (Zn) total 1,8

**Contenido en cloruro: <0.3%”LIBRE DE CLORURO”**

**PROPIEDADES FÍSICAS:**

Estado: líquido

Densidad:. 1,63 gr/cc

pH (1% en agua)= 10

Color: blanco opaco

Olor: neutro

Valor de neutralización**:** 35

**DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS:**

FERTICOL CALCIO es una formulación fluida altamente concentrada

con un contenido en calcio 2-3 veces superior respecto a fertilizantes líquidos a base de cloruros y nitratos. Su aplicación es eficaz y segura para el cultivo a pesar del aporte de calcio elevado.

FERTICOL CALCIO es absorbido velozmente y su efecto en el interior de la planta es de larga duración.

La aplicación del producto garantiza un aumento generalizado de la calidad de los frutos, debido a que se obtiene mayor resistencia a enfermedades fúngicas post-cosecha y la prevención y corrección inmediata de fisiopatías relacionadas con deficiencias de calcio tales como:

Bitter pit del manzano.

Podredumbre apical del tomate.

Podredumbre del pimiento.

Desecación de las hojas de manzano.

Tip burn de la lechuga.

Agrietado de cereza, nectarina, melocotón, ciruela y cítricos.

***CARACTERÍSTICAS***

 *Alta concentración y asimilabilidad.*

 *Favorece la absorción radicular de diferentes*

*nutrientes disponibles en la solución del suelo.*

 *Estimula la raíz tanto en el desarrollo como en*

*actividad.*

 *Engrosa la pared celular, mejorando así su*

*resistencia a posibles enfermedades.*

 *Incrementa la actividad fotosintética del cultivo.*

**USOS RECOMENDADOS:**

FOLIAR Y FERTIRRIGACIÓN

**DOSIS Y MODO DE EMPLEO:**

Se debe aplicar desde la implantación del cultivo o inicio del ciclo vegetativo. Gasto o consumo anual/ciclo en función del tipo de suelo:

Vía foliar: 2-5 L/ha con volúmenes de agua entre 400 y 1.000 L/ha.

Vía radicular: 5-10 L/ha.

 Antes de la aplicación radicular: lavado de las conducciones, dando un breve riego solo con agua.

**CULTIVOS:**

Se recomienda en todos los cultivos: Frutales, Hortícolas, Ornamentales e Industriales.

 UTILÍCESE EN CASO DE RECONOCIDA NECESIDAD

 NO SOBREPASAR LAS DOSIS ADECUADAS

**COMPATIBILIDAD:**

Aplicación del producto solo, sin mezclar con ningún otro fertilizante o fitofármaco.

Agitar el producto fuertemente antes de ser utilizado.

Antes de cualquier duda, es conveniente realizar un ensayo previo o consultar con el servicio técnico de Agrosafor.

**AGRICULTURA ECOLÓGICA:**

Apto para uso en agricultura ecológica conforme a la Norma UNE 142500:2017

“Insumos utilizables en la producción vegetal ecológica. Fertilizantes, enmiendas y sustratos de cultivo”

**ENVASES:**

Garrafas de 1, 5 y 20L

**CONDICIONES DE ALMACENAJE:**

Almacenar entre 5-35ºC en lugar seco y bien ventilado.

Proteger de los rayos del sol

Agitar antes de usar

**PRECAUCIONES:**

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización