

# BIOCAL TECH

CONCIME CE, SOLUZIONE DI CLORURO DI CALCIO CON BORO (B) CAO 17,4 (B) (0,1) - EC FERTILIZER, CALCIUM CHLORIDE SOLUTION WITH BORON (B) CAO 17,4 (B) (0,1)

## DESCRIZIONE / FEATURES

**BIOCAL TECH** è un concime ad alto titolo in calcio arricchito in boro, ideale per applicazioni fogliari su frutteti, ortaggi e colture fuori suolo. Il boro favorisce l'assorbimento e la mobilità del calcio nei tessuti vegetali. L'apporto di calcio aumenta la disponibilità dell'elemento per la pianta, prevenendo fenomeni di carenza come il marciume apicale in pomodoro e il tip-burn in lattuga, rucola, valeriana e spinacio. Opportuni trattamenti con **BIOCAL TECH** possono favorire il bilancio idrico dei tessuti vegetali e la conservabilità dei frutti e dei fiori, diminuendo la predisposizione ai marciumi post raccolta. L'aumento dei soluti disciolti nella linfa che circola nei vasi xilematici delle piante, abbassa il punto crioscopico e impedisce la formazione di cristalli di ghiaccio del liquido stesso. Questo effetto aumenta la capacità della pianta di resistere agli improvvisi abbassamenti di temperatura.

**BIOCAL TECH** is a fertilizer with high calcium content enriched by boron, and it is ideal for leaf applications on orchards, vegetables, and soil-less crops. The boron promotes the absorption and mobility of the calcium in the vegetable tissues. The calcium intake increases the availability of the element for the plant, preventing deficiency phenomena such as apical rot in tomatoes and tip-burn in lettuce, rocket, valerian, and spinach. Appropriate treatments with **BIOCAL TECH** can favor the water balance of plant tissues and the shelf life of fruits and flowers, reducing the susceptibility to post-harvest rot. The increase in dissolved solutes in the lymph that circulates in the xylem vessels of plants lowers the cryoscopic point and prevents the formation of ice crystals in the liquid itself. This effect increases the ability of the plant to withstand sudden temperature drops.

### CONFEZIONI/PACKAGING



### STATO FISICO / PHYSICAL STATE



### CARATTERISTICHE / FEATURES



## DOSI E MODALITÀ DI IMPIEGO / DOSES AND INSTRUCTIONS OF USE

COLTURE / CULTURE								
	300-500 g/hl	3 Kg/4hl	300-500 g/hl	300-500 g/hl	300-500 g/hl	300-500 g/hl		
	20-25 Kg/ha	20-25 Kg/ha	20-25 Kg/ha	20-25 Kg/ha	20-25 Kg/ha	20-25 Kg/ha	250 g/1000 m <sup>2</sup>	250 g/1000 m <sup>2</sup>

## COMPOSIZIONE - COMPOSITION

Ossido di Calcio (CaO) solubile in acqua 17,4% • Boro (B) solubile in acqua 0,1%  
Water-soluble calcium oxide (CaO) 17,4% • Water-soluble boron (B) 0,1%