



## CALVELOX

### Kalziumnitrat-Lösung mit Magnesium und Molybdän

#### Eigenschaften:

- Exklusive Formulation durch Reaktion von Kalzium, Magnesium und Salpetersäure.
- Stabile und starke Bindung der enthaltenen Elemente.
- Leichte Aufnahme durch Blatt und Wurzel (durch die Trägerfunktion des Nitratstickstoffs).
- Durch pH-senkende Wirkung bessere Aufnahme durch die Pflanze.
- Molybdän ist ein wichtiger Spurennährstoff für die Chlorophyll-Synthese; ferner wandelt er mineralischen Stickstoff in organischen um.

#### Vorteile und Ziele:

- Kalzium und Magnesium werden schnell zu den Knospen, Triebe und anschwellende Früchte weitergeleitet.
- Unterstützt Zellwand-Bildung nach der Zellteilung.
- Erhöht die Konsistenz der vegetativen und der reproduktiven Gewebe.
- Größere Früchte.
- Höhere Qualität (Farbe, Lagerfähigkeit, Geschmack, ...).

#### Mischbarkeit:

Dieses Produkt kann mit allen gängigen Pflanzenschutzmitteln gemischt werden. Jedoch empfiehlt der Hersteller vor Gebrauch eine Mischprobe durchzuführen.

#### Gebinde:

10 l (14,5 kg)

#### Zusammensetzung:

Gesamtstickstoff (N): 9%  
Nitratstickstoff (N): 9%  
Wasserlösliches Kalziumoxid (CaO): 10%  
Wasserlösliches Magnesiumoxid (MgO): 5%  
Wasserlösliches Molybdän (Mo): 0,07%

#### Technische Angaben:

Spezifisches Gewicht bei 20° C: 1,45 kg/l  
pH in 2% Lösung: 5,2-5,5



**Anwendung und Dosierung:**

CALVELOX kann bei allen Pflanzen über Blatt oder durch Fertigation angewendet werden.

**Blattdüngung:**

**Salate, Blattgemüse** (gegen Blatt-Nekrosen):

1. Behandlung: 7-8 Tage nach der Pflanzung: 0,3% Lösung.
2. Behandlung: 7-8 Tage später: 0,45% Lösung.
3. Behandlung: 7-8 Tage vor der Ernte: 0,6-0,65% Lösung.

**Fenchel und Sellerie** (gegen Herzfäule und Halsbruch):

Anwendungen ab 3.- 4. Blatt alle 10-15 Tage:  
0,3% Lösung mit 0,1% **Cabamin**-Lösung.

**Zucchini** (erhöht die Produktivität):

Anwenden bei Vegetationsstress: 0,4% Lösung.

**Erdbeeren** (erhöht die Fruchtstabilität und reduziert Fäulnisgefahr):

2-3 Anwendungen ab Fruchtansatz alle 8-10 Tage: 0,3-0,35% Lösung.

**Tomaten** (gegen Blütenfäule):

3-5 Anwendungen: 0,4% Lösung

**Obstbäume, Trauben:**

Ab Fruchtansatz bis Färbung, wiederholt 3-5 Anwendungen: 0,3-0,35% Lösung.

**Blumen und Zierpflanzen:**

Ab Anfangsphase wiederholt 3-5 Anwendungen während des ganzen Zyklus,  
um den Pflanzen Konsistenz und Qualität zu verleihen: 0,25-0,3% Lösung.

Dosierungen beziehen sich auf 1000 Liter Wasser pro Hektar.

**Fertigation:**

Bei allen Kulturen während den gleichen Phasen wie oben angegeben, wiederholt 3-5 Anwendungen in einer Dosierung von 6-10 l/ha für Gemüse und Zierpflanzen und 12 l/ha für Obstbäume.

