



# OmyaPro Calcium

CALCIUMVERSORGUNG  
FÜR IHRE PFLANZEN



THINKING OF TOMORROW

# OmyaPro Calcium

## OPTIMALE CALCIUMVERSORGUNG - OPTIMALE ERNTEQUALITÄT!

**OmyaPro Calcium ist eine natürliche Calcium-Quelle in Form eines wasserdispergierbaren Pulvers, das direkt auf Kulturpflanzen aufgetragen werden kann. Durch seine ultrafeinen Partikel entsteht ein feiner, gleichmässiger Film der die Pflanzen mit Calcium, einem essentiellen Element für Wachstum und Qualität, versorgt.**

### VORTEILE VON OMYAPRO CALCIUM

- Reines natürliches Calciumcarbonat
- Innovative Formulierung als wasserdispergierbares Pulver, das eine schnelle Freisetzung von Nährstoffen gewährleistet
- Dank der ultrafeinen Partikel wird eine gleichmässige Verteilung und verbesserte Aufnahme des Calciums ermöglicht
- Stärkung der Pflanzen gegen Schädlinge
- Einfache und flexible Anwendung
- Geeignet für ökologischen Landbau, da frei von chemischen Zusatzstoffen

### CALCIUMBEDARF

Calcium ist ein Mineral, das essentiell für die Struktur und Stabilität pflanzlicher Zellwände ist und somit entscheidend zur Haltbarkeit und Qualität der Früchte beiträgt.

KULTUR	Konz. Ca (g/Kg TM)	KULTUR	Konz. Ca (g/Kg TM)
Sorghum	1.5 - 9	Äpfel	8 - 16
Zuckerrübe	2 - 5	Erbsen	12 - 20
Weizen	2 - 10	Kohl	13 - 35
Mais	2.1 - 10	Zwiebeln	15 - 22
Soyabohnen	3.5 - 20	Kopfsalat	15 - 23
Zuckerrohr	5 - 15	Kartoffeln	15 - 25
Spinat	6 - 15	Sonnenblumen	15 - 30
Erdbeeren	6 - 25	Tomaten	16 - 32

Die Versorgung mit Calcium ist ausserdem entscheidend für einen gesteigerten Ertrag, erhöhte Pollenvitalität und verbesserte Fruchtbildung und -entwicklung. Calcium stimuliert das Wurzel- und Pflanzenwachstum und verbessert die Widerstandsfähigkeit gegenüber biotischem und abiotischem Stress.

### EIGENSCHAFTEN VON OMYAPRO CALCIUM

	ELEMENT	WERT
Chemische Analyse	Ca	36%
CaO Equivalent		50

Verpackung: 10 kg Sack

Quelle: Omya International AG - 2017/01

### ANWENDUNG

**OmyaPro Calcium** mit mindestens 50 l Wasser pro kg Produkt mischen und gut verrühren. Anschliessend die Mischung unter ständigem Rühren gleichmässig auf die Oberfläche der Blätter und Früchte aufbringen.

### EMPFOHLENE DOSIERUNG

#### Kernobst:

5 kg/ha bei Austrieb der Blütenknospen und danach 5-10 kg/ha vom Fruchtansatz bis zur Ernte alle 7-10 Tage

#### Steinobst:

3-mal 5-10 kg/ha bei Fruchtansatz, und 28 und 14 Tage vor der Ernte

#### Gemüse:

14 Tage nach der Pflanzung 5-10 kg/ha und, wenn nötig, wiederholte Anwendung alle 7-14 Tage

#### Salate:

5-10 kg/ha 14 Tage nach der Pflanzung und, wenn nötig, wiederholte Anwendung nach 7-14 Tagen

#### Erdbeeren:

10 kg/ha vor der Blüte und 3-mal im Verlauf der Fruchtentwicklung im Abstand von 7-10 Tagen

#### Wein:

10-20 kg/ha bei Fruchtbildung und anschliessend alle 10-14 Tage. Die Anwendung wenn Beeren erbsengross sind und wenn sich die Beeren beginnen zu schliessen hat eine positive Wirkung gegen Fäulnis.

#### Kiwi:

3-mal 5-10 kg/ha vom Fruchtansatz bis zur Ernte

### Kontakt:

Omya International AG  
Baslerstr. 42 - CH-4665  
Oftringen -- Switzerland



Natural Products for  
SUSTAINABILITY