



# Omya Calciprill®

CARBONAT DE  
CALCIU GRANULAT

# Omya Calciprill®

DUBLĂ ACȚIUNE: FERTILIZARE ȘI AMELIORARE!



Omya Calciprill® este un îngrășământ și amendament granulat (2-6 mm) obținut prin măcinarea ultrafină a carbonatului de calciu de puritate ridicată. Se aplică la orice cultură agricolă și este ideal pentru ameliorarea rapidă și de durată a pH-ului. Omya Calciprill® este foarte reactiv, doza la hectar este de 10 ori mai mică în comparație cu amendamentele obișnuite. Se administrează ușor, uniform și fără prăfuire, primăvara sau toamna, la pregătirea terenului, înainte de semănat, odată cu semănatul – pe rând sau în cursul vegetației – direct pe suprafața solului.

## De ce Omya Calciprill®?

- Acționează imediat după aplicare;
- Corectează rapid și pe termen lung pH-ul acid al solului;
- Mărește eficiența îngrășămintelor aplicate și absorbția elementelor nutritive de către plante;
- Îmbunătățește structura, permeabilitatea și activitatea microorganismelor din sol;
- Mărește capacitatea de reținere a apei în sol;
- Este o excelentă sursă de calciu, nutrient esențial pentru dezvoltarea rădăcinilor și rezistența peretelui celular;
- Este certificat pentru utilizarea în agricultura ecologică.

## DOZE DE APLICARE (creștere pH cu 0.5 unități)

| TEXTURA SOLULUI         | KG / HA | KG / AR |
|-------------------------|---------|---------|
| Nisipos                 | 300     | 3       |
| Lutos                   | 500     | 5       |
| Argilos                 | 625     | 6.25    |
| 10-15% Materie organică | 750     | 7.5     |
| +25% Materie organică   | 1000    | 10      |

## EFICIENȚA ÎNGRĂȘĂMINTELOR ÎN FUNCȚIE DE pH-ul SOLULUI (din randamentul curent de utilizare)

| pH                            | 4.5 | 5.0 | 5.5 | 6.0  | 6.5  |
|-------------------------------|-----|-----|-----|------|------|
| N                             | 30% | 43% | 77% | 89%  | 100% |
| P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> | 23% | 31% | 48% | 52%  | 100% |
| K <sub>2</sub> O              | 33% | 52% | 77% | 100% | 100% |

## PROPRIETĂȚI Omya Calciprill®

|                          | ELEMENT           | VALOARE  |
|--------------------------|-------------------|----------|
| Analiza chimică          | CaCO <sub>3</sub> | 91 %     |
|                          | MgCO <sub>3</sub> | 2 %      |
| Dimensiunea particulelor | ÎNAINTE DE        | DUPĂ     |
|                          | GRANULARE         |          |
|                          | 0 - 100 microni   | 2 - 6 mm |
| Densitate                | 1.2 kg/l          |          |
| Echivalent CaO           | 52 %              |          |
| Valoarea API             | 110               |          |

Omya Calciprill® este distribuit de

**NATUREVO**

Str. Ion Urdăreanu 34  
București 050688  
T: 021 411.36.56  
F: 021 411.34.09  
www.naturevo.ro

Omya Calcita  
Sos. București-Ploiești 15  
București 013682  
T: 021 200.95.00  
F: 021 200.95.26  
www.omya.com