

# Calciprill®

Îngrășământ și amendament pentru ameliorarea solurilor acide



## CARACTERISTICI

- Carbonat de calciu granulat (granulă de 2 – 6 mm);
- Este realizat din pudră micronizată care este ulterior granulată.



## AVANTAJE

- Realizează rapid îmbunătățirea pH-ului solului, urmată de un răspuns imediat din partea culturii;
- Are o eficacitate de 10 - 15 ori mai mare decât amendamentul obișnuit deoarece produsul este micronizat, rezultă astfel o suprafață activă de contact a particulelor de neutralizare a acidității solului foarte mare;
- Este foarte reactiv, doza la hectar este de circa 10 ori mai mică în comparație cu amendamentele obișnuite;
- Corectează rapid și pe termen lung pH-ul acid al solului;
- Este o excelentă sursă de calciu și magneziu, elemente nutritive esențiale, importante pentru structura peretelui celular al plantei și fotosinteză;
- Mărește eficiența îngrășămintelor aplicate și absorbția elementelor nutritive de către plante;
- Îmbunătățește structura, textura și porozitatea solului;
- Îmbunătățește capacitatea de schimb cationic a solului;
- Îmbunătățește capacitatea de reținere a apei în sol;
- Îmbunătățește permeabilitatea și activitatea microorganismelor din sol;
- Se poate aplica la pregătirea terenului, înainte de semănat (încorporat la adâncimea de semănat) sau odată cu semănatul; se pretează și pentru aplicare în vegetație;
- Se poate aplica ușor, uniform și fără eliminarea unor cantități mari de praf\*, cu mașina de aplicat îngrășămintes;
- Este certificat pentru utilizarea în agricultura ecologică.



## COMPOZIȚIE %

CaCO <sub>3</sub>	91
MgCO <sub>3</sub>	2



## APLICARE ȘI DOZARE

Doze de aplicare (creștere pH cu 0,5 unități)

Textura solului	Doza (kg/ha)
Nisipos	300
Lutos	500
Argilos	625

Eficiența îngrășămintelor în funcție de pH-ul solului (din randamentul curent de utilizare)

\*Când se aplică pe rând, odată cu semănatul, doza recomandată este de 200 kg/ha



## PRODUCĂTOR



Calciprill® este marcă înregistrată  
Omya International.