

Agriculture

Omya Calciprill®

Fertilizant special cu dublu rol
Protejează producția și
echilibrează solul



THINKING OF TOMORROW



Omya Calciprill

Creșteți producția, calitatea culturii și sănătatea solului cu Omya Calciprill

Omya Calciprill este un fertilizant granulat, foarte reactiv datorită particulelor micronizate de carbonat de calciu natural. Oferă plantelor nutriția esențială cu calciu, crește disponibilitatea nutrienților din sol, asigură creșterea pH-ului, îmbunătățește structura solului și capacitatea de absorbție a apei.

Calciul este necesar tuturor culturilor, întărește peretele și membrana celulară, oferă protecție împotriva agenților patogeni și crește rezistența culturii la fenomenele extreme (secetă, arșiță, îngheț, vânt puternic).

Omya Calciprill este disponibil în saci de 600 kg și poate fi aplicat ușor și uniform până la 42 m, primăvara sau toamna, înainte de semănat sau în cursul vegetației (direct pe suprafața solului) folosind distribuitorul de îngrășăminte standard. Este ideal pentru fertilizarea localizată și perfect pentru agricultura de precizie.

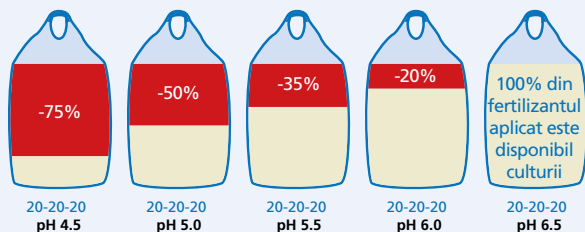
Beneficiile

- Asigură fertilizarea cu calciu pentru o calitate superioară a recoltei
- Eficientizează nutriția și crește producția culturilor agricole
- Mărește absorbția și eficiența îngrășămintelor aplicate
- Corectează pH-ul solului pentru a ajunge la nivelul cel mai productiv
- Îmbunătățește structura solului, porozitatea și mediul pentru biota solului

Compoziție Omya Calciprill

Carbonat de calciu (CaCO ₃)	95%
Calciu (Ca)	38%
Magneziu (Mg)	0.3%
Umiditate (H ₂ O)	0.5%

Eficiența fertilizanților în funcție de pH-ul solului



Doze recomandate

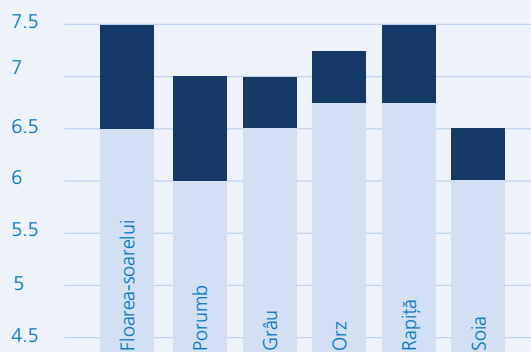
Cultură	Omya Calciprill (kg/ha)
Grâu, orz	200
Rapiță	300
Floarea-soarelui	300
Soia	300
Porumb	200

Necesarul de calciu variază în funcție de cultură, sol, tehnologia de cultivare și producția scontată. Acest tabel oferă o estimare pentru o prelucrare a solului pe adâncime redusă. Pentru o recomandare personalizată trebuie consultat reprezentantul local și analizele solului.

 **Granulometrie**
2 - 6 mm

 **Densitate**
1100 ± 100 g/l

pH-ul solului optim pentru culturile agricole



Reprezentanți România:

Cristina Moga
Tel: +40 752 213 416; e-mail: cristina.moga@omya.com

Valentin Radu
Tel: +40 742 124 562; e-mail: valentin.radu@omya.com

Omya International AG, Baslerstrasse 42, CH-4665 Oftringen
omya.com

 **Aprobat pentru
Agricultură Ecologică**

Omya has taken every possible care to ensure that the information herein is correct in all aspects. However, Omya cannot be held responsible for any errors or omissions which may be found herein, nor will it accept responsibility for any use which may be of the information, the same having been given in good faith, but without legal responsibility. This information does not give rise to any warranties of any kind, expressed or implied, including fitness for purpose and non-infringement of intellectual property. The technical information presented comprises typical data and should not be taken as representing a specification. Omya reserves the right to change any of the data without notice.

Source: Omya International (2025/02) RO