



Str. Industrială, Città Corbu, Contea Constanța,

Tel. 0372 189 271, Fax 0372 189 270, office@cemrom.ro

## SCHEDA TECNICA AGROCALCIUM

**AGROCALCIUM** è un prodotto ottenuto dalla macinazione fine del calcare, con un contenuto di carbonato di calcio di almeno il 90%.

### Aree di utilizzo: agricoltura

#### ◆ Caratteristiche fisiche e chimiche:

Granularità, passaggio attraverso:	
- setaccio 2mm,%	100
- setaccio 0,125mm,%	min. 95
- setaccio 0,063mm,%	min. 90
Umidità,%	≤ 0,5
Contenuto di carbonato (CaCO <sub>3</sub> )%	≥ 90

#### ◆ Utilizzo in agricoltura:

- agrocalcium può essere utilizzato in tutti i tipi di terreni e nella maggior parte delle piante che richiedono calcio, l'impostazione dei dosaggi dei ammendanti calcarei si realizza in base all'analisi agrochimica del terreno;
- il pH del suolo è uno dei fattori fondamentali che determinano la qualità del suolo;
- gli ammendanti del CaCO<sub>3</sub> migliorano le proprietà fisiche, chimiche e biologiche del suolo, aumentando il potere neutralizzante;

#### ◆ Vantaggi dell'utilizzo di agrocalcium:

- Il trattamento dell'acidità del suolo, aumenta il pH del terreno;
- consente di aumentare la produzione aumentando l'uso di fertilizzanti;
- migliora la struttura del suolo, migliore resistenza in condizioni estreme (siccità, piogge acide);
- terreno senza croste e maggiore permeabilità all'aria e all'acqua;
- favorisce la circolazione dei carboidrati nella pianta e accelera la disgregazione delle sostanze proteiche residue dei semi che germogliano;
- annulla la tossicità di K (potassio);
- migliora la vita microbica nel suolo;
- 100% BIO.

#### ◆ Metodo di somministrazione:

- i migliori risultati si ottengono quando la concimazione con Agrocalcium avviene durante l'aratura, perché si mescola al terreno e reagisce rapidamente (preferibilmente all'autunno o all'inizio della primavera);
- colture da campo 3/ha in base al grado di acidità del suolo;
- alberi da frutto 2,5 kg/albero a seconda dell'età;
- piccole aree, terreni argillosi 0,5 kg/mq;

#### ◆ Frequenza di utilizzo – quando è necessario correggere l'acidità del suolo;

#### ◆ Consegna: sfuso, in sacchi, in big bags, in scatole di plastica o in carri cisterna a scarico pneumatico;

#### ◆ Periodo di validità: illimitato

#### ◆ Regole minime di trasporto, movimentazione e stoccaggio per Agrocalcium:

- deve essere protetto durante il trasporto, la manipolazione e lo stoccaggio da contaminazione di corpi estranei;
- durante il trasporto dei pallet con sacchi saranno assicurati per prevenire spostamenti e ribaltamenti accidentali;
- I pallet rivestiti possono anche essere immagazzinati in spazi aperti su piattaforme di cemento a condizione che la pellicola sia intatta;
- le borse saranno protette da urti, trafitture, tagli;

Questa scheda tecnica è stata rilasciata il 22 maggio 2018 e riveduta periodicamente quando necessario.

FT-8, Rev.0