



Sediul social: Mun.Campina, Str.Drumul Taberei nr.46, cam.11, et.1, Jud.Prahova;  
ORC J2020000636294; CUI 20796950; Capital social: 21.401.400 lei  
office@cemrom.ro ; CEC BANK, cont: RO58CECEIF0130RON4291874  
Punct de lucru: Str.Industrială nr.2A, Sat Luminita, Com.Corbu, Jud.Constanta

## FISA TEHNICA AGROSULF GRANULAT

**AGROSULF granulat** este un produs obtinut prin-micronizarea pietrei de ghips, cu continut de sulfat de calciu  $\text{CaSO}_4$  apoi granularea acesteia..

♦ **Domenii de utilizare : agricultura , horticultura**

♦ **Caracteristici fizico-chimice :**

|                                                                     |            |
|---------------------------------------------------------------------|------------|
| Granulatia , intre 1-5 mm<br>Aspect: granule gri, sau slab colorate | Min.90%    |
| pH                                                                  | 7.0-8.0    |
| Umiditate, %                                                        | $\leq 0,5$ |
| Trioxid de sulf( $\text{SO}_3$ ) %                                  | 33-37      |
| Oxid de calciu( $\text{CaO}$ ) %                                    | 29.5-30.5  |
| Densitate, $\text{g/cm}^3$                                          | 0.95       |

♦ **Mod de utilizare in agricultura , horticultura :**

- agroSulf poate fi utilizat la toate tipurile de soluri si majoritatea plantelor care necesita calciu si sulf, iar stabilirea dozajelor de fertilizant se realizeaza in baza analizei agrochimice a solului;
- pH-ul solului este unul din factorii de baza care determina calitatea solului ;
- amendamentele cu  $\text{CaO}$  si  $\text{SO}_3$  imbunatatesc insusirile fizice, chimice si biologice ale solului, cu rol in corectarea sau mentinerea pH-ului solurilor alcaline/bazice , crescand productivitatea acestora ;

♦ **Avantajele folosirii agroSulf :**

- sursa excelenta de sulf si calciu, nutrienti importanti pentru productia agricola ;
- permite cresterea productiei prin marirea absorbtiei azotului de catre plante si eficientizarea fertilizantilor aplicati;
- imbunatateste structura solului , o rezistenta mai buna in conditii extreme (seceta, ploi acide);
- sol fara cruste si permeabilitate crescuta pentru aer si apa ;
- favorizeaza circulatia hidratilor de carbon in planta si accelereaza descompunerea substantelor proteice de rezerva din semintele care incoltesc;
- imbunatateste viata microbiana din sol ;
- recomandat pentru utilizarea în agricultura ecologică ;

♦ **Mod de administrare :**

- cele mai bune rezultate se obtin cand fertilizarea cu AgroSulf se face in timpul pregatirii terenului ori a semanatului cu o incorporare in stratul de la suprafata solului sau fara incorporare in perioada de vegetatie ;

- culturi de camp 0.3-1.0 to/ha cu rol in corectarea pH-ului solurilor alcaline/bazice;
- pomi fructiferi 0.3-0.5 kg /pom in functie de varsta;
- suprafete mici, soluri argiloase 0,5 kg/mp;
- se administreaza usor, uniform si fara prafuire ;

♦ **Livrare :** vrac , big-bags, saci plastic, cu diferite greutati ;

♦ **Termen de valabilitate :** nelimitat

♦ **Reguli minime de transport , manipulare si depozitare pentru agroSulf :**

- trebuie ferit pe timpul transportului, manipularii si depozitarii de impurificarea cu materii straine;
- pe timpul transportului paletii cu saci vor fi asigurati pentru prevenirea deplasarii si rasturnarii ;
- paletii infolciati se pot depozita si in spatii neacoperite pe platforme betonate cu conditia pastrarii intacte a foliei;
- sacii vor fi feriti de lovituri, intepaturi, taieturi;

Aceasta fisa tehnica a fost revizuita pe 07.05.2026.

FT-12 , Rev.0