



Sediul social: Mun.Campina, Str.Drumul Taberei nr.46, cam.11, et.1, Jud.Prahova;
ORC J29/636/27.04.2020; CUI 20796950; Capital social: 21.401.400 lei
office@cemrom.ro ; CEC BANK, cont: RO58CECEIF0130RON4291874
Punct de lucru: Str.Industriala 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 carbonat de calciu CaCO_3 si trioxid de sulf SO_3 , apoi granulara acestuia..

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

♦ **Caracteristici fizico-chimice :**

Granulatia , intre 1-5 mm Aspect: granule gri, sau slab colorate	Min.90%
pH	7.0-8.0
Umiditate, %	$\leq 0,5$
Trioxid de sulf(SO_3) %	33-45
(CaCO_3) %	52-57
Densitate, 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 CaCO_3 si 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 infoliati 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 15.03.2023.

FT-12 , Rev.0