

P 35 BIO – ROCĂ FOSFATICĂ MOALE

Îngrășământ CE

CFP 1(C)(I)(a)(i) – Îngrășământ anorganic solid simplu cu macroelement

Compoziție:

Pentaoxid de Fosfor (P_2O_5) min.: 27 - 28%

Calciu oxid (CaO): 48%

Granulație între 2-5 mm minim 90%

Culoare maronie

Ambalare: saci big bag

Produsul se poate utiliza în agricultura ecologică conform Regulamentului (CE) 848/2018

Atenție !

Acesta fiind un produs 100% natural obținut prin măcinarea fosfaților minerali moi, și nu prin sinteză chimică, pot exista deviații ale conținutului de P_2O_5 între diferite loturi de producție.

P35 BIO este un îngrășământ solid 100% natural, sursă importantă de fosfor pentru culturile agricole. Fosforul este unul dintre cele 17 elemente chimice necesare creșterii și reproducerii plantelor, este denumit „energizator”, deoarece ajută la stocarea și transferul energiei în timpul fotosintezei. Fosforul este un nutrient esențial în creșterea și dezvoltarea plantei, fiind atât parte a mai multor compuși esențiali cum ar fi enzime, fermenți, glucide etc. cât și catalizator în sinteza numeroaselor reacții biochimice ce se petrec în plantă. Prin conținutul său, se mărește capacitatea de schimb cationic a solului, ceea ce permite solului să rețină nutrienți încărcăți pozitiv, cum ar fi; calciu, potasiu, magneziu și oligoelemente. Aplicarea unei cantități optime de fosfor în cultură asigură o dezvoltare puternică a rădăcinilor, creșterea optimă tulpinii, formarea florilor, creșterea numărului de seminte, coacere uniformă și timpurie a culturii. Plantele absorb fosfor pe parcursul întregii perioade de creștere și dezvoltare, dar cel mai intens la începutul vegetației, fiind esențial pentru dezvoltarea sistemului radicular.

Recomandări de aplicare:

| Cultura | Doza |
|------------------------------------|---------------|
| Grâu de toamnă și de primăvară | 200-250 kg/ha |
| Orz de toamnă și de primăvară | 200-250 kg/ha |
| Orzoaică de toamnă și de primăvară | 200-250 kg/ha |
| Secară | 200-250 kg/ha |
| Ovăz | 200-250 kg/ha |
| Grâu durum | 200-250 kg/ha |
| Floarea-soarelui | 200-250 kg/ha |
| Porumb | 200-250 kg/ha |
| Soia | 200-250 kg/ha |
| Sorg | 200-250 kg/ha |
| Rapiță de toamnă și de primăvară | 200-250 kg/ha |
| Triticale | 200-250 kg/ha |
| Năut | 150-200 kg/ha |
| Pomi și arbuști fructiferi | 200-250 kg/ha |
| Viță de vie | 150-300 kg/ha |

La culturile de câmp aplicarea se va face la pregătirea patului germinativ cu încorporare la 10-15 cm.

La vița de vie, pomi și arbuști fructiferi aplicarea se va face toamna odată cu arătura.

Condiții de depozitare: produsul se depozitează în ambalajul original, sigilat, în spații uscate, ferit de ploaie și de acțiunea directă a razelor solare.