

PÉTISÓ 27 %

Kémiai képlete : $\text{NH}_4\text{NO}_3 + \text{CaMg}(\text{CO}_3)_2$

Hatóanyag-tartalma : ammónium-nitrát, dolomitliszt

EK-műtrágya-előírások szerint : 27 % nitrogén (N);

5 % kalcium (Ca), kalciumoxidban kifejezve: 7 % CaO,

3 % magnézium (Mg), oxidban kifejezve: 5 % MgO

Felhasználása

A **Pétisó** nitrogénjében azonos arányban van jelen a lassabban ható ammónium-nitrogén, és a gyors hatást biztosító nitrát-nitrogén, ezért alap- és fejtrágyaként minden talajtípusra és növényi kultúrára egyaránt alkalmazható.

A nitrogén mellett jelenlévő dolomit-tartalom csökkenti a talaj savasságát, ezért különösen ajánlott savanyú talajok kezelésére. A kalcium (magnézium) javítja a talaj szerkezetét, agyag-humin-komplexei révén morzsalékossá teszi (víz-, hő-, levegőmegtartó képessége nő a pórusosság miatt), növeli annak termőképességét. Az ionegyensúly javításával, a többi tápelem felvételét illetve hasznosulását növeli. Magnézium-tartalma miatt kedvező hatást fejt ki a magnézium-igényes növényi kultúrák - burgonya, cukorrépa, évelő pillangósok, kukorica, repce, zab, kertészeti és gyógynövények - termesztésénél.

Kiszerezése

- 10-50 kg-os polietilén zsákokban (igény szerint raklapos egységként)
- 600-1000 kg-os big-bag vagy vevő edényzetébe ömlesztve

Tárolás

Napfénytől, nedvességtől védett, fedett helyen

Javasolt műtrágyázási adagok:	gabona	250-500 kg/ha
tájékoztató jelleggel	kukorica	350-650 kg/ha
	rét, legelő	400-650 kg/ha
	házikert	250-500 kg/ha (25-50 dkg/10m²)

Kijuttatása

Előnyös fizikai tulajdonságai alkalmassá teszik a hagyományos, valamint a pneumatikus rendszerű műtrágyaszóró gépekkel történő, egyenletes kijuttatásra, sőt a repülőgépes műtrágyázásra is.

Pétisó előnyei (az ammóniumnitráthoz képest)

- Növeli a termés mennyiségét, javítja minőségét
- Javítja a növény kondícióját, stresztűrő képességét
- Nem savanyító hatású, növeli a talaj pH értékét, termelékenységét
- A tápanyag nitrogén-hasznosulásának növelés