

DAP

Státusz: Előjegyezhető

Termék neve: DAP

Összetétel: 12SO₃ 0,2B 0,2Cu 0,2Zn

Dózis: 250-400 kg/ha

Ajánlás: univerzális

Típus: alaptrágya

Szürkésfehér, vagy szürke megjelenésű granulált szemcsékből áll.

Hatóanyag:

Diammónium-foszfát . (NH₄)₂(H₂PO₄)₂ Egyike legmagasabb NP- hatóanyagú műtrágyáknak a MAP mellett.

P₂O₅-tartalma: 46%, foszfát-formában, nitrogén-tartalma 18%-os ammónium formában.

Hatásmechanizmus:

A DAP jó vízdékonyságú foszfor műtrágya, bár a foszfor a talajban viszonylag gyorsan megkötődik. A növények foszfát-formájában hasznosítják a talajból történő feltáródásból, illetve vetéskor a magágyba juttatva starterként ún. friss-foszfor hatásként azonnal rendelkezésre áll. A növények és a szárbontó mikroorganizmusok jól hasznosítják a magas ammónium-N -t .

Felhasználási lehetőségek:

A foszfor (P) kedvezően hat a termésérés folyamatára, a termés minőségére (malmi búzatermesztés során nélkülözhetetlen) és vízhiány esetén a növények szárazságtűrését is kedvezően befolyásolja. A gabonafélék (árpa, búza,) foszforreakciója közismert markáns, míg kukorica-, napraforgótermesztés során alkalmazása mérsékelt dózisban is elfogadható, illetve jó ellátottságnál minimális kockázatvállalása mellett elhagyható.

- Szántóföldi és kertészeti kultúrákban történő alapműtrágyázás: ősszel leforgatva, talajba dolgozva a gyökérszóna mélységéig. 100-300 kg / ha dózisban.
- Starter műtrágyázás: vetéssel egy menetben 20-80 kg /ha pl. kukorica alá a hűvös tavaszi antociánosodás és fejlődési vontatottság elkerülésére. (friss-foszfor hatás)
- Őszi kalászosok (és repce) alá nagy szármagmaradványú, kevés nitrogént visszahagyó elővetemény után kombinált foszfor és szárbontás beindítására. Kalászosoknál a kiegészítő káli kijuttatás megfelelő ellátottság mellett elhagyható.

AKG-s felhasználók DAP alkalmazásánál ügyeljenek a műtrágya jelentős nitrogén-tartalmára!

1 kg P₂O₅ hatóanyag kalkulátor: tonna ár / 460 = 1 kg P₂O₅ N hatóanyag ára. + 8,2 kg N

Tárolás:

Száraz fedett, hűvös helyen eltartható. Célszerű big-bag zsákban tárolni. Nedves, meleg körülmények között korrodálja a betonpadozatot és ammónia-vesztése jelentékennyé válhat.

A leghigroszkóposabb NP-műtrágya.



P R I M A G

— 1991 —