



## MICRO ENERGY – mikrogranulės taupančios trąšas!

MICRO ENERGY mikrogranulės beriamos į tą pačią eilutę su sėkla. Tinkamos kukurūzams, bulvėms, rapsams ir kitiems javams tręšti lokaliai. Trąšų sudėtyje naudojami labai gerai augalų paaimami azoto, fosforo, magnio, sieros, boro, mangano ir cinko junginiai kartu su fiziologinio poveikio stimulantais (humidinėm rūgštim). MICRO ENERGY trąšos stimuliuoja šaknų augimą jau pirminėje augalo vystymosi stadijoje.

### Privalumai naudojant kukurūzams

- Augalo startas greitesnis ir kokybiškesnis, ypač šaltą ir sausą pavasarį
- Kukurūzas greičiau vystosi ir pasiekia maksimalų derlingumą
- MICRO ENERGY ekonomiškai įdomus naudoti dėl mažos įvedimo normos, tik 15 kg/ha
- Mažinamos pagrindinės mineralinių ir organinių trąšų normos hektarui
- Ženkliai efektyviau naudojami augalo mikro ir makro elementai
- Vežiojama mažiau kompleksinių trąšų, taip taupomi transporto ir laiko kaštai
- Nėra sėklos apdegimo pavojaus dėl mažos 15 kg/ha normos
- Labai geras aktyvių medžiagų balansas (3% S, 2% MgO, 1% Zn, 0.3% B, 0.2% Mn)
- Humidinės rūgštys pagerina sėklų daigumą, šaknų augimą ir sukuria optimalią augimui mikrobiologinę aplinką

### MICRO ENERGY privalumai lyginant su tradicinėmis lokalaus tręšimo trąšomis

- Mažinamos tradicinės fosforo normos hektarui santykiu nuo 20-30 kg/ha iki 6-8 kg tręšiant su mikrogranulėmis MICRO ENERGY
- Dėl mažo granuliu dydžio jos ženkliai efektyviau augalo paaimamos (didesnis paėmimo plotas)
- Mažiau darbo, nes mažiau trąšų vežiojama ir tręšiama
- Didesnio fosforingumo dirvose mėšlas gali būti naudojamas didesnėmis normomis dėl mažesnio mikrogranulių dozavimo

**Naudojimas:** tręšiama tiesiogiai sėjant (sėklų juostoje)

### Sudėtis:

- NP (Mg, S) trąšos su boru (B), manganu (Mn) ir cinku (Zn), 12 + 40 (+ 2 + 3).
- 12,0% N bendrojo azoto (9,0% N amonio, 3,0% N amidinio azoto)
- 40,0% P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> neutralus amonio citratas ir vandenyje tirpus fosfatas (iš jų daugiau kaip 93% yra vandenyje tirpus P<sub>2</sub>O<sub>4</sub> fosfatas (labai lengvai prieinamas augalams))
- 2,0% MgO bendrai magnio oksido (2,0% MgO vandenyje tirpus magnio oksidas)
- 3,0% S bendrosios sieros (3,0% S vandenyje tirpios sieros)
- 0,3% B vandenyje tirpaus boro
- 0,2% Mn vandenyje tirpaus mangano
- 1,0% Zn vandenyje tirpaus cinko

**Granulių dydis:** 0,7-1,5 mm

**Pakuotės dydis:** 25 kg maišas

**Naudojimo norma (kukurūzai):** 15-20 kg/ha

**Naudojimo norma (bulvės):** 20-25 kg/ha

**Naudojimo norma (grūdiniai):** 20-25 kg/ha

**Naudojimo norma (rapsai):** 20-25 kg/ha

