

# IN4 /NPK 0-45-9+TE



A gyümölcsfák és gyümölcscserjék termesztéséhez szükséges és nagyon fontos tápanyagokat tartalmazó folyékony műtrágya.

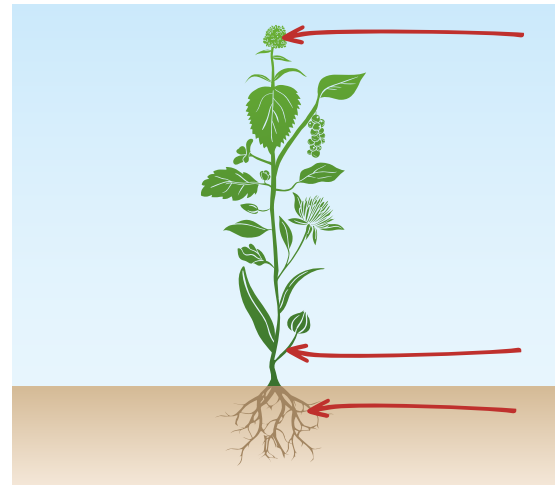
A **foszfor (P)** fontos biogén elem, amely számos biológiai folyamatban részt vesz, az életfolyamatokat és a növekedést szabályozó elem. A magvak alacsony foszfortartalma miatt a növények az első növekedési szakaszkortól kezdve a talaj tartalékaiból fedezik szükségleteiket.

A **kálium (K)** növeli az alacsony hőmérséklettel szembeni ellenálló képességet, szabályozza a levélnyílások működését, és ezáltal csökkenti a növények vízvesztését.

**Réz (Cu)** A réz a fehérje- és szénhidrátanyagcsere számos enzimjének kofaktora. A szerves vegyületek, a huminsavak és a fulvosavak miatt a legösszetettebb ásványi elem. A magas szervesanyag-tartalom hajlamos a Cu-t a növények számára elérhetetlenné tenni. A durva szerkezetű, alacsony agyag- és iszaptartalmú, homokos és erősen kilúgozott talajok hajlamosak a hiányra.

## ELŐNYÖK:

- biztosítja a növények tápanyag-egyensúlyát,
- javítja más műtrágyák felvételét,
- javítja a termés minőségét,
- erősíti a növények természetes immunitását, ellenálló képességét a gombás és bakteriális betegségekkel szemben,
- serkenti a cukortermelést a levelekben és a gyökerekhez való szállítást,
- serkenti a gyökérrendszer fejlődését,
- javítja az új hajtások képződését,
- javítja a magok csírázását,
- erősíti a szárazságtűrést,



## ÖSSZETÉTEL :

	Mno stvo %	Mno stvo g/l
Foszfor (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	31,0	450
Kálium (K <sub>2</sub> O)	6,5	94
Réz (Cu)	1,2	17
Vas (Fe)	0,3	4,3
Mangán (Mn)	1,5	19
Cink (Zn)	1,0	14,5
Aminosav L-Prolin	0,15	2
pH (1:10 H <sub>2</sub> O)	1,0-1,5	
Sűrűség 20°C, g/ml	1,4-1,5	

## AJÁNLÁSOK

A műtrágya bármely növény számára alkalmas, amelyeknél szükséges ezen elemek hiányának azonnali pótlása.

## CSOMAGOLÁS



Ajánlás az **IN4 /NPK 0-45-9+TE** kijuttatására:

Növény	Dózis	Kijuttatás módja és ideje
Gabonafélék	1,0-3,0 l/ha	Levéltrágyázásra alkalmas a teljes vegetációs időszakban, a korai fejlődéstől az érés közepéig
Olajos magvak		
Hüvelyesek		
Cukor répa		
Kukorica		
Burgonya	0,5-1,5 l/100 l v9z	
Zöldségek	0,5-1,5 l/100 l víz/öntözés 0,3-0,5% oldat	Levéltrágyázás/öntözés a butonizáció során, a virágzás vagy gumóképződés kezdetekor, 3-5 alkalommal, 7-10 naponta
Bogyós gyümölcsűek		Levéltrágyázás/öntözés a teljes vegetációs időszakban
Kerti növények		
Okrasné rastliny a sadenice		

\* Oldat: 0,2-0,5% (200-500 ml /100 l víz)

### KOMPATIBILITÁS

Az **IN4/NPK 0-45-9+TE** számos műtrágyával és növényvédő szerrel együtt használható. **Ne használja** nagy mennyiségű rezet (Cu), ként (S), ásványi olajokat tartalmazó termékekkel, valamint lúgos termékekkel (pH>8). Használat előtt ajánlott a keverékből kis mennyiséget készíteni, amellyel ellenőrizhető, hogy nincs-e ülkekképződés. Ezután a kis területen történő permetezést javasoljuk, amellyel megfigyelhető, hogy az anyagnak nincs-e fitotoxikus hatása a növényekre.