

# FERTISOL

## Phosphorus



Vo vode rozpustné CE hnojivo  
NPK s vysokým obsahom fosforu

- Vysoká čistota a rozpustnosť
- Rýchly a úplný príjem rastlinami
- EDTA chelátové mikroprvky



  
**FERTIMORE**  
*Thinking green, growing green*



# FERTISOL

## Phosphorus

FERTISOL PHOSPHORUS	N - Amoniakálny	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	SO <sub>3</sub>	B	Cu	Fe	Mn	Mo	Zn
NPK 10-52-7 + TE	10%	52	7	5	0.14	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01

**Fyzický stav:** prášok  
**Farba:** oranžová  
**Hustota:** 1240 kg.m<sup>-3</sup>  
**pH:** 4,4  
**Rozpustnosť:** 400 g.l<sup>-1</sup>  
**Stabilita chelátovej časti:** pH od 4,0 do 7,0  
 Všetky mikroživiny okrem B a Mo sú chelátované s EDTA a sú rozpustné vo vode.



**25 kg**

**Charakteristika:** FERTISOL PHOSPHORUS NPK 10-52-7 + TE je vyrobený z čistých kryštálov, vysoko rozpustných vo vode bez sodíka, chloridov a uhličitanov, preto je vhodný pre všetky postrekovacie a zavlažovacie systémy. Je znížená sedimentácia, čo zabraňuje upchávaniu trysiek a rúr. Veľmi nízky obsah soli umožňuje bezpečnú aplikáciu pri presádzaní sadeníc. Receptúra má vysoký obsah fosforu v komplexe s dusíkom a draslíkom, ktorý poskytuje základné množstvo živín potrebných pre skorý rast koreňového systému a vývoj nových pletív. Prítomný SO<sub>3</sub> je rozhodujúci pre demobilizáciu minerálnych prvkov v pôde a účinný príjem živín. Chelátové mikroelementy EDTA dodávajú zloženiu kompletné nutričné zabezpečenie pre zvýšenie rastu v podmienkach vysokého pH pôdy a stimuláciu biochemických interakcií a aktiváciu medzi rôznymi živinami.

**Aplikácia:** FERTISOL PHOSPHORUS NPK 10-52-7 + TE sa odporúča pre všetky plodiny v pravidelných alebo prerušovaných aplikáciách v prvých rastových fázach a vždy, keď je potrebné vysoké množstvo fosforu. Na dosiahnutie najlepších výsledkov odporúčame pravidelne foliárne aplikovať na listy (až 5x za vegetáciu). Nižšie uvedené aplikačné dávky sú len orientačné a mali by byť upravené podľa klímy, pôdy, plodín a hospodárenia, preto odporúčame konkrétnu plodinu a poľné podmienky prediskutovať s agronómom.

Plodina	Aplikačná dávka na list	Aplikačná dávka cez kvapkovú závlahu	Fáza rastu
pšenica, jačmeň, repka, kukurica, slnečnica, cukrová repa, ostatné kultúrne plodiny, kvetiny	2 – 5 kg/min. 100 l/1 ha pre každú aplikáciu	25 – 150 kg/ha pre každú aplikáciu	počas celého obdobia vegetácie
záhradníctvo a skleníky	1 – 3 kg/min. 100 l/1 ha pre každú aplikáciu	2.5 – 15 kg/1000 m <sup>2</sup> pre každú aplikáciu	počas celého obdobia vegetácie

Dovezené a distribuované spoločnosťou:

ENERGEN SK, s.r.o.  
 Biovetská 903/32, 949 05 Nitra (SK)  
 Web: [www.energen.info/sk](http://www.energen.info/sk) Email: [info@energensk.sk](mailto:info@energensk.sk)  
 Phone: + 421 (908) 705 573



Via Visconti di Modrone, 18 • 20122 Milan (Italy)  
 • Tel. +39 0373 669111 • e-mail: [info@fertimore.it](mailto:info@fertimore.it)  
[www.fertimore.com](http://www.fertimore.com)