

POLIFOSKA®

GRUPA
AZOTY

NPK (S) 10-15-21 (+20)

Nawóz polecany do zastosowania
przedsiewnego

Stymuluje prawidłowy rozwój
systemu korzeniowego

Gwarantuje wysoką
przyswajalność składników



POLIFOSKA® NPK (S) 10-15-21 (+20)

WŁAŚCIWOŚCI I SKŁAD:

Granulometria: Granule. 92% produktu ma postać granul o wymiarach 2,0-5,0 mm.

10% całkowitego azotu (N)

10% azotu amonowego

15% całkowitego pięciotlenku fosforu (P₂O₅) (= 6,5% P)

12% pięciotlenku fosforu (P₂O₅) (= 5,2% P) rozpuszczalnego w wodzie

15% pięciotlenku fosforu (P₂O₅) (= 6,5%) rozpuszczalnego w obojętnym roztworze cytrynianu amonu

21% tlenku potasu (K₂O) (= 17,4% K) rozpuszczalnego w wodzie

20% trójtlenku siarki (SO₂) (= 8% S) rozpuszczalnego w wodzie

Polifoska NPK (S) 10-15-21 (+20) to kompleksowy nawóz wieloskładnikowy szczególnie polecany do zastosowania przedsiewnego, można stosować także pogłównie wczesną wiosną na oziminy. Nawóz ten można stosować pod wszystkie rośliny uprawne: zboża jare i ozime, rzepak ozimy, kukurydzę, rośliny bobowate, okopowe i na użytki zielone.

Najwyższą efektywność uzyskamy, stosując przedsiewnie i mieszając nawóz z glebą na głębokość 10-20 cm.

KORZYŚCI STOSOWANIA:

Polifoska NPK (S) 10-15-21 (+20) zawiera 10% azotu w formie amonowej, która jest wolniej pobierana przez rośliny, co zapewnia harmonijny wzrost i rozwój. **Amonowa forma azotu stymuluje pobieranie fosforu** i jednocześnie ogranicza nadmierne pobieranie potasu.

Fosfor w postaci fosforanu amonowego to najlepiej przyswajalna forma tego składnika, może być pobierana przez rośliny nawet w warunkach ograniczonej wilgotności gleby. Duża dostępność fosforu sprzyja prawidłowemu rozwojowi systemu korzeniowego. Potas reguluje gospodarkę wodną i poprawia odporność roślin na stres związany z suszą.

Zawarta w nawozie siarka siarczanowa – bardzo dobrze rozpuszczalna w wodzie – uodparnia rośliny i zabezpiecza je w siarkę już w początkowych fazach wzrostu. **Odpowiednia dostępność siarki wspiera prawidłowy metabolizm azotu i poprawia proces biosyntezy białka w nasionach.** W uprawie roślin bobowatych dobra dostępność siarki pozytywnie wpływa na wiązanie azotu cząsteczkowego przez brodawki korzeniowe i polepsza wykorzystanie azotu mineralnego.

Wszystkie makroskładniki zawarte w nawozie są bardzo dobrze przyswajalne przez rośliny, dzięki doskonałej rozpuszczalności nawozu w wodzie.