

Produkt:

Polifoska[®] 4

Producent: Grupa Azoty Zakłady Chemiczne Police S.A.



Dział: Nawozy

Właściwości:

Nawóz granulowany, równomierne granulki jasnoszare do ciemnoszarych, nie zbrylające się trwale. Gęstość nasypowa: 0,9-1,0 kg/dm³. Azot w formie amonowej nie ulega wymywaniu z gleby, jest wolno pobierany przez rośliny, wspomaga pobieranie fosforu i ogranicza nadmierne pobieranie potasu. Fosfor w formie fosforanu amonowego jest najlepiej przyswajalną formą tego składnika, dobrze pobieraną również w warunkach niedoboru wody w glebie. Skład chemiczny POLIFOSKI[®] 4 wpływa na dobre ukorzenie roślin, prawidłowy ich rozwój od okresu powschodowego, zwiększa odporność roślin, a stosowany przedsięwzięnie zwiększa ich mrozoodporność oraz wpływa na poprawę jakości plonu.

Skład:

- 4% azotu (N) w formie amonowej
- 12% fosforu (P₂O₅) rozpuszczalnego w obojętnym cytrynianie amonu i wodzie
- 32% potasu (K₂O) rozpuszczalnego w wodzie, w formie chlorku potasu, czyli soli potasowej
- 2% magnezu (MgO) całkowitego, w formie węgla
- 9% trójtlenku siarki (SO₃) rozpuszczalnej w wodzie, w formie siarczanu

Stosowanie:

Nawóz ten może być stosowany pod wszystkie rośliny uprawne: zboża ozime i jare, przemysłowe i okopowe, na użytkach zielonych oraz w uprawie warzyw i sadownictwie. POLIFOSKĘ[®] 4 zaleca się stosować na gleby bardzo ubogie i ubogie w potas (głównie gleby lekkie i średnie), w warunkach niskiego nawożenia organicznego oraz pod rośliny potasolubne takie jak: burak cukrowy, ziemniak, kukurydza i rzepak.

Najwyższą efektywność uzyskuje się stosując POLIFOSKĘ[®] 4 przedsięwzięnie, mieszając z glebą na głębokość 10-20 cm. Nawóz ten można stosować także wczesną wiosną, pogłównie na rośliny ozime. Uprawy wieloletnie nawozić wiosną.

POLIFOSKĘ[®] 4 można mieszać bezpośrednio przed rozsiewem z Mocznikiem.pl, saletrą amonową i z saletrą, a w dowolnym czasie z solą potasową.

Dawki:

Roślina	Zasobność gleby w fosfor i potas		
	bardzo niska i niska	średnie	duża i bardzo duża
Zboża ozime i jare - na każdą 1 t ziarna	150	100	50
Rzepak - na każdą 1 t nasion	265	200	100
Groch, bobik - na każdą 1 t nasion	180	125	75
Łubiny - na każdą 1 t nasion	250	165	100
Ziemniak na oborniku - na każde 10 t bulw	150	90	20kg K
Ziemniak bez obornika - na każde 10 t bulw	190	125+25kg K	80
Burak cukrowy na oborniku - na każde 10 t korzeni	180	120	60
Burak cukrowy bez obornika - na każde 10 t korzeni	nie uprawiać	150	100
Burak pastewny na oborniku - na każde 10 t korzeni	100	30	15kg K
Burak pastewny bez obornika - na każde 10 t korzeni	125+30kg K	85+30kg K	50+20kg K
Kukurydza na silos - 10 t zielonej masy	225	150	60
Kukurydza na ziarno - na każdą 1 t ziarna	150	100	40
Łąki i pastwiska – na każde 2 t siana lub 10 t zielonej masy	180	125	80
Trawy w uprawie polowej i trawy z motylkowatymi – na każde 10 t zielonej masy	180	125	75

Źródło: <http://grupaazoty.com/pl/>