POLIDAP® TYTAN

Nawóz kompleksowy granulowany
NP(S) 12-40-(12)
NAWÓZ WE

Wysoka koncentracja składników pokarmowych

100% przyswajalnych składników

Najlepszy do siewu współrzędnego

Również do wiosennego nawożenia ozimin

WŁAŚCIWOŚCI:

Nawóz granulowany, szare, równomierne granulki nie zbrylające się trwale. Gęstość nasypowa: 0,9-1,0 kg/dm^3.

POLIDAP® TYTAN zawiera 12% azotu (N) w formie amonowej i 40% fosforu (P_2O_5) rozpuszczalnego w obojętnym cytrynianie amonu i wodzie, czyli przyswajalnego w formie fosforanu jedno i dwuamonowego, a 30% rozpuszczalnego w wodzie. POLIDAP® TYTAN zawiera 12% trójtlenku siarki (SO_3) rozpuszczalnej w wodzie, w formie siarczanu. Azot w formie amonowej nie ulega wymywaniu z gleby, jest wolno pobierany przez rośliny, wpływa na dobre ukorzenienie roślin, wspomaga pobieranie fosforu i ogranicza nadmierne pobieranie potasu. Fosfor w formie fosforanu amonu jest najlepiej przyswajalną formą tego składnika, dobrze pobieraną również w warunkach niedoboru wody w glebie. Stosowanie POLIDAPU® TYTAN z dodatkiem mikroskładnika - tytanu (Ti) zwiększa aktywność wiele procesów życiowych roślin, a więc sprawność metabolizmu, czyli witalność roślin. Nawóz ten zwiększa odporność roślin i ogranicza skutki nadmiernych dawek azotu oraz wpływa na poprawę jakości plonu.

STOSOWANIE:

Nawóz ten może być stosowany pod wszystkie rośliny uprawne: zboża ozime i jare, rośliny przemysłowe i okopowe, na użytkach zielonych oraz w uprawie warzyw i sadownictwie. POLIDAP® TYTAN zaleca się stosować w pierwszej kolejności na gleby ubogie w fosfor.

Najwyższą efektywność uzyskuje się stosując POLIDAP® TYTAN przedsiewnie, mieszając z glebą na głębokość 10-20 cm. **Nawóz ten można stosować także wczesną wiosną, pogłównie na rośliny ozime.** Uprawy wieloletnie nawozić wiosną.

POLIDAP® TYTAN można mieszać bezpośrednio przed rozsiewem z mocznikiem, saletrą amonową i z saletrzakiem, a w dowolnym czasie z solą potasową.

POLIDAP® TYTAN

NP(S) 12-40-(12)

ZALECANE DAWKI POLIDAPU® TYTAN w kg/ha*

Roślina	Zasobność gleby w fosfor i potas		
	bardzo niska i niska	średnia[1]	wysoka i bardzo wysoka
Zboża ozime i jare – na każdą 1 t ziarna	30+40 kg K[2]	**20+25 kg K**	15+15 kg K
Rzepak – na każdą 1 t nasion	60+90 kg K	**45+65 kg K**	30+50 kg K
Grochy, bobik, łubiny – na każdą 1 t nasion	50+60 kg K	**40+40 kg K**	20+25 kg K
Ziemniak na oborniku[3] – na każde 10 t bulw	40+65 kg K	**20+45 kg K**	10+20 kg K
Ziemniak bez obornika – na każde 10 t bulw	55+90 kg K	**40+75 kg K**	20+45 kg K
Burak cukrowy bez obornika – na każde 10 t korzeni	nie uprawiać	**40+80 kg K**	25+50 kg K
Kukurydza na silos na oborniku – na każde 10 t zielonej masy	30+40 kg K	**20+28 kg K**	12+12 kg K
Kukurydza na ziarno – na każdą 1 t ziarna	44+50 kg K	**35+40 kg K**	13+25 kg K
Łąki i pastwiska – na każde 2 t siana lub 10 t zielonej masy	42+80 kg K	**32+65 kg K**	20+35kg K
Trawy w uprawie polowej i trawy z motylkowatymi – na każde 10 t masy zielonej	50+60 kg K	**40+50 kg K**	25+35 kg K

*w zależności od przewidywanego plonu obliczyć dawkę POLIDAPU® TYTAN, na przykład plon ziarna pszenicy 5 t z ha na glebie o średniej zasobności w fosfor i potas, zaleca się stosować 32 kg POLIDAPU® TYTAN i 25 soli potasowej na każdą 1 tonę przewidywanego plonu ziarna (odczyt z tabeli) x 5 ton = 160 kg/ha POLIDAPU® TYTAN i 125 kg/ha soli potasowej;
[1] jeżeli nie jest znana zasobność gleby, zaleca się dawki w wysokości jak dla gleby średnio zasobnej, do czasu wykonania analizy gleby;
[2] kg/ha soli potasowej 58-60%;
[3] zalecana dawka obornika pod ziemniaka 25 t/ha, pod kukurydzę na silos i pod buraka 35 t/ha.

PAKOWANIE, SKŁADOWANIE I TRANSPORT:

Worki polietylenowe z nadrukiem, o zawartości netto – 50 kg, układać najwyżej w 10 warstw. Elastyczne kontenery nieprzekraczające masy 500 kg można przechowywać w stosach do wysokości 3 warstw, a powyżej 500 kg – w stosach złożonych z 2 warstw. W przypadku paletyzacji jednostki ładunkowe o wysokości do 0,9 m układa się w stosy złożone z 4 warstw, jednostki ładunkowe o wysokości od 0,9 do 1,8 m w stosy nieprzekraczające 3,6 m.
Nawóz należy przechowywać w czystych i suchych budynkach magazynowych oraz zabezpieczyć przed wpływem warunków atmosferycznych (promieniowanie słoneczne, opady).
Podczas transportu, prac przeładunkowych i przechowywania postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI:

W przypadku podrażnienia, skórę i oczy przemyć dużą ilością wody. Zaleca się stosować maski przeciwpyłowe i okulary ochronne. W razie przypadkowego spożycia zasięgnąć porady lekarza. Nawóz nietoksyczny, bez zapachu, niepalny.

PRODUCENT:
Grupa Azoty Zakłady Chemiczne „POLICE" S.A., ul. Kuźnicka 1, 72-010 Police
Sprzedaż nawozów: tel. (91) 317 29 64, fax (91) 317 47 72
e-mail: polifoska@grupaazoty.com