

# POLIDAP® - fosforan amonu

GRUPA  
AZOTY

Nawóz kompleksowy granulowany

NP(S) 18-46-(5)

NAWÓZ WE

Najlepiej przyswajalna forma fosforu

Wysoko skoncentrowany

Najlepszy do siewu współrzędnego

Również do wiosennego nawożenia ozimów



## WŁAŚCIWOŚCI:

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

POLIDAP® zawiera 18% azotu (N) w formie amonowej i 46% fosforu (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) rozpuszczalnego w obojętnym cytrynianie amonu i wodzie, czyli przyswajalnego w formie fosforanu jedno i dwuamionowego, a 41% rozpuszczalnego w wodzie. POLIDAP® zawiera 5% trójtlenku siarki (SO<sub>3</sub>) rozpuszczalnej w wodzie, w formie siarczanu.

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 amonu jest najlepiej przyswajalną formą tego składnika, dobrze pobieraną również w warunkach niedoboru wody w glebie. Stosowanie POLIDAPU® 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® zaleca się stosować w pierwszej kolejności na gleby ubogie w fosfor.

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

Uprawy wieloletnie nawozić wiosną. POLIDAP® można mieszać bezpośrednio przed rozsiewem z mocznikiem, saletrą amonową i z saletrą potasową, a w dowolnym czasie z solą potasową.

polifoska.pl

nawozy.eu

Roślina	Zasobność gleby w fosfor i potas		
	bardzo niska i niska	średnia <sup>1</sup>	wysoka i bardzo wysoka
Zboża ozime i jare – na każdą 1 t ziarna	40+40 kg K <sup>2</sup>	<b>25+25 kg K</b>	13+15 kg K
Rzepak – na każdą 1 t nasion	70+90 kg K	<b>52+70 kg K</b>	26+50 kg K
Grochy, bobik, łubiny – na każdą 1 t nasion	48+60 kg K	<b>33+50 kg K</b>	20+25 kg K
Ziemniak na oborniku <sup>3</sup> – na każde 10 t bulw	40+70 kg K	<b>23+55 kg K</b>	20 kg K
Ziemniak bez obornika – na każde 10 t bulw	49+110 kg K	<b>33+90 kg K</b>	20+55 kg K
Burak cukrowy bez obornika – na każde 10 t korzeni	nie uprawiać	<b>40+100 kg K</b>	30+70 kg K
Burak pastewny na oborniku – na każde 10 t korzeni	26+45 kg K	<b>7+25 kg K</b>	15 kg K
Kukurydza na silos na oborniku – na każde 10 t zielonej masy	40+40 kg K	<b>24+28 kg K</b>	15+12 kg K
Kukurydza na ziarno – na każdą 1 t ziarna	26+50 kg K	<b>17+40 kg K</b>	11+25 kg K
Łąki i pastwiska – na każde 2 t siana lub 10 t zielonej masy	48+80 kg K	<b>33+65 kg K</b>	22+35 kg K
Trawy w uprawie polowej i trawy z motylkowatymi – na każde 10 t masy zielonej	48+60 kg K	<b>33+50 kg K</b>	20+25 kg K

\*w zależności od przewidywanego plonu obliczyć dawkę POLIDAPU®, na przykład plon ziarna pszenicy 5 t z ha na glebie o średniej zasobności w fosfor i potas, zaleca się stosować po 25 kg POLIDAPU® i soli potasowej na każdą 1 tonę

przewidywanego plonu ziarna (odczyt z tabeli) x 5 ton = 125 kg/ha POLIDAPU® i 125 kg/ha soli potasowej;

<sup>1</sup> jeżeli nie jest znana zasobność gleby, zaleca się dawki w wysokości jak dla gleby średnio zasobnej, do czasu wykonania analizy gleby;

<sup>2</sup> kg/ha soli potasowej 58-60%;

<sup>3</sup> 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@grupazoty.com