

Nawóz kompleksowy granulowany

NP(S) 14-34-(17)

NAWÓZ WE

Wysoko skoncentrowany

Najlepszy do siewu współrzędnego

Najlepiej przyswajalna forma fosforu

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® Light zawiera 14% azotu (N) w formie amonowej i 34% fosforu (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) rozpuszczalnego w obojętnym cytrynianie amonu i wodzie, czyli przyswajalnego w formie fosforanu jedno i dwuamoniowego, a 28% rozpuszczalnego w wodzie. POLIDAP® Light zawiera 17% 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, wpływa na dobre ukorzenie 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® Light 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® Light zaleca się stosować w pierwszej kolejności na gleby ubogie w fosfor.

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

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

### ZALECANE DAWKI POLIDAPU® Light w kg/ha\*

| 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>32+25 kg K</b>    | 15+15 kg K             |
| Rzepak – na każdą 1 t nasion  | 85+90 kg K                       | <b>70+65 kg K</b>    | 35+50 kg K             |
| Grochy, bobik, łubiny – na każdą 1 t nasion                                   | 53+60 kg K                       | <b>44+40 kg K</b>    | 23+25 kg K             |
| Ziemniak na oborniku <sup>3</sup> – na każde 10 t bulw                        | 40+65 kg K                       | <b>32+45 kg K</b>    | 18+20 kg K             |
| Ziemniak bez obornika – na każde 10 t bulw                                    | 55+90 kg K                       | <b>47+75 kg K</b>    | 24+45 kg K             |
| Burak cukrowy bez obornika – na każde 10 t korzeni                            | nie uprawiać                     | <b>53+80 kg K</b>    | 30+50 kg K             |
| Burak pastewny na oborniku – na każde 10 t korzeni                            | 35+45 kg K                       | <b>20+35 kg K</b>    | 12+15 kg K             |
| Kukurydza na silos na oborniku – na każde 10 t zielonej masy                  | 41+40 kg K                       | <b>32+28 kg K</b>    | 20+12 kg K             |
| Kukurydza na ziarno – na każdą 1 t ziarna                                     | 44+50 kg K                       | <b>35+40 kg K</b>    | 15+25 kg K             |
| Łąki i pastwiska – na każde 2 t siana lub 10 t zielonej masy                  | 50+80 kg K                       | <b>41+65 kg K</b>    | 25+35 kg K             |
| Trawy w uprawie polowej i trawy z motylkowatymi – na każde 10 t masy zielonej | 65+60 kg K                       | <b>44+50 kg K</b>    | 24+35 kg K             |

\*w zależności od przewidywanego plonu obliczyć dawkę POLIDAPU® Light, na przykład plon ziarna pszenicy 5 t z ha na glebie o średniej zasobności w fosfor i potas, zaleca się stosować 32 kg POLIDAPU® Light i 25 soli potasowej na każdą 1 tonę przewidywanego plonu ziarna (odczyt z tabeli) x 5 ton = 160 kg/ha POLIDAPU® Light 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