

Produkt:

Lubofos pod Buraki

Producent: Luvena S.A.



Dział: Nawozy

Zastosowanie:

Lubofos pod Buraki został opracowany specjalnie z myślą o nawożeniu wymagającej rośliny jaką jest burak cukrowy. Plantacja buraków cukrowych pobiera przeciętnie dwukrotnie więcej potasu niż fosforu, dlatego relacja K_2O/P_2O_5 w nawozie wynosi 2:1. Lubofos pod Buraki jest nawozem kompletnym, gdyż poza fosforem i potasem zawiera także inne makroskładniki takie jak azot, siarkę, wapń i sód oraz mikroelement - bor. Azot amonowy zwiększa rozpuszczalność fosforu, którego nośnikiem w nawozie jest częściowo rozłożony fosforyt, czyli forma fosforu działająca przez cały sezon wegetacyjny. Rola składników drugorzędnych polega między innymi na stymulowaniu plonotwórczego działania azotu (siarka) oraz poprawie zdrowotności plantacji (siarka i wapń). W porównaniu z innymi uprawami, burak cukrowy wykazuje większe zapotrzebowanie na sód oraz wymaga dobrego zaopatrzenia w bor. Niedostateczna zawartość boru w glebie przejawia się fizjologiczną chorobą zwaną zgorzelą liścia sercowego, a niedoboru tego mikroelementu nie likwiduje stosowanie obornika. Wszystkie te specyficzne wymagania pokarmowe buraka cukrowego uwzględniono opracowując skład chemiczny Lubofosu pod Buraki.

Skład:

- 3,5% azotu amonowego (N);
- 10,0% pięciotlenku fosforu (P_2O_5) rozpuszczalnego w kwasach mineralnych,
- 5,0% pięciotlenku fosforu (P_2O_5) rozpuszczalnego w obojętnym roztworze cytrynianu amonu i wodzie,
- 2,5% pięciotlenku fosforu (P_2O_5) rozpuszczalnego w wodzie,
- 21,0% tlenku potasu (K_2O) rozpuszczalnego w wodzie,
- 6,0% tlenku wapnia (CaO) rozpuszczalnego w wodzie,
- 2,2% sodu (Na) całkowitego,
- 17,0% trójtlenku siarki (SO_3) całkowitego,
- 0,2% boru (B) całkowitego,
- 8 ppm miedzi,
- 21 ppm manganu,
- 73 ppm cynku.

Dawki:

Lubofos pod Buraki jest nawozem granulowanym, do stosowania przedsiewnego. Nawóz po zastosowaniu powinien być dobrze wymieszany z glebą. Obecność amonowej formy azotu, która jest dobrze wiązana w glebie sprawia, że Lubofos pod Buraki może być stosowany w dowolnym, przedsiewnym terminie. Jeśli wymagane są duże dawki składników zaleca się wykonanie nawożenia nie później niż 10-14 dni przed siewem buraków.

Dawki nawozu Lubofos pod Buraki ustala się według zasobności gleby w przyswajalny fosfor i potas, uwzględniając spodziewany plon oraz zastosowane nawożenie organiczne.

Dawki w kg na ha

Zasobność gleby w przyswajalny fosfor i potas			
niska	średnia	wysoka	bardzo wysoka
650-700	450	250	100-150

UWAGA! W warunkach braku stosowania obornika podane dawki należy zwiększyć o 75%

Źródło: www.luvena.pl