

Produkt:

Lubofos 5-10-25

Producent: Luvena S.A.



Dział: Nawozy

Właściwości:

Lubofos 5-10-25 jest wieloskładnikowym nawozem granulowanym. Wykazuje bardzo dobre właściwości rozsiewne. Zawiera fosforyt częściowo rozłożony tzn. że nawóz posiada zarówno szybko, jak i wolno działające formy fosforu.

Skład:

- 5,0% azotu amonowego (N)
- 10,0 % pięciotlenku fosforu (P_2O_5) rozpuszczalnego w kwasach mineralnych
- 25,0 % tlenku potasu (K_2O) rozpuszczalnego w wodzie
- 15,0% trójtlenku siarki (SO_3) rozpuszczalnego w wodzie
- 7 ppm boru,
- 7 ppm miedzi,
- 19 ppm manganu
- 59 ppm cynku.

Wszystkie składniki są łatwo przyswajalne dla roślin.

Przeznaczenie:

Nawóz Lubofos 5-10-25 może być stosowany pod wszystkie rośliny uprawne. Bardzo dobre efekty plonotwórcze wykazuje w uprawach o dużym zapotrzebowaniu na potas (okopowe, rzepak ozimy, większość roślin uprawianych na paszę). Szczególnie polecany w stanowiskach ubogich w potas, stanowiących duży odsetek gleb polskich. W uprawie roślin ozimych Lubofos 5-10-25 zapewnia plantacji niezbędne ilości azotu w okresie jesieni, a w przypadku roślin jarych obecność tego składnika w nawozie pozwala na zmniejszenie wiosennych dawek nawozów azotowych. Amonowa forma azotu zwiększa dostępność trudnodostępnych związków fosforu w glebie. Nośnikiem fosforu w nawozie jest częściowo rozłożony fosforyt, co sprawia, że fosforany są stopniowo uwalniane z nawozu w całym sezonie wegetacyjnym. Nawóz zawiera siarkę zarówno w formach szybko działających, jak i trudniej rozpuszczalnych zapewniając dobre zaopatrzenie w ten składnik roślin siarkolubnych takich jak rzepak, kapusta, czosnek i cebula bez ryzyka wymycia siarczanów poza zasięg systemu korzeniowego.

Stosowanie:

Nawożenie Lubofosem 5-10-25 należy wykonać przed siewem, a po zastosowaniu nawóz wymieszać z glebą do głębokości 10-20 cm. Nawóz nie zawiera składników ograniczających kiełkowanie nasion, co umożliwia stosowanie bezpośrednio przed siewem rośliny uprawnej. Jednak w przypadku wiosennego nawożenia buraków cukrowych nawóz należy wprowadzić do gleby 10-14 dni przed siewem nasion, zwłaszcza w sytuacji stosowania jednorazowo dużej dawki nawozowej. Na użytki zielone wskazane jest podzielenie zalecanej dawki na dwie części i zastosowanie pierwszego nawożenia wczesną wiosną, a drugiego po zbiorze pierwszego pokosu lub po drugim wypasie pastwiska.

Dawkowanie:

Dawki nawozu Lubofos 5-10-25 zaleca się stosować wg potrzeb nawozowych uprawianej rośliny, zasobności gleby w przyswajalny fosfor i potas oraz spodziewanego plonu.

Zalecane dawki w kg/ha:

rośliny	plon w t/ha	zawartość przyswajalnego fosforu i potasu w glebie		
		niska	średnia	wysoka
zboża ozime	5,0	500	350	200
zboża jare	4,0	500	350	200
rzepak ozimy	3,0	600	500	300
burak cukrowy (na oborniku)	40,0	550	450	300
ziemniak (na oborniku)	25,0	500	350	250
strączkowe na ziarno	2,5	500	375	250
łąki kośne	6,0	650	450	300
motylkowe z trawami – zielonka	50,0	675	450	300
trawy w uprawie polowej - zielonka	45,0	650	450	300

Źródło: <http://www.luvena.pl/>