

**Produkt:**

# Lubofos 12

**Producent:** Luvena S.A.



**Dział:** Nawozy

## Zastosowanie:

Lubofos 12 jest nawozem przeznaczonym do przedsiewnego stosowania pod wszystkie rośliny uprawy polowej. Kompozycja fizyczna i skład chemiczny nawozu umożliwiają roślinom korzystanie przez cały okres wzrostu ze składników uwalniających się z granuli nawozowej. Wysoka zawartość w nawozie potasu w stosunku do fosforu kwalifikuje go w pierwszej kolejności do nawożenia roślin okopowych. Można go też efektywnie stosować pod zboża, na użytki zielone ze względu na niezbędny dla zwierząt magnez oraz na glebach ubogich w potas i magnez przyswajalny.

## Skład:

- 12,0% pięciotlenku fosforu ( $P_2O_5$ ) rozpuszczalnego w kwasach mineralnych,
- 5,0% pięciotlenku fosforu ( $P_2O_5$ ) rozpuszczalnego w obojętnym roztworze cytrynianu amonu i wodzie,
- 20,0% tlenku potasu ( $K_2O$ ) rozpuszczalnego w wodzie,
- 5,0% tlenku wapnia ( $CaO$ ) rozpuszczalnego w wodzie,
- 4,5% tlenku magnezu ( $MgO$ ) całkowitego,
- 10,0% trójtlenku siarki ( $SO_3$ ) całkowitego,
- 11 ppm boru,
- 17 ppm miedzi,
- 130 ppm manganu,
- 90 ppm cynku.

## Dawki:

Najwyższą efektywność uzyskuje się stosując Lubofos 12 przedsiewnie, mieszając z glebą na głębokości 10-15 cm w czasie wykonywania przedsiewnych zabiegów uprawowych. Nawóz nie zawiera składników ograniczających kiełkowanie nasion, co umożliwia siew po 2-4 dniach od nawożenia. Nawóz nadaje się na wszystkie gleby, niezależnie od ich żyzności i odczynu. Na użytki zielone wskazane jest podzielenie dawki na dwie części i zastosowanie pierwszego nawożenia wczesną wiosną, a drugiego po zbiorze pierwszego pokosu lub po drugim wypasie pastwiska.

Głównym składnikiem nawozu jest potas, dlatego wielkość stosowanych dawek należy w pierwszej kolejności ustalać według zapotrzebowania rośliny na ten składnik, jak również według zasobności gleby w potas i fosfor przyswajalny oraz spodziewanego plonu.

Zalecane dawki nawozu (kg/ha)

Nawożenie rośliny	Plon t/ha	Zawartość fosforu przyswajalnego w glebie		
		niska	Średnia	wysoka
zboża ozime	5,0	550	420	300
zboża jare	4,0	480	360	250
Rzepak	3,0	620	500	350
kukurydza na ziarno	7,0	700	550	400
burak cukrowy (na oborniku)	40,0	650	500	350
ziemniak (na oborniku)	25,0	500	370	270
strączkowe na ziarno	2,5	450	350	250
łąki kośne	6,0	650	500	350
motylkowe z trawami-zielonka	50,0	760	600	400
trawy w uprawie polowej-zielonka	45,0	760	600	400

Źródło: [www.luvena.pl](http://www.luvena.pl)