

DEKLARACJA Producenta nawozu mineralnego

1. PRODUCENT NAWOZU

STRUGA S.A.
Jezuicka Struga 3, 88-111 Rojewo
tel. 52 351 10 90, tel./fax 52 351 25 24
www.struga.pl

NAZWA HANDLOWA NAWOZU

FOS-FILL

TYP NAWOZU

„Nawóz WE” typu A.2.7.
Nawóz nieorganiczny prosty zawierający fosfor w postaci fosforytu miękkiego jako podstawowy składnik pokarmowy oraz wapń jako składnik drugorzędny.

POSTAĆ NAWOZU

Nawóz stały pylisty

DEKLARACJA ZAWARTOŚCI SKŁADNIKÓW POKARMOWYCH, ICH FORM LUB ROZPUSZCZALNOŚCI. DOPUSZCZALNE TOLERANCJE ZAWARTOŚCI SKŁADNIKÓW POKARMOWYCH.

Nie mniej niż 25 % fosforu w przeliczeniu na pięciotlenek fosforu (P_2O_5) rozpuszczalnego w kwasach mineralnych, w tym co najmniej 55 % zawartości rozpuszczalne w 2% roztworze kwasu mrówkowego.

Dopuszczalne odchylenie ujemne w stosunku do zawartości deklarowanej fosforu w przeliczeniu na P_2O_5 rozpuszczalnego w kwasach mineralnych i w 2% roztworze kwasu mrówkowego – 0,8%.

TRANSPORT I PRZECHOWYWANIE

FOS-FILL może być transportowany w elastycznych kontenerach (workach typu Big-Bag) lub luzem. Składowanie może odbywać się w workach lub luzem w suchym miejscu o nieprzepuszczalnym podłożu, zabezpieczonym przed opadami oraz wiatrem. Worki Big-Bag o masie do 750 kg można przechowywać w stosach do wysokości max. 3 warstw. W trakcie przechowywania, przeładowywania i transportu nawóz należy chronić przed opadami atmosferycznymi i wilgocią. Podczas transportu, przeładunku i przechowywania należy postępować zgodnie z przepisami oraz zasadami bhp.

INSTRUKCJA STOSOWANIA NAWOZU

Dawki wskazane w poniższej tabeli są orientacyjne i odnoszą się do gleb o przeciętnej zawartości przyswajalnych form fosforu. Założono także, że produkty uboczne (słoma, liście itp.) są pozostawiane na polu, a nagromadzone w nich składniki mineralne wracają do gleby. Wskazane jest indywidualne dostosowanie podanych dawek do warunków danej uprawy z uwzględnieniem wymagań uprawianych roślin, wielkości zakładanego plonu oraz zasobności gleby w fosfor. W warunkach bardzo niskiej lub bardzo wysokiej zasobności gleby w fosfor zaleca się odpowiednio zwiększenie lub zmniejszenie dawki o około 120 kg nawozu/ha. W gospodarstwach, w których produkty uboczne zbiera się z pola, dawkę nawozu należy zwiększyć o około 20%. W przypadku nawożenia „na zapas” (np. raz na 2-3 sezony) dawki powinny być odpowiednio zwiększone i dostosowane także do wymagań roślin planowanych do uprawy w następnych sezonach.

UPRAWIANE ROŚLINY	PRZEWIDYWANY PŁON w t na 1 ha	ORIENTACYJNA DAWKA w kg na 1 ha
pszenica ozima	8	280
jęczmień jary	7	240
żyto	6	220
pszenżyto	7	280
owies	5	200
mieszanki zbożowe na ziarno	5	200
gryka	3	180
kukurydza na ziarno	7	300
kukurydza na zieloną masę	60	320
ziemniaki późny	30	160
ziemniak wczesny	30	140
buraki	40	300
koniczyna (z trawami lub bez)	40	180
lucerna (z trawami lub bez)	40	260
żyto i owies na zieloną masę	35	200
bobik	4	220
groch	3	120
łubin żółty	1,5	100
łubin wąskolistny	3	180
mieszanki strączkowo-zbożowe na ziarno	3,5	120
rzepak	3,5	280
łąki	25	220
pastwiska	25	260

Nawóz Fos-Fill jest szczególnie zalecany na gleby kwaśne i zakwaszone, ponieważ – obok fosforu – zawiera on w swoim składzie również **co najmniej 35% wapnia** całkowitego w przeliczeniu na tlenek wapnia (CaO). Dzięki temu nawóz zabezpiecza przed nadmiernym wyptukiwaniem fosforu z gleby i uwstecznianiu jego form na skutek zbyt niskiego pH.

ZALECANE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Stosowanie nawozu FOS-FILL nie stwarza bezpośredniego lub pośredniego szkodliwego wpływu na zdrowie ludzi, zwierząt i stan środowiska, jeśli jest ono zgodne z zaleceniami producenta.

- w przypadku podrażnienia skóry i oczu przemyć dużą ilością wody
- stosować maski przeciwpyłowe i okulary ochronne
- w razie przypadkowego połknięcia lub spożycia zasięgnąć porady lekarza
- nawóz jest całkowicie niepalny i nie zawiera związków toksycznych – w trakcie pożaru otoczenia można stosować wszelkie dostępne środki gaśnicze