

Instrukcja stosowania i przechowywania organicznego środka poprawiającego właściwości gleby pn. „Błękitek”

Zakres stosowania

Organiczny środek poprawiający właściwości gleby pn. „Błękitek” stosuje się w celu poprawy właściwości fizycznych i chemicznych gleb, do wzbogacania gleby w substancję organiczną.

Środek przeznaczony jest do stosowania na gruntach ornych w uprawach polowych roślin rolniczych i rekultywacji gruntów, do stosowania na glebach o niskiej zawartości substancji organiczej i na glebach zdegradowanych, do zakładania trawników oraz przy uprawach roślin ozdobnych.

W jednej tonie środka organicznego wnosi się co najmniej 5 kg azotu (N), 2 kg fosforu w przeliczeniu na P_2O_5 , 4 kg potasu w przeliczeniu na K_2O oraz 107 kg substancji organicznej

Wielkość dawek

Uprawy polowe roślin rolniczych

W uprawach polowych roślin rolniczych stosować w dawkach:

pod oziminy: do 18 t/ha świeżej masy jednorazowo przedsięwzię jesienią,

pod rośliny jare: do 10 t/ha świeżej masy (zboża, okopowe) i do 18 t/ha świeżej masy (rośliny pastewne) jednorazowo przedsięwzię wiosną.

Przy ustalaniu dawek należy wziąć pod uwagę potrzeby pokarmowe roślin, a w szczególności zasobność gleby w potas przyswajalny.

Rekultywacja gleb zdegradowanych

Środek poprawiający właściwości gleby do rekultywacji gleb zdegradowanych można stosować w dawce do 20 t/ha świeżej masy rocznie.

Sposób stosowania środka

Środek poprawiający właściwości gleby należy stosować doglebowo wiosną bądź jesienią przed siewem. Produkt należy rozprowadzić równomiernie po powierzchni pola, a następnie wymieszać z glebą przy pomocy narzędzi uprawowych.

Rośliny ozdobne

Zieleńce, klomby, kwietniki, rabaty

Przed sadzeniem – na uprzednio przygotowaną glebę należy rozproszyc równomiernie środek w dawce 20-25 kg na 10 m², następnie wymieszać z glebą na głębokość ok. 15-20cm za pomocą dostępnych narzędzi uprawowych, po czym dokładnie wyrównać powierzchnię.

Istniejące nasadzenia/plantacje – wczesną wiosną (przed ruszeniem wegetacji) rozproszyc równomiernie środek wokół roślin w dawce do 15 kg na 10 m² unikając jego kontaktu z rośliną, następnie podlać wodą.

Rośliny doniczkowe i balkonowe

Środek należy dokładnie wymieszać z glebą lub innym podłożem w proporcji (ok.5 części gleby na 1 część środka). Po wymieszeniu wsypać materiał do doniczki lub skrzynki balkonowej i sadzić rośliny doniczkowe i balkonowej

Trawniki

Środek zastosować w okresie wiosennym lub późnym latem na powierzchnię gleby przeznaczoną do założenia trawnika. Rozrzucić równomiernie na glebę w ilości 20-30 kg na 10 m² i wymieszać z wierzchnią warstwą glebogryzarką lub innymi dostępnymi narzędziami, wyrównać i siać trawę.

Uwagi

- Zabrania się stosowania środka na glebach zamrzniętych, zalanych wodą, nasyconych wodą, pokrytych śniegiem. Za gleby zamrznięte nie uznaje się gleby, która rozmarza co najmniej powierzchniowo w ciągu dnia;
- Wykorzystanie środka do celów rekultywacyjnych jest możliwe po uzyskaniu decyzji, zgod właściwych organów wydawanych na podstawie odrębnych przepisów prawa, o ile takie są wymagane;
- Nie przewiduje się łącznego stosowania środka ze środkami ochrony roślin;
- Nie należy przekraczać zalecanych dawek;
- Nie stosować podczas wegetacji roślin przeznaczonych do bezpośredniego spożycia przez ludzi;
- Nie stosować na łąkach i pastwiskach, w uprawach roślin warzywnych, sadowniczych i leśnych;
- Maksymalne ilości azotu działającego ze wszystkich źródeł, dla upraw w plonie głównym (N w kg/ha) dla plonów uzyskiwanych w warunkach uregulowanego odczynu

gleby, zbilansowanego nawożenia azotem, fosforem i potasem (NPK) i stosowania integrowanej ochrony roślin powinny być zgodne z aktualnie obowiązującymi przepisami Programu azotanowego;

Przechowywanie

Środek należy przechowywać luzem na szczelnym, utwardzonym i wyrównanym podłożu zabezpieczającym przed odciekami, w bezpiecznej, nie mniejszej niż 25 m odległości od studni, ujęć wody i linii brzegu wód powierzchniowych, przykryty materiałem wodoszczelnym, zabezpieczającym przed przemywaniem przez wody opadowe.

Środki ostrożności

Podczas pracy ze środkiem należy przestrzegać ogólnie obowiązujących zasad bezpieczeństwa i higieny. W razie kontaktu z uszkodzoną tkanką ciała należy ranę przemyć wodą i zastosować podstawowe środki opatrunkowe, a w razie potrzeby zasięgnąć porady lekarza. Podczas pracy ze środkiem nie jeść, nie pić i nie palić. W razie zabrudzenia oczu delikatnie przemyć je czystą wodą. W przypadku połknięcia skontaktować się z lekarzem.

