

„WZ-PS” ORGANICZNO-MINERALNY ŚRODEK POPRAWIAJĄCY WŁAŚCIWOŚCI GLEBY

Włoszczowski Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ma przyjemność zaprosić wszystkich zainteresowanych do przetestowania i zakupu organiczno-mineralnego środka poprawiającego właściwości gleby „WZ-PS” posiadającego pozwolenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi Nr G-1537/24 na wprowadzenie ww. środka do obrotu.

Czym jest „WZ-PS”?

Jest to organiczno-mineralny środek poprawiający właściwości gleby. Powstaje z odwodnionych, komunalnych osadów ściekowych z oczyszczalni ścieków we Włoszczowie z dodatkiem bardzo wysoko reaktywnego mielonego wapna palonego. Dzięki zastosowanej technologii następuje pełna higienizacja osadu, a produkt jest wolny od patogenów, nie stwarza zagrożenia epidemiologiczno-sanitarnego. Środek ten po procesie obróbki ma formę granulatu o jasno-szarym kolorze, o zawartości wapnia w przeliczeniu na CaO nie mniejszej niż 15% oraz zawartości fosforu w przeliczeniu na P₂O₅ nie mniejszej niż 0,6%. W pełni bezpieczny dla środowiska przy stosowaniu zgodnie z zaleceniami z decyzji Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi Nr G-1537/24.

Zakres stosowania

Organiczno-mineralny środek poprawiający właściwości gleby **WZ-PS** przeznaczony jest do stosowania w uprawach polowych roślin rolniczych i do rekultywacji gruntów zdegradowanych oraz uprawy roślin ozdobnych i zakładania trawników. WZ-PS może być stosowany na wszystkie gleby, w szczególności polecany na gleby zakwaszone.

Dawki środka

Dawki środka należy dostosować do potrzeb nawożenia indywidualnego pola uwzględniając, że w 1 tonie środka wnosi się do gleby co najmniej **6 kg fosforu** w przeliczeniu na P₂O₅ oraz **150 kg wapnia** w przeliczeniu na CaO.

- **W uprawach polowych roślin rolniczych**

Do 5,0 t/ha na rok	Do 10,0 t/ha na 2 lata	Do 15,0 t/ha na 3 lata
--------------------	------------------------	------------------------

Środek stosować doglebowo pod uprawki przedsiewne lub późniwne. Rozprowadzać równomiernie na powierzchni pola i wymieszać z glebą przy pomocy narzędzi uprawowych.

- **W rekultywacji gruntów zdegradowanych**

Do celów rekultywacji gruntów stosować w dawkach do 10 t/ha na rok, do osiągnięcia średniej zasobności gleby w fosfor, a następnie jak w przypadku roślin uprawy polowej.

- **Rośliny ozdobne** (rośliny rabatowe, drzewa i krzewy ozdobne)

Przed sadzeniem roślin – na uprzednio przygotowaną glebę należy rozprowadzić równomiernie środek w dawce do 1 kg na 10 m² (do 1 t/ha), następnie wymieszać z glebą na głębokości ok. 15 cm za pomocą dostępnych narzędzi uprawowych.

Istniejące nasadzenia/plantacje – wczesną wiosną (przed ruszeniem wegetacji), rozprowadzić równomiernie środek wokół roślin w dawce do 0,5 kg na 10 m² (do 0,5 t/ha), unikając jego kontaktu z rośliną, w miarę możliwości wymieszać z wierzchnią warstwą gleby i następnie podlać wodą.

Nie stosować w uprawach roślin ozdobnych wymagających kwaśnego odczynu gleby/podłoża.

„WZ-PS” ORGANICZNO-MINERALNY ŚRODEK POPRAWIAJĄCY WŁAŚCIWOŚCI GLEBY

• **Trawniki**

Wiosną lub późnym latem, na glebę przeznaczoną do założenia trawnika należy środek rozłożyć równomiernie w ilości do 1,5 kg na 10 m² (do 1,5 t/ha). Następnie wymieszać z wierzchnią warstwą gleby glebogryzarką lub innymi narzędziami, wyrównać i siać trawę.

Przechowywanie

Środek należy przechowywać w opakowaniach jednostkowych w pomieszczeniach magazynowych lub luzem na utwardzonych placach, z dala od cieków i zbiorników wodnych (w odległości co najmniej 20 m). Przyzmy zabezpieczyć materiałem wodoszczelnym przed przemywaniem wodami opadowymi.

Środki ostrożności

Przy bezpośrednim kontakcie ze środkiem WZ-PS należy przestrzegać ogólnych zasad higieny. Używać rękawic ochronnych, odzieży ochronnej, ochrony oczu. Podczas pracy nie jeść, nie pić i nie palić. Po pracy umyć ręce wodą z mydłem. W razie zanieczyszczenia oczu płukać delikatnie wodą przez kilka minut. W przypadku spożycia podać do picia duże ilości wody. Nie wywoływać wymiotów. W przypadku zanieczyszczenia ran, przemyć czystą wodą i zastosować środki opatrunkowe. Każdy przypadek wystąpienia niepokojących objawów skonsultować z lekarzem. zabezpieczyć materiałem wodoszczelnym przed przemywaniem wodami opadowymi.

Uwagi

- Zabrania się stosowania środka na glebach zamrzniętych, zalanych wodą, nasyconych wodą, pokrytych śniegiem. Za glebę zamrzniętą nie uznaje się gleby, która rozmarza co najmniej powierzchniowo w ciągu dnia,
- Nie stosować w roku uprawy roślin przeznaczonych do bezpośredniego spożycia przez ludzi,
- Nie przewiduje się stosowania środka do podłoża,
- Nie stosować na pastwiskach,
- Nie przewiduje się stosowania środka razem ze środkami ochrony roślin,
- Wykorzystanie środka do celów rekultywacyjnych jest możliwe po uzyskaniu decyzji, zgód właściwych organów wydawanych na podstawie odrębnych przepisów prawa, o ile takie są wymagane,
- 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.

CENA PROMOCYJNA: 1 zł / tonę netto + 8% VAT

Transport – do ustalenia po złożeniu zamówienia.

Pomagamy w załadunku towaru.

Dostępność ograniczona - obowiązuje kolejność zamówień.