



**MINISTER  
ROLNICTWA I ROZWOJU WSI**

Warszawa, 24.11.2021 r.

Znak sprawy: KS.ns.8101.31.2021.132

**D E C Y Z J A Nr G-1089/21**

Na podstawie art. 4 ust. 2 ustawy z dnia 10 lipca 2007 r. o *nawozach i nawożeniu* (Dz. U. z 2021 r., poz. 76), po rozpatrzeniu wniosku spółki Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. Os. Mazurskie 1A, 11-700 Mrągowo z dnia 2 sierpnia 2021 r. pozwalam wnioskodawcy na wprowadzenie do obrotu organicznego środka poprawiającego właściwości gleby pn. „MRAGVIT” produkowanego przez ww. podmiot i określam:

**1) wymagania jakościowe organicznego środka poprawiającego właściwości gleby pn. „MRAGVIT”:**

- a) zawartość azotu całkowitego (N), co najmniej.....0,6 % (m/m);
- b) zawartość fosforu w przeliczeniu na P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>, co najmniej .....0,5 % (m/m);
- c) zawartość potasu w przeliczeniu na K<sub>2</sub>O, co najmniej .....0,15 % (m/m);
- d) zawartość substancji organicznej (przy temp. spalania 550°C), co najmniej.....15,0 (% s. m.);
- e) postać.....stała, ziemista;

**2) treść instrukcji stosowania i przechowywania organicznego środka poprawiającego właściwości gleby pn. „MRAGVIT” stanowiącej załącznik do decyzji.**

**Uzasadnienie**

W dniu 5 sierpnia 2021 r. do Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi wpłynął wniosek z dnia 2 sierpnia 2021 r. spółki Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. Os. Mazurskie 1A, 11-700 Mrągowo o wydanie pozwolenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi na wprowadzenie do obrotu organicznego środka poprawiającego właściwości gleby pn. „MRAGVIT”. Do wniosku zostały dołączone dokumenty, o których mowa w art. 4 ust. 4 ustawy o *nawozach i nawożeniu*, w tym opinia o braku negatywnego oddziaływania organicznego środka poprawiającego właściwości gleby pn. „MRAGVIT” na środowisko, wydana przez Instytut Ochrony Środowiska – Państwowy Instytut Badawczy w Warszawie, znak: BI.521.98.2021.MRAGVIT, z dnia 30 czerwca 2021 r., która została zmieniona korektą z dnia 24 listopada 2021 r. znak BI.521.93.2021.BG.MRAGVIT. Zgodnie z ww. opinią



organiczny środek poprawiającego właściwości gleby pn. „MRAGVIT” wytwarzany jest z ustabilizowanych, komunalnych osadów ściekowych pochodzących z Oczyszczalni Ścieków w Polskiej Wsi (kod odpadu 19 08 05) - 50% oraz rozdrobnionej struktury organicznej – 50% (zrębki drzewne – kod odpadu 02 01 07 – ok. 49%, zawartość piaskowników – kod odpadu 19 08 02 i inne niewymienione odpady o kodzie 19 08 99 tj. osady z czyszczenia bioreaktorów, niestabilizowane osady ściekowe z Oczyszczalni Ścieków w Polskiej Wsi – ok 1%).

Mając na uwadze powyższe, postanowiono jak w rozstrzygnięciu.

Strona niezadowolona z decyzji może zwrócić się do Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia, zgodnie z art. 127 § 3 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r., poz. 735). Jeżeli strona nie chce skorzystać z prawa do zwrócenia się z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy, może wnieść do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego w Warszawie skargę na decyzję w terminie 30 dni od dnia doręczenia decyzji stronie. Skargę wnosi się za pośrednictwem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi. Wpis od skargi ma charakter stały i wynosi 200 złotych.

Stronie przysługuje możliwość ubiegania się o zwolnienie od kosztów sądowych zgodnie z art. 239 § 1 ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. Prawo o postępowaniu przed sądami administracyjnymi (Dz. U. z 2019 r., poz. 2325 z późn. zm.) albo o przyznanie prawa pomocy zgodnie z art. 243 § 1 tej ustawy.

Strona może również, stosownie do treści art. 127a kodeksu postępowania administracyjnego, zrzec się prawa do złożenia wniosku o ponowne rozpatrzenie sprawy. W przypadku zrzeczenia się wniosku o ponowne rozpatrzenie sprawy, z dniem doręczenia Ministrowi Rolnictwa i Rozwoju Wsi oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniosku o ponowne rozpatrzenie sprawy, decyzja stanie się ostateczna i prawomocna. Prawomocność oznacza brak możliwości zaskarżenia decyzji do wojewódzkiego sądu administracyjnego.

*Za wydanie niniejszej decyzji uiszczono opłatę skarbową w wysokości 705 zł zgodnie z częścią III ust. 28 załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2020 r., poz. 1546 z późn. zm.).*

Z up. Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi  
Krzysztof Smaczyński  
Zastępca Dyrektora  
Departamentu Klimatu i Środowiska

Otrzymuje:

„za zwrotnym potwierdzeniem odbioru”

**Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. Os. Mazurskie 1A, 11-700 Mrągowo**

Do wiadomości (wyłącznie pocztą elektroniczną):

1. Główny Inspektorat Ochrony Roślin i Nasiennictwa  
[k.pszczolkowska@piorin.gov.pl](mailto:k.pszczolkowska@piorin.gov.pl)
2. Krajowa Stacja Chemiczno-Rolnicza  
[jgolebiewska@schr.gov.pl](mailto:jgolebiewska@schr.gov.pl)
3. Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa – PIB w Puławach  
[agrut@iung.pulawy.pl](mailto:agrut@iung.pulawy.pl)



## **Instrukcja stosowania i przechowywania środka poprawiającego właściwości gleby pn. „MRAGVIT”**

### **Zakres stosowania**

Organiczny środek poprawiający właściwości gleby pn. MRAGVIT stosuje się do poprawy właściwości fizycznych i chemicznych wszystkich rodzajów gleb, wzbogaca glebę w składniki pokarmowe takie jak : azot, fosfor, potas oraz substancję organiczną, przeznaczony do stosowania na gruntach rolnych w uprawach polowych roślin rolniczych, w uprawie roślin ozdobnych i leśnych, uprawach sadowniczych oraz trawników, MRAGVIT przeznaczony jest również do rekultywacji zdegradowanych gruntów pod zalesienia. Szczególnie polecany jest do stosowania na glebach o niskiej zawartości próchnicy i niskiej zawartości fosforu.

W 1 tonie środka organicznego wnosi się co najmniej 6 kg (N) ogółem, 5 kg fosforu w przeliczeniu na P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>, 1,5 kg potasu w przeliczeniu na K<sub>2</sub>O oraz 110 kg substancji organicznej.

### **Dawki, terminy i sposób stosowania**

#### **Uprawy polowe**

Przy ustaleniu dawek należy wziąć pod uwagę potrzeby pokarmowe roślin, a w szczególności zasobność gleby w fosfor przyswajalny. W zależności od zawartości fosforu w glebie MRAGVIT należy stosować w dawkach **nie przekraczających maksymalnej dawki dopuszczalnej 7,6 t/ha/rok.**

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

#### **Rekultywacja gruntów pod zalesienia**

Do celów rekultywacji gruntów zaleca się stosowanie MRAGVIT-u w dawce 5,0 t/ha rocznie. Stosować późną jesienią lub wczesną wiosną rozprowadzając go równomiernie na powierzchni, a następnie wymieszać z glebą za pomocą dostępnych narzędzi uprawowych.

#### **Uprawy sadownicze**

**Przed sadzeniem drzew/krzewów** - środek należy równomiernie rozrzucić na powierzchnię całego pola lub w pasy o szerokości 1 m, w które będą sadzone rośliny. Po rozrzuceniu środka należy go wymieszać z powierzchniową warstwą gleby na głębokość 15 - 20 cm . Maksymalna dawka środka to 7,6 kg/10 m<sup>2</sup>

**W sadzie/plantacji (z wyłączeniem truskawki i poziomki)** - co roku wczesną wiosną (przed ruszeniem vegetacji) środek rozrzucić wokół drzew/krzewów w dawce 1,5 kg/m<sup>2</sup>

**Rośliny ozdobne** (klomby, zieleńce, kwietniki, rabaty, drzewa i krzewy ozdobne)

**Przed sadzeniem roślin** - na uprzednio przygotowaną glebę należy rozprowadzić równomiernie środek w dawce do 7,6 kg na 10 m<sup>2</sup> (do 7,6 t/ha), następnie wymieszać z glebą na głębokości ok. 15 cm za pomocą dostępnych narzędzi uprawowych.

**Istniejące nasadzenia/plantacje** - wczesną wiosną (przed ruszeniem vegetacji), rozprowadzić równomiernie środek wokół roślin w dawce do 7, 6 kg na 10 m<sup>2</sup> (do 7,6



t/ha), unikając jego kontaktu z rośliną, w miarę możliwości wymieszać z wierzchnią warstwą gleby i następnie podlać wodą.

### **Trawniki**

Do zakładania trawników najlepiej stosować wiosną lub późnym latem. Na glebę przeznaczoną do założenia trawnika należy środek rozłożyć równomiernie w ilości do 7,6 kg na 10 m<sup>2</sup> (do 7,6 t/ha). Następnie wymieszać z wierzchnią warstwą gleby glebogryzarką lub innymi narzędziami, wyrównać i siać trawę.

### **Uwagi**

- Zabrania się stosowania środka na glebach zamrzniętych, zalanych wodą, nasyconych wodą, pokrytych śniegiem; Za gleby zamrznięte uznaje się gleby. Które rozmarzają co najmniej powierzchniowo w ciągu dnia;
- Nie przewiduje się stosowania środka w uprawach warzywnych i w okresie wegetacji roślin przeznaczonych do bezpośredniego spożycia przez ludzi;
- Nie stosować na łąkach i pastwiskach;
- Nie przewiduje się stosowania produktu 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 aktualnymi obowiązującymi przepisami Programu azotanowego.

### **Przechowywanie środka**

Produkt przechowywać luzem, w uformowanych przyzmach miejscu przewiewnym na utwardzonym i nieprzepuszczalnym podłożu, pod przykryciem materiałem wodoszczelnym lub w pomieszczeniach magazynowych.

Transportować w sposób uniemożliwiający rozsypanie się produktu.

### **Środki ostrożności**

Przy pracy z środkiem poprawiającym właściwości gleby MRAGVIT należy przestrzegać ogólnych zasad higieny i bezpieczeństwa jak przy pracy z nawozami organicznymi lub naturalnymi. Stosować rękawice ochronne. W przypadku dostania się do oczu należy przemyć je czystą wodą. W przypadku kontaktu z uszkodzoną tkanką ciała należy przemyć obficie wodą i zastosować dostępne podstawowe materiały opatrunkowe, w razie potrzeby zasięgnąć porady lekarza.