

BI/074/743/Kompost zielony/2015/bg

Warszawa, 03.09.2015 r.

Dotyczy: wniosku Firmy PN-WMS Sp. z o.o., 05-326 Poświętne, z dnia 17.08.2015 r., o wydanie opinii w zakresie oddziaływania na środowisko środka poprawiającego właściwości gleby „Kompost zielony”.

OPINIA o środku poprawiającym właściwości gleby „Kompost zielony”

Producent: PN-WMS Sp. z o.o.

05-326 Poświętne, Międzyłes 1

NIP: 125-16-25-175; tel.: 502-522-099

Rodzaj środka: organiczny.

Typ środka: kompost produkowany na bazie odpadów zielonych (liści, traw, rozdrobnionych gałęzi) selektywnie zbieranych.

Postać środka: stała, ziemista.

Środek poprawiający właściwości gleby „Kompost zielony” nie stwarza zagrożenia dla środowiska, jeśli jest stosowany zgodnie z zaleceniami producenta.

Nie zgłaszamy uwag do treści projektu instrukcji stosowania i przechowywania środka poprawiającego właściwości gleby „Kompost zielony”.

Powyższa opinia może ulec zmianie po przedstawieniu dowodów przez którąkolwiek ze stron, uzasadniających potrzebę zmiany dokumentu. Opinia traci ważność w przypadku zmian składu (ilościowego i jakościowego) produktu, zmiany aplikacji definiowanej przy ubieganiu się o wydanie opinii lub nie spełnieniu warunków uzupełnienia danych w określonym czasie zapisanym w opinii.

Niniejszy dokument nie zwalnia od obowiązku przestrzegania obowiązującego w Polsce prawa oraz od obowiązku uzyskania od właściwego organu zezwolenia na wytwarzanie, obrót i stosowanie opiniowanego produktu. Opinia została wydana zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 18 czerwca 2008r., w sprawie wykonania niektórych przepisów ustawy o nawozach i nawożeniu, Dz. U. Nr 119, poz. 765, z późniejszymi zmianami (tj. Dz. U. z 2009 r. Nr 224, poz. 1804) w oparciu o następujące dokumenty:

- sprawozdanie z badań fizykochemicznych nr 19/LAC/20015 z dnia 27.04.2015 r., wykonanych w Laboratorium Analiz Chemicznych Instytutu Ogrodnictwa w Skierniewicach,
- wyniki badań mikrobiologicznych i parazytologicznych nr 14/M/15 z dnia 22.04.2015 r., wykonanych w Zakładzie Mikrobiologii Rolniczej Instytutu Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa- Państwowego Instytutu Badawczego w Puławach,
- opinię Instytutu Ogrodnictwa w Skierniewicach o spełnieniu wymagań jakościowych oraz wymagań w zakresie dopuszczalnych zawartości zanieczyszczeń i przydatności środka poprawiającego właściwości gleby „Kompost zielony” do stosowania w uprawie warzyw, roślin ozdobnych i na trawniki, z dnia 04.05.2015 r.,

- opinię Instytutu Ogrodnictwa w Skierniewicach dotyczącą przydatności środka poprawiającego właściwości gleby „Kompost zielony” w uprawie roślin sadowniczych, z dnia 08.05.2015 r.,
- opinię Państwowego Instytutu Weterynaryjnego-Państwowego Instytutu Badawczego w Puławach dotyczącą oddziaływania środka poprawiającego właściwości gleby „Kompost zielony” na zdrowie zwierząt, z dnia 16.06.2015 r.,
- opinię Instytutu Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa-Państwowego Instytutu Badawczego w Puławach dotyczącą przydatności środka poprawiającego właściwości gleby „Kompost zielony” do stosowania w rolnictwie, z dnia 08.07.2015 r.,
- opinię Instytutu Medycyny Wsi w Lublinie dotyczącą wpływu środka poprawiającego właściwości gleby „Kompost zielony” na zdrowie ludzi, z dnia 06.08.2015 r.,
- deklarację producenta,
- skład i sposób produkcji środka poprawiającego właściwości gleby „Kompost zielony”,
- instrukcję stosowania.

DYREKTOR INSTYTUTU


prof. dr hab. Barbara Gworek

PN-WMS Sp.z o.o.
05-326 Poświętne,
Międzyłże 1
NIP 125-16-25-175
Regon 147130007

Instrukcja stosowania i przechowywania środka poprawiającego właściwości gleby pod nazwą „Kompost zielony”

Sposób stosowania:

Środek poprawiający właściwości gleby „Kompost zielony” poprawia właściwości gleby poprzez jej wzbogacanie w substancję organiczną, składniki pokarmowe i życie biologiczne.

Może być stosowany na wszystkich glebach w uprawach polowych a także w uprawach warzyw, roślin sadowniczych, roślin ozdobnych i trawników, również jako komponent podłoży uprawowych i jako materiał do ściółkowania.

Najlepszy okres stosowania to wiosna i jesień, można też używać przez cały rok w zależności od zastosowania.

- **Rośliny ozdobne** - nawożenie pogłównie - rozsypać warstwę 3-4 cm (30-40 l/m²), wymieszać z wierzchnią warstwą gleby na głębokość ok. 20cm. Nawożenie przed sadzeniem – wymieszać kompost w stosunku 1:4 z podłożem w którym sadzimy rośliny na głębokość ok. 20-30 cm
- **Rośliny sadownicze** - przed założeniem sadu/plantacji w dawce do 20 ton na ha. Środek należy równomiernie rozrzucić na powierzchnię pola za pomocą rozrzutnika, a następnie wymieszać z powierzchniową warstwą gleby. W istniejącym sadzie, środek należy rozrzucić wokół drzew wczesną wiosną, przed rozpoczęciem wegetacji, w dawce do 10 ton na ha.
- **Uprawy polowe i rekultywacja terenu** – najlepiej stosować jesienią lub wiosną pod pług lub uprawki przedsiewne. Zaleca się stosować 20 t na ha w ciągu roku lub w dawkach skomasowanych z mniejszą częstotliwością około 40 t na ha jeden raz na dwa lata. Dawkę środka należy równomiernie rozproszyc na polu przy pomocy rozrzutnika i wymieszać z glebą.
- **Ściółkowanie** – rozsypać 2-5 cm kompostu pod roślinami
- **Trawnik** – rozsypać 1 cm (10 l/m²) na istniejący trawnik w celu wzmocnienia lub przy zakładaniu trawnika rozsypać 4-5 cm (40-50 l/m²) i wymieszać z glebą.
- **Warzywniak** - należy rozsypać warstwę 2-5 cm (20-50 l/m²) i wymieszać z glebą na głębokość około 15 – 30 cm. Następnie sadzimy rośliny.
- **Sporządzanie podłoży uprawowych** – wymieszać kompost w w ilości 20 - 40% z torfem lub innymi składnikami podłoży.

Sposób przechowywania:

W workach - zaleca się przechowywanie produktu w oryginalnym opakowaniu, w suchym i osłoniętym od słońca miejscu, niedostępnym dla dzieci i zwierząt.

Luzem – w pryzmach na utwardzonym, wyrównanym i nieprzepuszczalnym podłożu z dala od cieków wodnych. Środek „Kompost zielony” należy zabezpieczyć przed zanieczyszczeniem przez zwierzęta, lokalne rośliny, warunki atmosferyczne.

Środki ostrożności:

Przy pracach ogrodniczych stosować rękawice ochronne i przestrzegać ogólnych zasad BHP. W razie spożycia zasięgnąć porady lekarza.

alocophy
INSTYTUT OCHRONY ŚRODOWISKA
- PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY
ul. Krucza 5/1 1d
00-548 Warszawa,
tel. 22 375-05-25, fax 22 375-05-01

prof. dr hab. Barbara Gworek
03.09.2015