


Lublin dn. 06.08.2015 r.

Znak: 2728108/15

Pan
Maciej Krajewski
PN-WMS Sp. z o.o.
Międzyłесь 1
05-326 Poświętne

W odpowiedzi na pismo z dnia 27.07.2015r. w sprawie wydania opinii odnośnie oddziaływania środka poprawiającego właściwości gleby o nazwie „Kompost zielony” na zdrowie ludzi, w związku z ubieganiem się o wprowadzenie tego środka do obrotu, Instytut Medycyny Wsi w Lublinie przesyła w załączeniu opracowaną opinię i zaakceptowaną instrukcję stosowania i przechowywania w/w środka.

Z poważaniem

Dyrektor
Instytutu Medycyny Wsi

Prof. nzw. dr hab. n. med. Iwona Bojar

W załączeniu:

1. Opinia dotycząca oddziaływania nawozu o nazwie POWER-KOMPOST na zdrowie ludzi – 2 egz.
2. Zaakceptowana instrukcja stosowania i przechowywania nawozu POWER-KOMPOST – 2 egz.

OPINIA INSTYTUTU MEDYCYNY WSI w LUBLINIE

Dotycząca środka poprawiającego właściwości gleby:**Nazwa handlowa: Kompost zielony****Rodzaj: organiczny****Postać: stały (ziemisty)****Producent: PN-WMS Sp. z o.o.****05-326 Poświętne****Międzyzyleś 1**

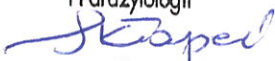
Instytut Medycyny Wsi - stwierdza - na podstawie wyników badań przeprowadzonych przez Instytut Ogrodnictwa w Skierniewicach, Zakład Uprawy i Nawożenia Roślin Ogrodniczych, Laboratorium Analiz Chemicznych (Sprawozdanie z badań nr 19/LAC/2015 z dnia 27.04.2015r.) oraz badań bakteriologicznych i parazytologicznych wykonanych w Instytucie Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa - Państwowym Instytucie Badawczym w Puławach, w Zakładzie Mikrobiologii Rolniczej (Sprawozdanie nr 14/M/15 z dnia 22.04.2015r.), protokół poboru próbki nr 3/01/2015; 5/6 z dnia 17.03.2015r., a także Opinii:

- IUNG - PIB Zakład Żywienia Roślin i Nawożenia w Puławach o przydatności środka poprawiającego właściwości gleby o nazwie "Kompost zielony" do stosowania w rolnictwie, wydanej dnia 08.01.2013r.,
- Państwowego Instytutu Weterynaryjnego – PIB w Puławach dotyczącej oddziaływania środka poprawiającego właściwości gleby o nazwie „Kompost zielony” na zdrowie zwierząt, wydanej dnia 16.06.2015r.,
- Instytutu Ogrodnictwa w Skierniewicach, Zakład Uprawy i Nawożenia Roślin Ogrodniczych – Pracownia Uprawy i Nawożenia Roślin Ozdobnych – Laboratorium Analiz Chemicznych o spełnieniu wymagań jakościowych, wymagań dotyczących zawartości zanieczyszczeń i przydatności środka poprawiającego właściwości gleby o nazwie „Kompost zielony” do stosowania w uprawie warzyw, roślin ozdobnych i na trawniki, wydanej dnia 04.05.2015r.,
- Instytutu Ogrodnictwa w Skierniewicach, Zakład Agrotechniki Roślin Sadowniczych, Pracownia Uprawy i Nawożenia Roślin Sadowniczych o przydatności środka poprawiającego właściwości gleby o nazwie „Kompost zielony” w uprawie roślin sadowniczych, wydanej dnia 08.05.2015 r., że:

Środek poprawiający właściwości gleby o nazwie „Kompost zielony” nie ma szkodliwego wpływu na zdrowie ludzi, po prawidłowym zastosowaniu.

Opinię opracowano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi w sprawie wykonywania niektórych przepisów ustawy o nawozach i nawożeniu z dnia 18 czerwca 2008r (Dz. U. nr 119, poz. 765)), z późn. zmian. (Dz. U. Nr 224 poz. 1804 z 2009r).

Adiunkt
Zakładu Biologicznych Szkodliwości Zdrowotnych
i Parazytologii


Dr n. wet. Teresa Kłapeć

Lublin 06.08.2015 r.

INSTYTUT MEDYCYNY WSI

im. Witolda Chodźki
20-090 Lublin, ul. Jaczewskiego 2
tel. 081 718 44 00, fax 081 747 86 46
NIP 712-010-37-81

PN-WMS Sp.z o.o.
05-326 Poświętne,
Międzyłесь 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 pogłowne - 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 rozprowadzić 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.

Akceptuję treść instrukcji

Lublin 06.08.2015

Adiunkt
Zakładu Biologicznych Szkodliwości Zdrowotnych
i Parazytologii

Skapeł
Dr n. wet. Teresa Kłapeć

PN-WMS
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
MIEŻDZYŁEŚ 1, 05-326 Poświętne
NIP: 1251625175, REGON: 147130007

INSTYTUT MEDYCyny WET.
im. Witolda Chodźki
20-090 Lublin, ul. Jaczewskiego 2
tel. 081 718 44 00, fax 081 747 86 40
NIP 712-010-37-81