

Instytut Ogrodnictwa w Skierniewicach
Zakład Uprawy i Nawożenia Roślin Warzywnych
 ul. Rybickiego 15/17, 96-100 Skierniewice

Opinia

Instytutu Ogrodnictwa o przydatności i spełnieniu wymagań jakościowych oraz wymagań dotyczących dopuszczalnych zanieczyszczeń przez środek poprawiający właściwości gleby o nazwie Kompost Tarnowski produkowany przez Tarnowską Gospodarkę Komunalną TP-KOM Sp. z o. o., ul Zachodnia 4, 62-080 Tarnowo Podgórne.

1. **Nazwa produktu:** Kompost Tarnowski
2. **Rodzaj środka:** Środek poprawiający właściwości gleby
3. **Typ środka:** organiczny
4. **Postać środka:** sypka (ziemista)
5. **Wymagania jakościowe środka poprawiającego właściwości gleby**

Składnik	Jednostka	Zawartość składników % (m/m)	
		Deklarowana przez producenta	Stwierdzona w badaniach
Azot całkowity	% (m/m)	min. 0,3	0,60
Fosfor (P ₂ O ₅)	% (m/m)	min.0,6	1,10
Substancja organiczna	% (m/m)	min. 15	23,5

6. **Wartości zanieczyszczeń środka poprawiającego właściwości gleby**

Pierwiastek	Jednostka	Zawartość zanieczyszczeń	
		Stwierdzona	Dopuszczalna*
Cd (kadm)	mg/kg s.m.	0,38	5
Cr (chrom)	mg/kg s.m.	30,6	100
Ni (nikiel)	mg/kg s.m.	27,5	60
Pb (ołów)	mg/kg s.m.	18,5	140
Hg (rtęć)	mg/kg s.m.	0,078	2

7. Potwierdzenie spełnienia wymagań jakościowych i wymagań dotyczących dopuszczalnych wartości zanieczyszczeń

Na podstawie przedstawionych dokumentów: sprawozdania z badań nr 12S12 Głównego Laboratorium Analiz Chemicznych IUNG – PIB w Puławach z dnia 26-11-2012, opinii Państwowego Instytutu Weterynaryjnego – PIB w Puławach z dnia 11-04-2013 dotyczącej spełnienia wymagań weterynaryjnych, deklaracji producenta oraz instrukcji stosowania i przechowywania środka stwierdzamy, że środek poprawiający właściwości gleby o nazwie „Kompost Tarnowski” produkowany przez Tarnowską Gospodarkę Komunalną TP-KOM Sp. z o.o., przewidziany do stosowania w uprawie roślin warzywnych spełnia wymagania jakościowe deklarowane przez producenta i wymagania w zakresie dopuszczalnych zanieczyszczeń, określone w Rozporządzeniu Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dn. 18 czerwca 2008 (Dz. U. z 2008 r. nr 119, poz. 765, § 14 ust. 1 i ust. 2).

8. Ocena środka poprawiającego właściwości gleby o jego przydatności do zastosowania zgodnie z przeznaczeniem.

Środek poprawiający właściwości gleby pod nazwą „Kompost Tarnowski” został wytworzony z przekompostowanych ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych i biodegradowalnych odpadów roślinnych. Środek ten jest źródłem substancji organicznej, która poprawia właściwości sorpcyjne i właściwości wodne gleby, wpływa korzystnie na strukturę gleby i aktywność mikrobiologiczną w glebie. Ponadto jest źródłem azotu i fosforu a także innych składników pokarmowych.

Na podstawie § 2 ust. 4 pkt 4, w związku z §2 ust. 5 rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dn. 18 czerwca 2008 r. w sprawie wykonania niektórych przepisów ustawy o nawozach i nawożeniu (Dz. U. nr 119, poz. 765 z późn. zm.) odstąpiono od badań rolniczych środka poprawiającego właściwości gleby pn. „Kompost Tarnowski”.

Skład chemiczny środka potwierdza jego przydatność do poprawy właściwości gleby w uprawie roślin warzywnych.

9. Informacja o możliwości stosowania środka łącznie ze środkami ochrony roślin.

Środek poprawiający właściwości gleby „Kompost Tarnowski” nie jest przewidziany do łącznego stosowania ze środkami ochrony roślin

Skierniewice 28.05.2013

INSTYTUT OGRÓDNICTWA

96-100 Skierniewice, ul. Konstytucji 3 Maja 1/3
NIP: 8361848508; REGON 101023342
KRS: 0000375603

Oddział Warzywnictwa

Zakład Uprawy i Nawożenia, Pracownia Uprawy Warzyw
96-100 Skierniewice, ul. Rybickiego 15/17
tel. 46 833 28 75, tel/fax: 46 833 28 76

KIEROWNIK ZAKŁADU

A. Kaniński
Prof. dr hab. Stanisław Kaniński