

Lublin, 28.03.2023

OPINIA
INSTYTUTU MEDYCYNY WSI w LUBLINIE

Dotycząca stymulatora wzrostu:**Nazwa handlowa: BOWERM TECHNO****Rodzaj: organiczny****Postać: płynny, roztwór**

Wermikompost z obornika zawierający biohumus (250kg), tlenek potasu K₂O (2-4kg), wodę (700l), tlen. Po mechanicznym wymieszaniu wszystkich składników przez okres 7 dni otrzymany produkt jest rozlewany do pojemników o pojemności od 0,5l do 20l.

Producent: WOODSTONE Sp. z o.o.**ul. M. Curie-Skłodowskiej 19/3, 15-275 Białystok**

Instytut Medycyny Wsi - stwierdza - na podstawie wyników badań fizykochemicznych wykonanych przez Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa – PIB w Puławach, Główne Laboratorium Analiz Chemicznych (Sprawozdanie z badań 20S4 z dnia 07.02.2020) oraz badań mikrobiologicznych i parazytologicznych wykonanych w Państwowym Instytucie Weterynaryjnym – PIB w Puławach, w Zakładzie Mikrobiologii (Raport nr P/20/01285/a/ZM/S/32N-36N z dnia 30.01.2020), w Zakładzie Parazytologii i Chorób Inwazyjnych (Raport nr P/20/01285/ZP/29/C z dnia 29.01.2020), w Zakładzie Higieny Pasz (Raport nr P/20/01285/ZHS/b/97M-101M z dnia 03.02.2020), protokół poboru próbki Nr 1/6/2020 z dnia 08.01.2020, a także Opinii:

- IUNG - PIB w Puławach, o spełnieniu wymagań jakościowych oraz wymagań w zakresie dopuszczalnych zawartości zanieczyszczeń przez stymulator wzrostu BOWERM TECHNO, wydanej dnia 20.09.2021,
- IUNG - PIB w Puławach, o przydatności stymulatora wzrostu BOWERM TECHNO do stosowania w uprawach polowych, wydanej dnia 20.09.2021, że:

Stymulator wzrostu o nazwie BOWERM TECHNO nie ma szkodliwego wpływu na zdrowie ludzi, po prawidłowym zastosowaniu.

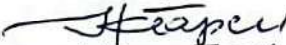
Opinię opracowano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi w sprawie wykonywania niektórych przepisów ustawy o nawozach i nawożeniu z dnia 18 czerwca 2008r (Dz. U. nr 119, poz. 765), z późn. zmian. (Dz. U. Nr 224 poz. 1804 z 2009r).

Powyższa opinia w zakresie składu surowcowego i technologii produkcji (nawozu/środka wspomagającego uprawę roślin) opiera się na informacjach przekazanych przez podmiot wnioskujący o jej wydanie.

Opinia traci ważność w przypadku zmian składu (ilościowego i jakościowego) produktu w odniesieniu do zadeklarowanego w procesie ubiegania się o ww. opinię.

Opinia może ulec zmianie w zakresie składu surowcowego i technologii produkcji po przedstawieniu przez wnioskodawcę wniosku w tym zakresie i ponownej ocenie Instytutu w odniesieniu do wpływu tej zmiany na możliwość utrzymania ustalonych paramentów jakościowych produktu i dozwolonego limitu zanieczyszczeń.

Adiunkt
Zakładu Biologicznych Szkodliwości Zdrowotnych
i Parazytologii


Dr n. wet. Teresa Kłapeć

Kierownik
Zakładu Biologicznych Szkodliwości
Zdrowotnych i Parazytologii


Dr hab. n. o zdr. Angelina Wójcik-Fatla, prof. IMW

INSTYTUT MEDYCYNY WSI
im. Witolda Chodźki
20-090 Lublin, ul. Jaczewskiego 2
tel. 81 71 84 400, fax 81 74 78 646
NIP 712-010-37-81

INSTRUKCJA STOSOWANIA I PRZECHOWYWANIA STYMULATORA WZROSTU „BIOWERM TECHNO”

Zakres stosowania, sposób, terminy oraz dawki stymulatora BIOWERM TECHNO

BIOWERM TECHNO jest organiczno-mineralnym stymulatorem wzrostu produkowanym z wermikompostu. Przeznaczony jest do stosowania w uprawach polowych.

Wielkość dawek i terminy stosowania:

Uprawa		Dawka	Termin stosowania	Zalecana ilość wody
Rośliny zbożowe	Kukurydza	2 l/ha	faza 2 – 3 liścia; faza 6 – 8 liścia	200 l
	Pszenica, jęczmień, owies, żyto	2 l/ha	faza strzelania w źdźbło; faza liścia flagowego;	200 l

Sposób sporządzania cieczy roboczej

Przed użyciem przeczytaj etykietę.

Przed użyciem dobrze wstrząśnij butelką.

Napełnij zbiornik roboczy do połowy wodą i rozpocznij mieszanie. Dodaj wymaganą ilość BIOWERM TECHNO do zbiornika opryskiwacza, mieszaj aż do rozpuszczenia lub rozproszenia i dodaj pozostałą ilość wody. Upewnij się, że podczas opryskiwania utrzymywane jest mieszanie.

Opróżnione opakowanie przepłukać trzykrotnie wodą, popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą roboczą. Po pracy opryskiwacz umyć.

Uwagi

- Nie stosować łącznie ze środkami ochrony roślin,
- Nie należy przekraczać zalecanych dawek.

Przechowywanie

Produkt należy przechowywać:

- w zamkniętym, oryginalnym opakowaniu,
- w temperaturze od +5 °C do +15°C,
- z dala od źródeł ciepła, środków utleniających, (mocnych) kwasów
- poza zasięgiem osób nieupoważnionych, dzieci i zwierząt.

Nie przechowywać z żywnością, napojami, paszami i wodą.

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania z produktem

Podczas pracy ze stymulatorem należy używać rękawice ochronne, ochronę oczu.

Unikać kontaktu ze skórą, oczami i ubraniem. W przypadku dostania się do oczu przemyć dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza. W przypadku kontaktu ze skórą zmyć dużą ilością wody z mydłem. W przypadku wystąpienia podrażnienia, skontaktować się z lekarzem.

Po pracy umyć ręce wodą z mydłem. Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

Akceptuję instrukcję stosowania w celu resie roślin
uprawy polowej

Damian Wach
dr Damian Wach

Instytut uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa
Państwowy Instytut Badawczy
ZAKŁAD ŻYWIENIA ROŚLIN
I NAWOŻENIA
24-100 Puławy, ul. Czartoryskich 8
Tel. (81) 47 86 830

Akceptuję twoje instrukcje
Lublin, 28.03.2023

Adiunkt
Zakładu Biologicznych Szkodliwości Zdrowotnych
i Parazytologii

Teresa Kłapeć
Dr n. wet. Teresa Kłapeć

INSTYTUT MEDYCyny WSI
im. Witolda Chodźki
20-090 Lublin, ul. Jaczewskiego 2
tel. 81 71 84 400, fax 81 74 78 646
NIP 712-010-37-81