ІНСТРУКЦІЯ З ВИКОРИСТАННЯ ПРЕПАРАТУ ECOSOIL

Призначення: Продукт призначений для оздоровлення ґрунту від основних шкідників рослин та зниження їх популяції фактично до нуля. Завдяки системній дії комплекс забезпечує повний захист кореневої системи. Рекомендовано для використання у відкритому та закритому ґрунті.
Склад: Препарат містить живий міцелій та спори суміші ентомопатогенних грибів: *Isaria*, *Lecanicillium*, *Metarhizium anisopliae*, *Beauveria bassiana*. Загальна концентрація становить не менше **$1*10^9$ КУО/г**.

1. Активація та особливості застосування

Для досягнення максимального результату необхідно враховувати біологічні особливості мікроорганізмів:

- **Температурний режим:** Мікроорганізми починають активну діяльність, коли температура ґрунту досягає **$+10^0$С та вище**. Найкращий час для першого внесення — початок весни.
- **Метод дії:** Гриби, що входять до складу, заселяють ґрунт та кореневу зону, створюючи несприятливі умови для розвитку та розмноження ґрунтових шкідників.
- **Обмеження:** Продукт призначений **виключно для кореневого внесення**.

2. Способи Застосування та Дозування

Продукт вноситься безпосередньо у ґрунт або через систему поливу:

Метод Застосування	Доза	Мета / Час Внесення
Крапельне зрошення (Фертигація) обов'язково фільтрація.	5.0 кг/га	Найкраще до висадки рослин або разом із висадкою (посівом).
Полив розсади та дорослих рослин	100 грам на 10 літрів води	Для локального захисту кореневої зони.

Норми витрат робочого розчину при поливі:

- Овочі та ягідні: до 0.2 л на рослину.
- Кущі та малі дерева: до 0.5 л на рослину.
- Великі дерева та виноградники: до 1 л на рослину.

3. Рекомендації Щодо Періодичності

- **Регулярність:** Для забезпечення постійного та повного захисту рослин від шкідників рекомендується проводити **повторний обробіток через 30 днів** після першого внесення.
- **Чергування:** Може бути інтегрований у загальну систему захисту рослин лінійки Microhelpers.

4. Застереження та Зберігання

- **Важливо: НЕ використовувати по листу**, оскільки специфічний склад препарату може забивати форсунки обприскувача.
- **Сумісність:** Препарат **не сумісний** із фунгіцидами та фумігантами.
- **Зберігання:** Зберігати у закритій оригінальній тарі в прохолодному та сухому місці.
- **Температурний режим:** Оптимальна температура зберігання — **до +25 °C**.
- **Використання:** Після відкриття упаковки бажано використати весь її вміст для збереження максимальної життєздатності грибів.