

КОМПЛЕКСНИЙ БІОПРЕПАРАТ ДЛЯ РОСЛИННИЦТВА «АВЕРКОМ»

Призначення

Біопрепарат інсектицидної, акарицидної, нематоцидної контактної дії для захисту сільськогосподарських культур від шкідників. Також має фітозахисні, рістстимулювальні, адаптогенні і антистресові властивості. Застосовується для отримання екологічно безпечної органічної продукції. Можливе внесення у ґрунт з метою його санації

Характеристики

Препарат створений на основі біологічно активних речовин ґрунтового стрептоміцету *Streptomyces avermitilis*. До його складу входить комплекс авермектинів, амінокислоти, вітаміни групи В, ліпіди, фітогормони-стимулятори і полісахарид біологічного походження, який діє як еліситор, що підсилює фітостимулювальну і імунотулювальну дію препарату. Сумісний з агрохімікатами та мікробними біопрепаратами. Термін зберігання 2–3 роки за температури $-10...+30$ °С. Відповідає санітарно-гігієнічним нормам, не проявляє сенсibiliзаційної і мутагенної дії, швидко розкладається, що перешкоджає накопиченню авермектинів в насінні, плодах і ґрунті



Вирощування огірків у закритому ґрунті звичайним способом (контроль, ліворуч) та із застосуванням «Аверкому»

Переваги

Відрізняється від відомих аналогів вмістом збалансованого комплексу авермектинів антипаразитарної, акарицидної, нематоцидної дії та біологічно активних речовин фітозахисної, адаптогенної, рістстимулювальної дії природного походження. Відсутність у препараті хімічних модифікацій дозволяє уникнути появи резистентності у шкідників

Рівень готовності розробки. Пропозиції до комерціалізації

IRL8, TRL9

За ліцензійною угодою передаються штамми культур, науково-технічна документація, можуть бути надані консультації

Охорона інтелектуальної власності

IPR3

Контактна інформація

Білявська Людмила Олексіївна, Інститут мікробіології і вірусології ім. Д.К. Заболотного НАН України, +38 044 526 34 79, e-mail: bilyuvskal@ukr.net