

ПРЕПАРАТ БИОЛОГИЧЕСКИЙ ФУНГИЛЕКС

Биологический препарат для защиты сельскохозяйственных культур от болезней и стимуляции роста и развития растений

ТУ BY 600052677.009-2013

Действующее начало

Высокоактивный штамм гриба-антагониста *Trichoderma* sp. D-11 с антибиотической, гиперпаразитической и ферментативной активностью. Препартивная форма - культуральная жидкость, содержащая споры, мицелий и метаболиты, продуцируемые штаммом гриба.

Эффективность

Эффективность против серой гнили огурца составляет **71,74%**; против корневых гнилей огурца – **71-73%**; зеленых культур (петрушка, укроп, салат) – **74-83%**.

Способствует увеличению площади листовой пластинки огурца на **10%**. Повышает урожайность на **11-14%**.

Стимулирует корневое питание растений, повышает всхожесть семян.

Преимущества

- отсутствие "сроков ожидания"
- высокая специфичность и широкий спектр действия
- отсутствие устойчивости возбудителей болезней
- не образует токсичных соединений в воздушной среде, сточных водах, почве
- безопасен для человека, теплокровных животных, рыб, полезной энтомофауны, в том числе пчёл и шмелей.



Регламент применения

Культура	Вредный объект	Способ обработки	Норма расхода	Кратность обработок
Зеленые культуры (проточная гидропоника)	Корневая гниль	Внесение препарата в торфосубстрат перед посевом семян. Полив рабочей жидкостью.	100 мл/10 кг торфосубстрата 0,5 л/50 л воды/горшочек	2
Огурец (зашщищенный грунт)	Корневая гниль	Последовательные обработки (100 мл 1%-ной рж./растение): - полив растений после высадки в теплицу; - повторный полив через 14-20 дней; - полив растений через 30-40 дней	1 л/л на 100 л воды на растение	3
Томат (зашщищенный грунт)	Корневая гниль	Последовательные обработки (100 мл 1%-ной рж./растение): - полив растений после высадки в теплицу; - повторный полив через 14-20 дней; - полив растений через 30-40 дней.	1 л/л на 100 л воды на растение	3
Овес	Корневая гниль, красно-бурая пятнистость, плесневение семян	Предпосевная обработка. Норма расхода рабочей жидкости – 10 л/т	2,5	1