

Рекомендации по применению биопестицида «Экогрин», ж (для агропромышленного комплекса)

- **назначение** – биологический препарат для защиты огурца и зеленных культур от болезней в условиях малообъемной гидропоники;
- **действующее начало препарата** – клетки и продукты метаболизма бактерий *Pseudomonas aurantiaca*;
- титр жизнеспособных клеток – **не менее 1 млрд./мл**;
- препаративная форма – **жидкость (ж)**;
- срок годности – 3 месяца от даты изготовления, хранить при температуре от +1⁰С до +15⁰С;
- номер государственной регистрации – 06-0070;

Указания по применению:

Культура	Норма расхода препарата	Вредный организм, заболевание	Способ, время обработки	Кратность обработок
1	2	3	4	5
Огурец защищенного грунта (минеральная вата)	20-50 л/га	Корневые гнили	Последовательность обработки 2%-ой рабочей жидкостью: - полив рассады в фазу 2-3 настоящих листьев. Расход рабочей жидкости – 50мл/растение; - полив растений через 3-4 дня после высадки в теплицу, повторные поливы – через 15 и 30 суток. Расход рабочей жидкости – 100 мл/растение. - последующие поливы при появлении первых признаков болезни – многократно	1 3
	12-40 л/га	Серая гниль	Опрыскивание в период вегетации 2% рабочей жидкостью с интервалом 7 дней. Расход рабочей жидкости – 600-2000 л/га	3
Зеленные культуры защищенного грунта - укроп, петрушка (проточная гидропоника)	60 л/га	Корневые гнили	Последовательные обработки 2% рабочей жидкостью после дезинфекции оборудования: - полив субстрата на 3-5 –е сутки после помещения растений в рассадное отделение. Расход рабочей жидкости - 50 мл/растение; - поливы: через 5 суток после выставления растений на линию проточной гидропоники и через 7 суток. Расход рабочей жидкости 100 мл/растение	1
				2

Биопестицид Экогрин, ж не фитотоксичен, не оказывает отрицательного воздействия на последующие культуры севооборота;

- токсичность - **IV класс опасности**. Нормирование в объектах окружающей среды, определения остаточных количеств препарата в сельскохозяйственной продукции, проведение оценки риска при воздействии на работающих – не требуется;
- при приготовлении рабочих растворов препарат разводят в необходимом количестве жидкости до нужной концентрации;
- при работе, транспортировке и хранении биопестицида «Экогрин», ж следует соблюдать меры личной гигиены и требования техники безопасности СанПиН 2.2.3.12-17-2003. Специальных мероприятий по обезвреживанию биопестицида не требуется. Тару после использования препарата тщательно промывают горячей водой.

Разработчики препарата:

Институт микробиологии НАН Беларуси

220141, г. Минск, ул. акад. В.Ф. Купревича, 2

РУП «Институт защиты растений»

223011, Минская обл., Минский р-н, п/о Прилуки, ул. Мира, 2

Изготовитель:

Институт микробиологии НАН Беларуси
220141, г. Минск, ул. акад. В.Ф. Купревича, 2,

Отдел маркетинга, снабжения и сбыта

тел. + 375 17 399 43 63

факс: + 375 17 267 54 92

эл. почта: zakupkibio@mail.ru

сайт: <http://mbio.bas-net.by/>

