

Инструкция по применению

(частный сектор)

БИТОКСИБАЦИЛИН-БТУ®-р

биопрепарат-инсектицид для защиты цветов, овощных и плодово-ягодных культур от насекомых-вредителей и клещей

ОПИСАНИЕ: жидкость от кремового до коричневого цвета со специфическим запахом.

ДЕЙСТВУЮЩИЙ ФАКТОР: жизнеспособные клетки бактерии *Bacillus thuringiensis*, эндоспоры и биологически активные продукты ее жизнедеятельности: белковые кристаллы (эндотоксин) и термостабильный экзотоксин.

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ:

для уничтожения вредителей: колорадского жука и его личинок, тли, клещей и гусениц чешуекрылых насекомых-вредителей (капустницы, капустной, яблоневого и плодовой моли, капустной совки, американской белой бабочки, огневка, листовертка, златогузка, луговая бабочка, пильщик и других) на цветах, овощных и плодово-ягодных культурах в период вегетации.

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ: биопрепарат кишечного действия.

Попадая в организм насекомых, жуков, клещей с частицами съеденной листвы, препарат вызывает паралич кишечника, что приводит к смерти вредителей.

ПРИМЕНЕНИЕ:

Биопрепарат используют в виде раствора, который готовится согласно нормами (указанным в таблице) и используют на протяжении суток.

Таблица - Нормы расхода Битоксибацилина-БТУ®-р для частного сектора

Культура	Вид вредителя	Норма расхода	Период и количество обработок
Огурцы закрытой почвы	Клещи	70 мл / 5 л воды	В период вегетации растений 1-2 раза с интервалом в 7-14 дней.
	Бахчевая тля	70 мл / 10 л воды	
Капуста, картофель, томаты, баклажаны и другие овощи и цветы	Капустница, капустная моль, капустная совка, колорадский жук, огневка, луговая бабочка	35 мл / 4-5 л воды	1-2 обработки против каждого поколения вредителей с интервалом в 5-10 дней
Свекла (сахарная, столовая, кормовая), люцерна, подсолнух	Луговая бабочка, совки		Общее количество обработок в период вегетации растений: 2 - 4
Смородина, малина, крыжовник, земляника	Листовертка, пилильщик, огневка		
Виноград	Кистевая листовертка		
Яблоня, слива, абрикос, черешня, груша, вишня и др.	Яблоневая и плодовая моль, листовертка, американская белая бабочка, златогузка		

Препарат перед применением взболтать!

Необходимое количество биопрепарата Битоксибацилин-БТУ®-р тщательно размешать в воде (температура воды от 15 °С до 20 °С).

Обработку желательно проводить, избегая действия прямых солнечных лучей, лучше вечером или утром при температуре воздуха от 15 °С до 30 °С в безветренную сухую погоду.

Максимальный защитный эффект при использовании биопрепарата Битоксибацилин-БТУ®-р достигается при обработке растений на начальных фазах развития вредителей (1-3 фазы – личинки разного возраста, гусеница, куколка).

Последняя обработка проводится за 5 дней до сбора урожая.

Для повышения эффективности действия к раствору можно добавить биоприлипатель Липосам® с расчета 5-10мл на 10л воды. Растворение Липосама® следует провести отдельно. Сначала нормированное количество Липосама® следует тщательно размешать в небольшом количестве воды (1:1) до однородного состояния, доливая воду небольшими дозами.

При приготовлении баковой смеси нужно следовать порядку внесения компонентов: первыми вносятся химические препараты (пестициды и др.), микроэлементы, раствор Липосама®, а после перемешивания – Битоксибацилин-БТУ®-р. При этом норма внесения химических протравливателей сокращается на 30-50%, а микроэлементов на 30%, благодаря надежному действию Липосама®, который способствует закреплению препаратов на растениях.

СВОЙСТВА БИОПРЕПАРАТА И ЭФФЕКТ ОТ ПРИМЕНЕНИЯ:

- защищает от колорадского жука, тли, клещей и гусениц чешуекрылых насекомых-вредителей.
- совместим в баковой смеси с биологическими и химическими препаратами защиты растений
- имеет продолжительный период действия, не вызывает привыкания у насекомых-вредителей
- не накапливается в растениях и почве
- обеспечивает защиту растений против вредителей до 90%
- повышает урожайность овощных и плодовых культур до 41%
- безопасен для людей, животных, полезных насекомых, окружающей среды

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

Для приготовления раствора пищевая посуда не используется. При попадании биопрепарата на кожу или в глаза – промыть водой.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ:

Хранить в герметичной упаковке в защищенном от света месте.

Гарантийный срок хранения Битоксибацилина-БТУ®-р от даты производства: 24 месяца при температуре от 4 °С до 10 °С или 12 месяцев при температуре от 10 °С до 15 °С.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:

ЧП «БТУ-Центр» Украина, 24321, Винницкая обл., г. Ладыжин, ул. Строителей, 35,

тел./факс 0(4343) 6-02-94; 6-44-84

Отдел сбыта: тел./факс (044) 594-38-83