

БИОКОМПЛЕКС-БТУ

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОЕ УДОБРЕНИЕ ДЛЯ ОВОЩЕЙ

Марка 2

Область применения: для личных подсобных хозяйств. Экологически безопасен, сертифицирован для применения в органическом земледелии.

Описание: жидкость от кремового до коричневого цвета со слабым специфическим запахом.

Состав: живые клетки и споры бактерий *Bacillus subtilis* (фунгицидные бактерии-антагонисты для патогенных грибов и бактерий); азотфиксирующие и фосфор- и калий-мобилизирующие бактерии (*Azotobacter* и *Paenibacillus (Bacillus) polymyxa*); молочнокислые бактерии *Enterococcus*, *Lactobacillus*, вырабатывающие витамины, аминокислоты, молочную кислоту; фитогормоны, витамины, аминокислоты, макро- и микроэлементы. Общий титр $(0,1 \times 1,0) \times 10^9$ КОЕ/см³.

Эффект от использования Биоконплекса-БТУ:

- ускоряет процесс появления однородных всходов
- улучшает приживаемость рассады и развитие растений
- защищает растения от широкого спектра возбудителей болезней без эффекта привыкания
- обеспечивает растения аминокислотами, витаминами, микро- и макроэлементами
- укрепляет иммунитет растений, ускоряет созревание урожая
- повышает урожайность, улучшает вкусовые качества плодов
- улучшает плодородие почвы.

Назначение:

- *Предпосевная обработка семян овощных культур, клубней, лукович*
- *Обработка рассады перед высадкой (замачивание или опрыскивание)*
- *Опрыскивание растений в период вегетации, полив или капельная подкормка .*

Применение Биоконплекса-БТУ:

Обработку семян перед посевом проводят подготовленным раствором (см. табл.), замачивая их на 20-30 мин., или опрыскивая.

Обработку клубней картофеля и лукович проводят в затененном месте опрыскиванием или замачиванием в растворе на 0,5-2 часа. Раствор после замачивания допускается использовать несколько раз.

Для обработки рассады овощных культур перед посадкой, корни растений окунают в раствор Биоконплекса-БТУ(см. табл.), а рассаду, выращенную в горшочках, опрыскивают.

Опрыскивание растений проводят в период вегетации 3-4 раза с интервалом 10-15 дней.

Корневую подкормку (полив) проводят в фазы активного роста и развития растений поливом под корень. После подкормки проводят полив водой и мульчирование.

Внесение раствора через капельную систему орошения проводят в течение всего периода вегетации: **100-200мл Биоконплекса-БТУ/ на 10 соток растворяют в 50 л воды** и используют в течение 4-х часов или попадают через инжектор. Периодичность использования 7-14 дней.

Для повышения эффективности Биоконплекса-БТУ рекомендуется использовать препарат **Липосам**. Это прилипатель, который обеспечивает закрепление на семенах и растениях химических и биологических препаратов, удлиняет и усиливает период их действия.

Биокомплекс-БТУ совместим с другими препаратами защиты растений, микро- и макроэлементами, прилипателями, стимуляторами роста, фунгицидами и инсектицидами биологической и химической природы.

Рекомендованные нормы расхода Биокомплекса-БТУ

Культура	Способ применения и нормы расхода					
	Предпосевная обработка семян, клубней, лукович		Обработка корней рассады, саженцев перед высадкой		Опрыскивание или полив растений в период вегетации	
	Количество Биокомплекса -БТУ	Время, особенности применения	Количество Биокомплекса - БТУ	Время, особенности применения	Количество Биокомплекса- БТУ	Время, особенности применения
Овощные: томаты, баклажаны, перец •огурцы, кабачки, тыквы, арбузы, дыни, капуста	15 мл/ 250 мл воды	Замачивание на 20-30 минут или опрыскивание семян	-	-	15-30 мл/10 л воды	Подкормка 4-6 раз в течение вегетационного периода с интервалом 7-15 дней
			15 мл / 5 л воды	Обмакивание корней рассады		
•морковь, сельдерей, петрушка, укроп, пастернак			-	-	Расход рабочего раствора:	
лук, чеснок	15 мл/ 500 мл воды	Замачивание на 0,5-2 часа или опрыскивание лукович, клубней	-	-	<i>корневая подкормка 4-10 л/м²</i>	
картофель: - клубни (<i>перед посадкой</i>)			-	-		
- кусты (<i>в период вегетации</i>)	-	-	-	-	<i>внекорневая подкормка 1-1,5 л/10 м²</i>	

Применять согласно инструкции!

Примечания:

Препарат перед применением взбалтывать!

Раствор для обработки рассады и подкормки растений использовать в день приготовления

Обработку семян проводить в тени, избегая попадания прямых солнечных лучей

Подкормку проводить в утреннее (вечернее) время, в пасмурную, безветренную погоду

Обрабатывать растения можно и во время цветения, плодоношения

Препарат **Биокомплекс-БТУ** относится к 4 классу опасности (малоопасное вещество), отвечает санитарно-гигиеническим нормам, не загрязняет окружающую среду. При использовании препарата рекомендовано соблюдать общие требования безопасности (в т.ч. применение средств индивидуальной защиты).

При попадании препарата на кожу или в глаза – промыть водой!

Нетоксичен для людей, животных и насекомых!

Условия хранения: в герметичной упаковке в защищенном от света месте.

Срок годности: неограничен.

Гарантийный срок хранения от даты изготовления:

24 месяца при температуре от 4 °С до 10 °С или 12 месяцев при температуре от 10 °С до 15 °С.

Допускается однократная кратковременная заморозка при транспортировке с последующим постепенным размораживанием при невысокой температуре.

Свидетельство о государственной регистрации № 196-19-72-1

ТУ У 24.1 – 30165603-020:2010



Изготовитель: ЧП "БТУ-Центр", Украина, г. Ладыжин, Винницкая обл., ул. Строителей, 35, тел./факс: (04343) 6-87-09, 6-44-84, Е-mail: btucentr-office@ukr.net, www.btu-center.com

Официальный представитель в РФ, импортер и регистрант: ООО «Органик Лайн», 140081, Московская область, г. Лыткарино, ул. Набережная, д 7, пом. I-1, тел: +7(495) 106-01-

06, (495) 971-98-38, e-mail: info@organik-line.ru, www.organik-line.ru , www.ekodachnik.ru