



## АНТИСТРЕССАНТ

Концентрат из культуры микроорганизмов *Bacillus licheniformis* BL21



ДЛЯ ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ  
ОТ ШИРОКОГО СПЕКТРА  
ГРИБНЫХ  
БАКТЕРИАЛЬНЫХ  
БОЛЕЗНЕЙ

## КОНЦЕНТРАТ КУЛЬТУРЫ МИКРООРГАНИЗМА *BACILLUS LICHENIFORMIS* BL21 АНТИСТРЕССАНТ

Комплексный препарат с высоким содержанием биологических активных веществ бактериального происхождения (фитогормоны, аминокислоты, органические кислоты, микроэлементы) способствующий быстрому восстановлению биохимических процессов и стимуляции роста растений после стресса.



### СОСТАВ

Концентрат культуры микроорганизмов *Bacillus licheniformis* BL 21, аминокислоты, органические кислоты, микроэлементы, стимуляторы роста.



### ПРЕПАРАТИВНАЯ ФОРМА

Жидкость



### УПАКОВКА

Пластиковая бутылка – 1 л  
Пластиковая канистра – 5 л, 10 л, 20 л



### ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ГОДНОСТИ

24 месяца



### УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Температура хранения от 0° до +25°С  
Хранить в сухом, защищённом от прямых солнечных лучей месте, отдельно от пищевых продуктов и лекарств, в недоступных для детей и животных местах.

### НАЗНАЧЕНИЕ ПРЕПАРАТА

Антистрессант со стимулирующим эффектом, способствует быстрому восстановлению биохимических процессов и стимулирует рост растений после стресса, активизирует физиологические и биохимические процессы.

### СПОСОБЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Опрыскивание растений в период вегетации

## РЕГЛАМЕНТ ПРИМЕНЕНИЯ

Культура	Фаза развития	Норма расхода л/га	Норма расхода мл/сотку
Зерновые	На ранних фазах (до появления флагового листа)	0,4 - 0,5	5
	После появления флагового листа	0,5 - 0,75	5-8
Кукуруза, подсолнечник	До появления 7-го листа	0,4 - 0,5	5
	После появления 10-го листа	0,5 - 1,0	5-10
Соя, горох, рапс	До фазы цветения	0,4 - 0,5	5
	В фазу налива зерна	0,5 - 0,75	5-8
Плодовые культуры, сады	Обработка на протяжении вегетации	0,5 - 1,5	5-15

### МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ:

Благодаря специально подобранному составу, препарат способствует быстрому восстановлению биохимических процессов в растениях.

Действие препарата обеспечивает быстрый синтез защитных белков, повышает устойчивость к дальнейшим действиям стрессовых факторов.

Активирует рост корневой системы, улучшает поглощение элементов питания и влаги, что в свою очередь обеспечивает восстановление активности фотосинтеза и развития растения.

### ПРЕИМУЩЕСТВА:

**Быстрое восстановление растений** после стресса;  
**Способствует регенерации** растений после повреждения низкими температурами или механическими повреждениями;

**Улучшает усваиваемость макро- и микроэлементов;**

**Активизирует физиологические и биохимические процессы;**  
**Улучшает** поглощение питательных веществ и влаги из почв;

**Активизирует белковый обмен** и ускоряет синтез защитных белков.

### **СОВМЕСТИМОСТЬ ПРЕПАРАТА:**

Совместим с инсектицидами, гербицидами, фунгицидами, биопрепаратами, удобрениями.

Не рекомендуется сочетать в одной баковой смеси с ростостимуляторами других производителей, а также с фунгицидами, содержащими серу и медь.

### **РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:**

Непосредственно перед применением препарат необходимо тщательно взболтать.

Опрыскивание посевов или насаждений растений целесообразно проводить утром или вечером в периоды минимальной вероятности осадков в течение следующих 8-10 часов.

При использовании с гербицидами рекомендуется проводить раздельное внесение. Обработку рекомендуется проводить через 3-4 дня после внесения гербицида.

Для обработки препарат растворяют в воде, не содержащей хлора. Температура рабочего раствора не должна быть ниже +10°C.

Оптимальный pH рабочего раствора в пределах 5,5 – 7,5. Использование жесткой воды (особенно воды из скважин) может снижать эффективность действия препарата.

При приготовлении многокомпонентных баковых смесей рекомендуется проводить пробное смешивание для проверки стабильности рабочего раствора.

При смешивании в рабочем растворе с химическими пестицидами (гербицидами, инсектицидами, фунгицидами) и удобрениями препарат добавляется в баковый раствор в последнюю очередь.

Приготовленный рабочий раствор необходимо использовать в течение 6-ти часов.

Обязательно применять такое количество рабочего раствора, которое обеспечит качественное и обильное смачивание поверхности растений.

Наличие осадка или частичного расслоения препарата не является признаком снижения качества и не влияет на эффективность работы.