



каталог | продукции |

PROF MINI

BINOM

Состав (г д.в./л):

N - 100 | P₂O₅ - 400 | K₂O - 100 | SO₃ - 65

MgO* - 35 | Zn* - 0,25 | Mo - 0,05

Cu* - 0,17 | Mn* - 0,51 | B - 0,9

Витамины (PP, C, B1, B6) - 4 ppm

Арахидоновая кислота - 1 ppm

* – в хелатной форме ДТРА

Овощные

Рост листьев / Бутонизация

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Садовые

Рост листьев / Бутонизация /
Формирование завязей

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Ягодные

Рост листьев / Перед цветением

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Виноградник

Рост листьев / Перед цветением

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Бахчевые

Рост листьев / Бутонизация

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Капельный полив

Расход воды в зависимости от нормы полива

💧 1 - 5 л/га 10 - 50 мл/10л воды



NPK 10:40:10

Помогает растениям быстро укорениться и начать активный рост. Особенно полезен ранней весной, когда холодная почва ограничивает поступление фосфора.

Поддерживает развитие сильной корневой системы и повышает устойчивость культур к заморозкам, засухе и другим стрессам.

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ

NPK 10:40:10

- Активизирует азотный и фосфорный обмен, усиливает синтез белка, нуклеиновых кислот, гормонов роста.
- Повышает устойчивость полевых растений к стрессовым погодным факторам.
- Стимулирует рост и развитие корневой системы и вегетативной массы растений, особенно в ранневесенний период, в условиях низких температур и дефицита влаги.
- Высокая эффективность в период низкого содержания влаги.
- Устраняет явные и скрытые формы фосфорного голодания.

Состав (г д.в./л):

N - 190 | P₂O₅ - 190 | K₂O - 190 | SO₃ - 65

MgO* - 35 | Zn* - 0,25 | Mo - 0,05

Cu* - 0,17 | Mn* - 0,51 | B - 0,9

Витамины (PP, C, B1, B6) - 4 ppm

Арахидоновая кислота - 1 ppm

* – в хелатной форме ДТРА

Овощные

Рост листьев / Бутонизация / Налив плодов

💧 **1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды**

Садовые

Рост листьев / Бутонизация /
Формирование и рост завязей / Налив плодов

💧 **1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды**

Ягодные

Рост листьев / Перед цветением / Налив ягоды

💧 **1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды**

Виноградник

Рост листьев / Перед цветением / Налив кистей

💧 **1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды**

Бахчевые

Всходы / Рост листьев / Бутонизация /
Рост завязи / Налив плодов

💧 **1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды**

Капельный полив

Расход воды в зависимости от нормы полива

💧 **1 - 5 л/га 10 - 50 мл/10л воды**



NPK 19:19:19

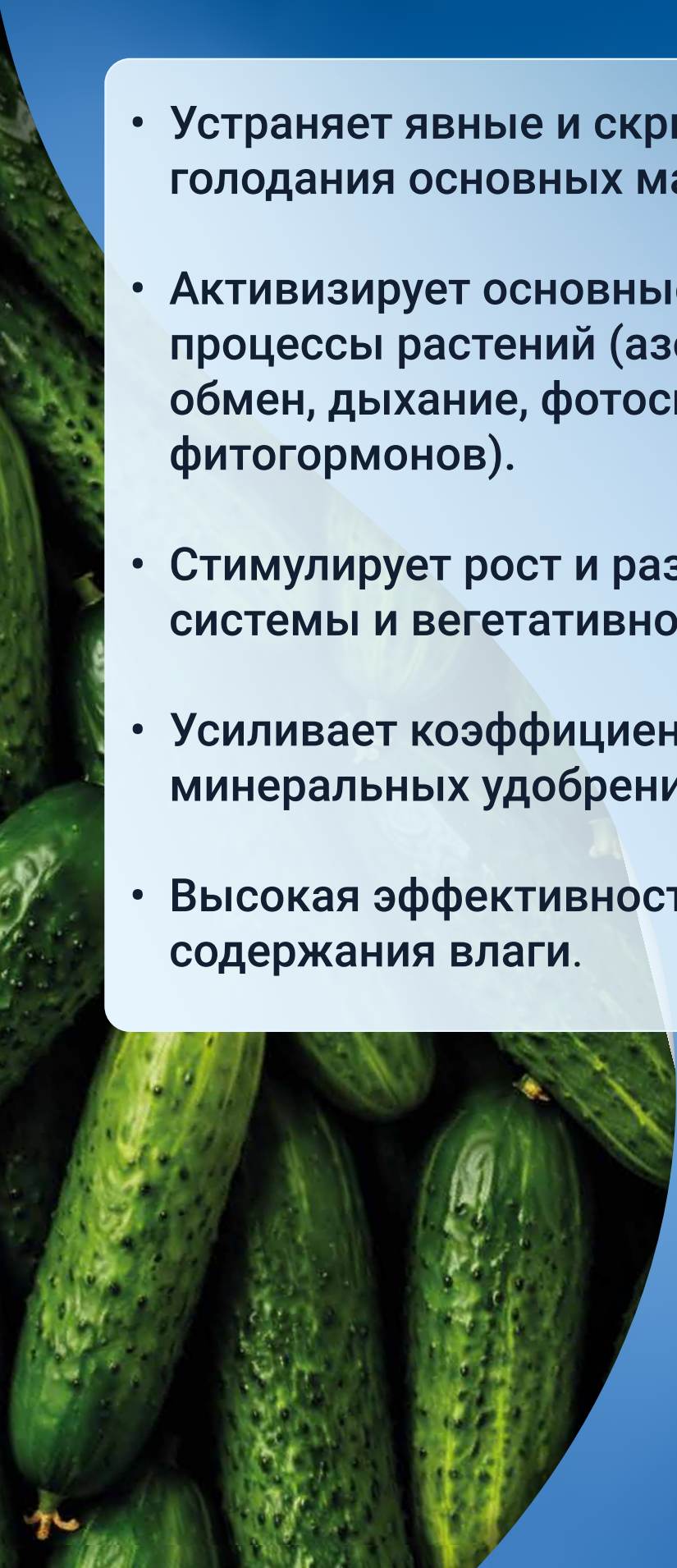
Универсальное питание для овощных, садовых, ягодных и полевых культур.

Подходит для регулярных подкормок в течение сезона, когда растениям нужен ровный баланс азота, фосфора и калия. Поддерживает рост, цветение, налив плодов и общее состояние растений.

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ

NPK 19:19:19

- Устраняет явные и скрытые формы голодания основных макроэлементов.
- Активизирует основные биохимические процессы растений (азотный и фосфорный обмен, дыхание, фотосинтез, синтез белка, фитогормонов).
- Стимулирует рост и развитие корневой системы и вегетативной массы растений.
- Усиливает коэффициент использования минеральных удобрений.
- Высокая эффективность в период низкого содержания влаги.



Состав (г д.в./л):

N - 300 | P₂O₅ - 100 | K₂O - 100 | SO₃ - 65

MgO* - 35 | Zn* - 0,25 | Mo - 0,05

Cu* - 0,17 | Mn* - 0,51 | B - 0,9

Витамины (PP, C, B1, B6) - 4 ppm

Арахидоновая кислота - 1 ppm

* – в хелатной форме ДТРА

Овощные

Рост листьев / Бутонизация

💧 **1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды**

Садовые

Рост листьев / Бутонизация /
Формирование завязей

💧 **1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды**

Ягодные

Рост листьев / Перед цветением

💧 **1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды**

Виноградник

Рост листьев / Перед цветением

💧 **1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды**

Бахчевые

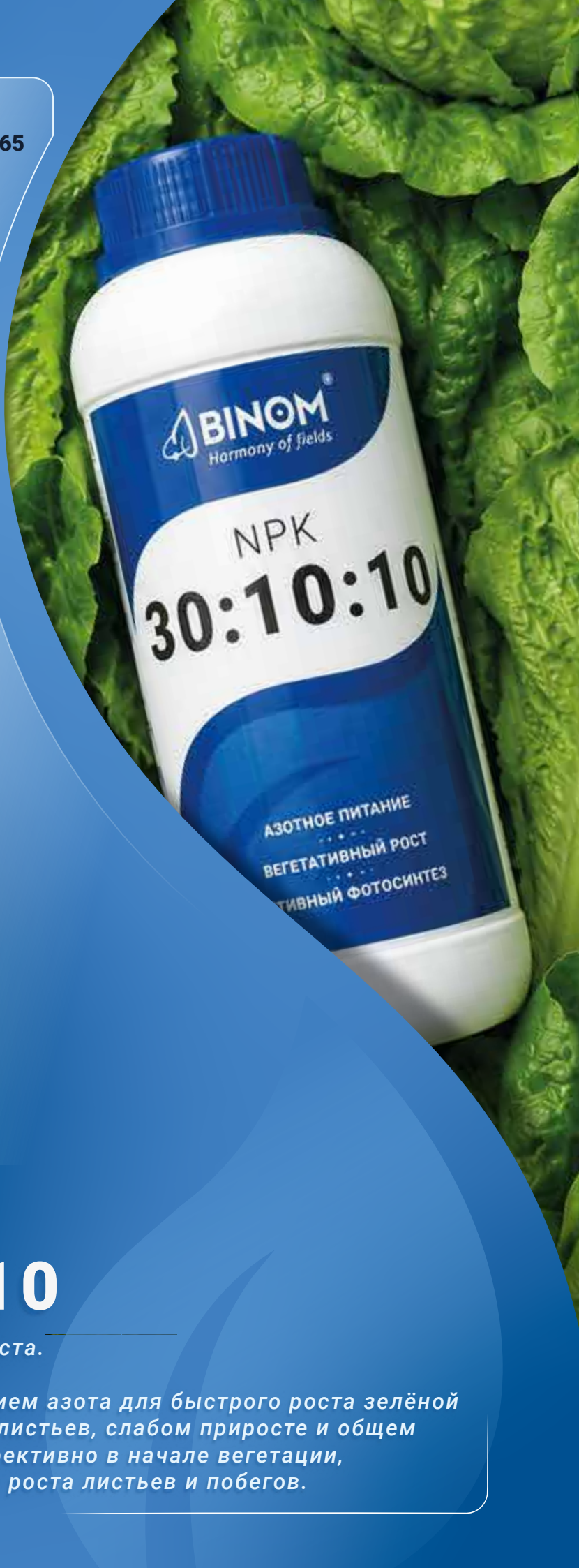
Всходы / Рост листьев / Бутонизация

💧 **1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды**

Капельный полив

Расход воды в зависимости от нормы полива

💧 **1 - 5 л/га 10 - 50 мл/10л воды**



NPK 30:10:10

Азотное питание для активного роста.

Удобрение с усиленным содержанием азота для быстрого роста зелёной массы. Помогает при пожелтении листьев, слабом приросте и общем угнетении растений. Особенно эффективно в начале вегетации, после стресса, в период активного роста листьев и побегов.

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ

НРК 30:10:10

- Устраняет явные и скрытые формы азотного голодания.
- Активирует интенсивность фотосинтеза и дыхания, усиливает синтез хлорофилла.
- Стимулирует рост и развитие вегетативной массы растений.
- Усиливает коэффициент использования минеральных удобрений.
- Высокая эффективность в период низкого содержания влаги.



Состав (г д.в./л):

P_2O_5 - 250 | K_2O - 350 | SO_3 - 65

MgO^* - 35 | Zn^* - 0,25 | Mo - 0,05

Cu^* - 0,17 | Mn^* - 0,51 | B - 0,9

Витамины (PP, C, B1, B6) - 4 ppm

Арахидоновая кислота - 1 ppm

* – в хелатной форме ДТРА

Овощные

Перед цветением, 2-3 обработки
с интервалом 10 дней

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Садовые

Перед цветением / После цветения /
После завязеобразования

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Ягодные

Начало бутонизации, 7 дней после завязеобразования

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Виноградник

Перед цветением / После цветения /
После завязеобразования

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Бахчевые

Перед цветением, 2-3 обработки с интервалом 10 дней

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Капельный полив

Расход воды в зависимости от нормы полива

💧 1 - 5 л/га 10 - 50 мл/10л воды



NPK 0:25:35

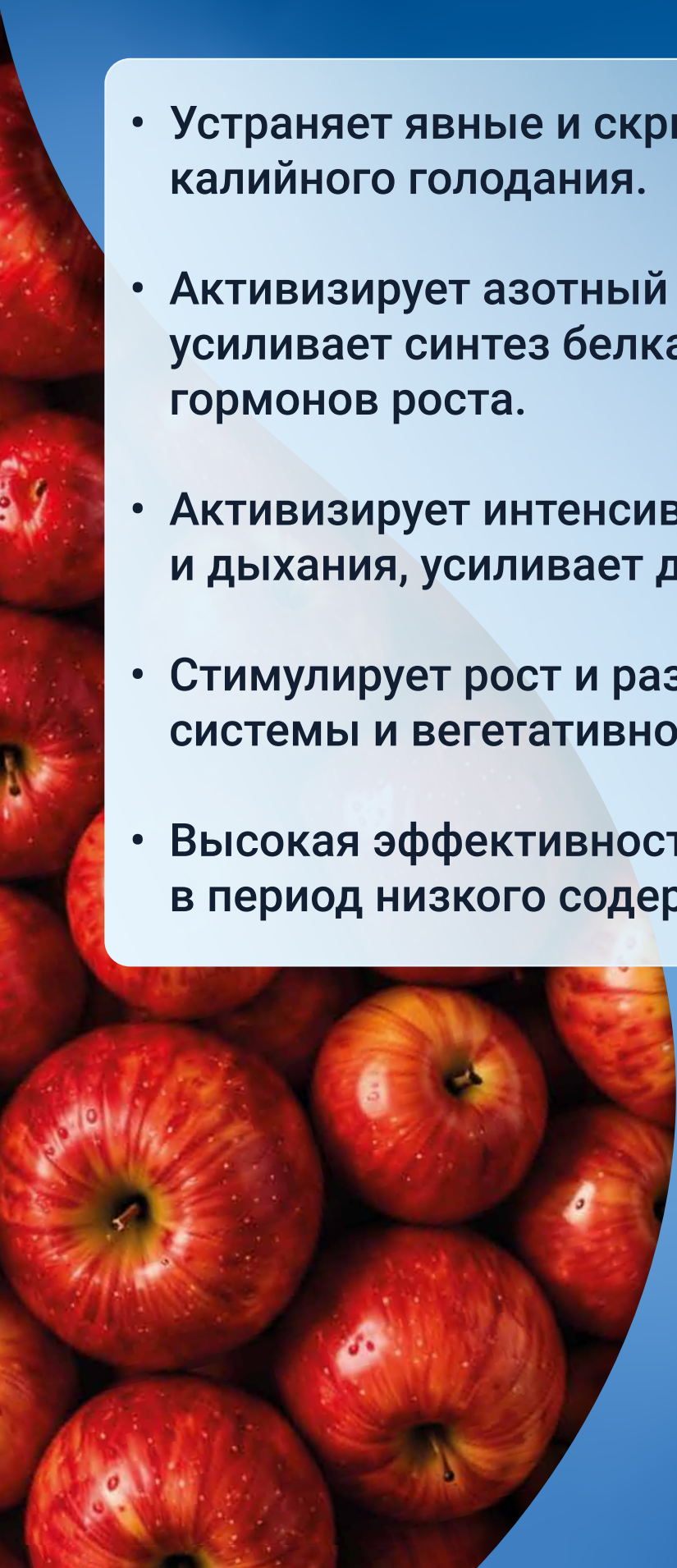
Фосфорно-калийное питание без азота для периода цветения, завязи и налива урожая. Помогает направить силы растения не в зелень, а в формирование плодов.

Улучшает качество, вкус и устойчивость культур к жаре и недостатку влаги.

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ

NPK 0:25:35

- Устраняет явные и скрытые формы калийного голодания.
- Активизирует азотный и фосфорный обмен, усиливает синтез белка, нуклеиновых кислот, гормонов роста.
- Активизирует интенсивность фотосинтеза и дыхания, усиливает действие хлорофилла.
- Стимулирует рост и развитие корневой системы и вегетативной массы растений.
- Высокая эффективность в период низкого содержания влаги.



Состав (г д.в./л):

N - 50 | P₂O₅ - 250 | K₂O - 350 | SO₃ - 65

MgO* - 35 | Zn* - 0,25 | Mo - 0,05

Cu* - 0,17 | Mn* - 0,51 | B - 0,9

Витамины (PP, C, B1, B6) - 4 ppm

Арахидоновая кислота - 1 ppm

* – в хелатной форме ДТРА

Овощные

Перед цветением, 2-3 обработки
с интервалом 10 дней

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Садовые

Перед цветением / После цветения /
После завязеобразования

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Ягодные

Начало бутонизации, 7 дней после завязеобразования

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Виноградник

Перед цветением / После цветения /
После завязеобразования

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Бахчевые

Перед цветением, 2-3 обработки с интервалом 10 дней

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Капельный полив

Расход воды в зависимости от нормы полива

💧 1 - 5 л/га 10 - 50 мл/10л воды



NPK 5:25:35

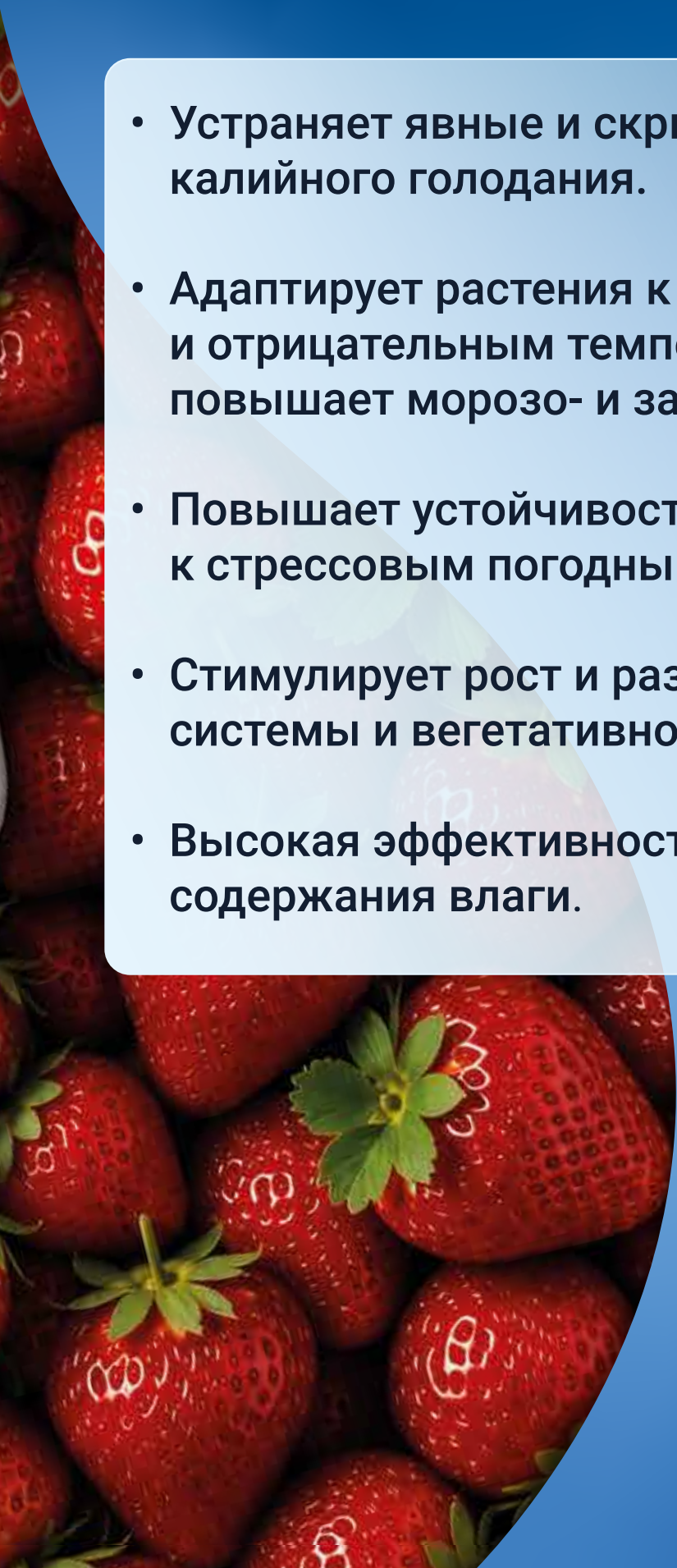
Комплексное удобрение с повышенным содержанием фосфора и калия для цветения, формирования завязи и налива плодов.

Помогает растениям легче переносить засуху и перепады температуры, улучшает качество урожая и поддерживает развитие корневой системы.

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ

NPK 5:25:35

- Устраняет явные и скрытые формы калийного голодания.
- Адаптирует растения к низким и отрицательным температурам, повышает морозо- и засухоустойчивость.
- Повышает устойчивость полевых растений к стрессовым погодным факторам.
- Стимулирует рост и развитие корневой системы и вегетативной массы растений.
- Высокая эффективность в период низкого содержания влаги.



Состав (г д.в./л):

K₂O - 450 | MgO* - 10 | Zn* - 10

Mn* - 5 | B - 7

* – в хелатной форме ДТРА

Овощные

Перед цветением, 2-3 обработки
с интервалом 10 дней

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Садовые

Перед цветением / После цветения /
После завязеобразования

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Ягодные

Начало бутонизации, 7 дней после завязеобразования

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Виноградник

Перед цветением / После цветения /
После завязеобразования

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Бахчевые

Перед цветением, 2-3 обработки с интервалом 10 дней

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Капельный полив

Расход воды в зависимости от нормы полива

💧 1 - 5 л/га 10 - 50 мл/10л воды



NPK 0:0:45

Концентрированное калийное удобрение для периода налива
и созревания плодов.

Помогает урожаю набрать массу, улучшает вкус, окраску и лёжкость.
Особенно актуально для томатов, перца, огурцов, яблони, винограда
и ягодных культур.

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ

НРК 0:0:45

- Оптимизирует водный обмен и осмос, обеспечивая поддержание тургора клеток и защиту от увядания.
- Улучшает транспорт углеводов и питательных веществ, способствуя наливу плодов и повышению их качества.
- Повышает стрессоустойчивость, укрепляя защитные механизмы растений при засухе и перепадах температуры.
- Активизирует фотосинтез и дыхание, усиливая синтез хлорофилла и энергообмен.
- Повышает устойчивость к засолению почвы, регулируя ионный баланс и снижая негативное воздействие натрия.

Состав (г д.в./л):

N - 15 | P₂O₅ - 15 | K₂O - 15 | SO₃ - 120

MgO* - 16 | Zn* - 25,1 | Mo - 2,6

Cu* - 20,1 | Mn* - 6,5 | B - 1,6 | V - 1,6

L-аминокислоты - 100

* – в хелатной форме ДТРА

Овощные

Рост листьев / Бутонизация / Налив плодов

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Садовые

Рост листьев / Формирование завязей /
Бутонизация / Рост завязей / Налив плодов

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Ягодные

Рост листьев / Перед цветением / Налив ягоды

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Виноградник

Рост листьев / Перед цветением / Налив кистей

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Бахчевые

Всходы / Рост листьев / Бутонизация / Рост завязи / Налив

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды



СТИМУЛ

Комплексная листовая подкормка с микроэлементами и аминокислотами.

*Помогает восполнить скрытый дефицит питания,
поддерживает растения после жары, заморозков, засухи и других стрессов.
Улучшает общее развитие культур и качество будущего урожая.*

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ СТИМУЛ

- Устраняет явный и скрытый дефицит элементов питания.
- Стимулирует рост и развитие корневой системы и вегетативной массы растений, обеспечивает оптимальное развитие генеративных органов.
- Повышает устойчивость полевых растений к стрессовым погодным факторам (низкие и высокие температуры, дефицит влаги, засухи) за счет регуляции водообмена растений.
- Усиливает коэффициент использования минеральных удобрений.
- Повышает урожайность и качественные показатели продукции (содержание белка/сахара/крахмала/масла).

Состав (г д.в./л):

N - 426 | P₂O₅ - 30 | K₂O - 45 | SO₃ - 70

MgO* - 5 | Zn* - 3 | Mo - 1 | Cu* - 2

Mn* - 0,5 | B - 0,5 | Fe* - 0,5

Co* - 0,05

* – в хелатной форме ДТРА

Овощные

Рост листьев / Бутонизация / Налив плодов

💧 **1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды**

Садовые

Рост листьев / Формирование завязей /
Бутонизация / Рост завязей / Налив плодов

💧 **1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды**

Ягодные

Рост листьев / Перед цветением / Налив ягоды

💧 **1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды**

Виноградник

Рост листьев / Перед цветением / Налив кистей

💧 **1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды**

Бахчевые

Всходы / Рост листьев / Бутонизация / Рост завязи / Налив

💧 **1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды**



АКТИВ

Быстро восполняет недостаток азота и помогает растениям восстановиться после стресса.

Стимулирует рост листьев и побегов, возвращает культурам активное развитие. Подходит для применения после заморозков, засухи, гербицидного стресса и в начале вегетации.

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ **АКТИВ**

- Устраняет явные и скрытые формы азотного голодания.
- Активизирует азотный и фосфорный обмен, усиливает синтез белка, нуклеиновых кислот, гормонов роста.
- Стимулирует рост вегетативной массы растений, обеспечивает оптимальное развитие генеративных органов.
- Активизирует процесс восстановления активности роста после природных и антропогенных факторов.
- Усиливает коэффициент использования минеральных удобрений.

Состав (г д.в./л):

N - 70 | B* - 150

Янтарная кислота - 100

* - в органической аминной форме

Овощные

Бутонизация / Цветение / Налив плодов

💧 1 - 2 л/га 10 - 20 мл/10л воды

Садовые

Бутонизация / Формирование завязей /
Рост завязей / Налив плодов

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Ягодные

Перед цветением / Налив ягоды

💧 1 - 2 л/га 10 - 20 мл/10л воды

Виноградник

Бутонизация / Цветение / Налив кистей

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Бахчевые

Бутонизация / Рост завязей / Налив

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Капельный полив

Расход воды в зависимости от нормы полива

💧 1 - 5 л/га 10 - 50 мл/10л воды



АМБЕ-БОР

Борное удобрение для сильного цветения и стабильной завязи.

Помогает снизить осыпание цветков и завязей, особенно в жару и засуху. Поддерживает развитие корней, улучшает водный обмен и повышает шансы на дружное формирование урожая.

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ **АМБЕ-БОР**

- Стимулирует метаболизм углеводов и липидов (жирных кислот, каротиноидов).
- Повышает устойчивость полевых растений к стрессовым погодным факторам (высокие температуры, дефицит влаги, засухи).
- Улучшает цветение, оплодотворение и формирование завязей, увеличивает процент плодообразования.
- Усиливает коэффициент использования удобрений.
- Стимулирует рост корневых волосков, увеличивает площадь питания, интенсифицирует водный обмен.

Состав (г д.в./л):

CaO* - 150 | B - 15**

* - в хелатной форме DTPA+HEDP

** - в полиборатной форме

Овощные

Бутонизация / Цветение / Налив плодов

💧 1 - 2 л/га 10 - 20 мл/10л воды

Садовые

Бутонизация / Формирование завязей /
Рост завязей / Налив плодов

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Ягодные

Перед цветением / Налив ягоды

💧 1 - 2 л/га 10 - 20 мл/10л воды

Виноградник

Бутонизация / Цветение / Налив кистей

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Бахчевые

Бутонизация / Рост завязей / Налив

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Капельный полив

Расход воды в зависимости от нормы полива

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды



КАЛЬЦИЙ-БОР

Кальций и бор для качества плодов.

Помогает получить плотные, крепкие плоды без растрескивания и вершинной гнили. Укрепляет ткани растений, улучшает лёжку и товарный вид урожая. Особенно полезен для томатов, перца, яблони, ягодных и других культур в период формирования плодов.

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ **КАЛЬЦИЙ-БОР**

- Корректор дефицита кальция и бора.
- Ускоряет образование и передвижение углеводов из листьев в корни.
- Регулирует водный баланс, стабилизирует растение во время засухи.
- Предотвращает образование вершинной гнили, горькой ямчатости, побурения мякоти и развития сухой и мокрой бактериальных гнилей на плодах.
- Повышает устойчивость растрескиванию плодов.

Внимание:

перед применением необходимо проверить на совместимость с препаратами баковой смеси в малом объеме.

Состав (г д.в./л):

CaO* - 150

* - в хелатной форме DTPA+HEDP

Овощные

Бутонизация / Цветение / Налив плодов

💧 1 - 2 л/га 10 - 20 мл/10л воды

Садовые

Бутонизация / Формирование завязей /
Рост завязей / Налив плодов

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Ягодные

Перед цветением / Налив ягоды

💧 1 - 2 л/га 10 - 20 мл/10л воды

Виноградник

Бутонизация / Цветение / Налив кистей

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Бахчевые

Бутонизация / Рост завязей / Налив

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды



КАЛЬЦИЙ

Кальциевая подкормка для укрепления тканей плодов, листьев и побегов.

Помогает снизить риск физиологических нарушений, улучшает внешний вид и срок хранения урожая. Подходит для применения в течение сезона, когда растениям требуется дополнительный кальций.

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ **КАЛЬЦИЙ**

- Устраняет дефицит кальция в течение вегетации.
- Повышает метаболизм углеводов и их транспортировку в растении.
- Активизирует обменные процессы и активность ферментной системы.
- Повышает товарные и биохимические качества плодов.
- Укрепляет покровные ткани, что улучшает устойчивость к повреждениям.

Внимание:

перед применением необходимо проверить на совместимость с препаратами баковой смеси в малом объеме.

Состав (г д.в./л):

CaO - 240 | Mn* - 7 | Zn* - 7 | B - 10**

L-аминокислот и олигопептидов - 70

* - в хелатной форме DTPA

** - в форме фумарата кальция

Овощные

Бутонизация / Цветение / Налив плодов

💧 0,5 - 2 л/га 5 - 20 мл/10л воды

Садовые

Бутонизация / Формирование завязей /
Рост завязей / Налив плодов

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Ягодные

Перед цветением / Налив ягоды

💧 1 - 2 л/га 10 - 20 мл/10л воды

Виноградник

Бутонизация / Цветение / Налив кистей

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Бахчевые

Бутонизация / Рост завязей / Налив

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Капельный полив

Расход воды в зависимости от нормы полива

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды



КАЛЬЦИЙ МАКС ПЛЮС

Усиленный кальций для высокого качества плодов.

Помогает снизить риск горькой ямчатости, растрескивания, отмирания верхушек побегов и других проблем, связанных с дефицитом кальция. Аминокислоты ускоряют усвоение и помогают растениям легче переносить нагрузку урожаем.

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ **КАЛЬЦИЙ МАКС ПЛЮС**

- Укрепляет структуру плодов, улучшая их качество и устойчивость к механическим повреждениям.
- Способствует накоплению сахаров, повышая вкус и пищевую ценность плодов.
- Обеспечивает сбалансированный рост, поддерживая равномерное развитие корней, листьев и плодов.
- Предотвращает физиологические заболевания, такие как горькая ямчатость и отмирание верхушек побегов.
- Повышает устойчивость к стрессам, защищая растения от засухи или избытка влаги.

Внимание:

перед применением необходимо проверить на совместимость с препаратами баковой смеси в малом объеме.

Состав (г д.в./л):

N - 70 | B* - 150

* - в органической аминной форме

Овощные

Перед цветением, 2-3 обработки
с интервалом 10 дней

💧 **0,5 - 3 л/га 5 - 30 мл/10л воды**

Садовые

Перед цветением / После цветения /
После завязеобразования

💧 **1,5 - 5 л/га 15 - 50 мл/10л воды**

Ягодные

Начало бутонизации, 7 дней после завязеобразования

💧 **1 л/га 10 мл/10л воды**

Виноградник

Перед цветением / После цветения / После завязеобразования

💧 **2 - 5 л/га 20 - 50 мл/10л воды**

Бахчевые

Перед цветением, 2-3 обработки с интервалом 10 дней

💧 **0,5 - 1 л/га 5 - 10 мл/10л воды**

Капельный полив

Расход воды в зависимости от нормы полива

💧 **1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды**



БОР

Борное питание для цветения и завязи.

Концентрированная борная подкормка для полноценного цветения и формирования завязи. Повышает жизнеспособность пыльцы, снижает осыпание цветков и способствует получению более качественного и выровненного урожая.

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ БОР

- Повышает метаболизм углеводов, их транспортировку по растению и в клетку.
- Улучшает развитие вегетативных и генеративных органов.
- Повышает качество пыльцы, улучшает цветение, оплодотворение и формирование завязей, увеличивает процент плодообразования.
- Изменяет качественные показатели продукции (повышает содержание сахара/крахмала/масла).
- Повышает устойчивость полевых растений к стрессовым погодным факторам (низкие температуры, дефицит влаги, суховей) за счет регуляции водообмена растений.

Состав (г д.в./л):

N - 55 | Mo - 7,2 | B* - 120

Фульватно-гуматный комплекс - 10

* - в органической аминной форме

Овощные

Бутонизация / Цветение / Налив плодов

💧 1 - 2 л/га 10 - 20 мл/10л воды

Садовые

Бутонизация / Формирование завязей /
Рост завязей / Налив плодов

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Ягодные

Перед цветением / Налив ягоды

💧 1 - 2 л/га 10 - 20 мл/10л воды

Виноградник

Бутонизация / Цветение / Налив кистей

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Бахчевые

Бутонизация / Рост завязей / Налив

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Капельный полив

Расход воды в зависимости от нормы полива

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды



БОР-МОЛИБДЕН

Бор и молибден для цветения и азотного обмена.

Комплекс бора и молибдена для культур с высокой потребностью в этих элементах. Поддерживает цветение, образование завязи и азотный обмен, особенно эффективен на бобовых и масличных культурах.

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ **БОР-МОЛИБДЕН**

- Устраняет дефицит бора и молибдена на различных сельскохозяйственных культурах.
- Повышает эффективность работы симбиотической микрофлоры, стимулирует азотфиксирующую активность клубеньковых бактерий.
- Повышает метаболизм углеводов, их транспортировку по растению и в клетку.
- Повышает качество пыльцы, улучшает цветение, оплодотворение и формирование завязей, увеличивает процент плодообразования.
- Повышает урожайность и качественные показатели продукции, на масличных культурах.

Состав (г д.в./л):

Fe* - 100

L-аминокислоты - 30

* - в хелатной форме ДТРА

Овощные

Рост листьев / Бутонизация / Налив плодов

💧 1 - 2 л/га 10 - 20 мл/10л воды

Садовые

Бутонизация / Формирование завязей /
Рост завязей / Налив плодов

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Ягодные

Рост листьев / Перед цветением / Налив ягоды

💧 1 - 2 л/га 10 - 20 мл/10л воды

Виноградник

Рост листьев / Перед цветением / Налив кистей

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Бахчевые

Всходы / Рост листьев / Бутонизация / Рост завязи / Налив

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды



ЖЕЛЕЗО

Железное питание для устранения хлороза.

Подкормка для устранения дефицита железа и восстановления насыщенной зелёной окраски листьев. Улучшает фотосинтез, поддерживает активный рост растений и помогает быстрее справиться с проявлениями хлороза.

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ **ЖЕЛЕЗО**

- Устраняет и предотвращает железный хлороз, восстанавливая зеленый цвет листьев.
- Активизирует синтез хлорофилла, улучшая фотосинтез и энергообмен растений.
- Улучшает дыхательные процессы, способствуя усиленному развитию корневой системы и надземной массы.
- Повышает усвоение других элементов питания, благодаря активной ферментативной функции железа.
- Снижает стрессовую нагрузку растений, усиливая антиоксидантную защиту при неблагоприятных условиях.

Состав (г д.в./л):

Zn* - 110

* - в хелатной гелевой форме ДТРА

Овощные

Рост листьев / Бутонизация / Налив плодов

💧 1 - 2 л/га 10 - 20 мл/10л воды

Садовые

Бутонизация / Формирование завязей /
Рост завязей / Налив плодов

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Ягодные

Рост листьев / Перед цветением / Налив ягоды

💧 0,5 - 1,5 л/га 5 - 15 мл/10л воды

Виноградник

Рост листьев / Перед цветением / Налив кистей

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Бахчевые

Всходы / Рост листьев / Бутонизация / Рост завязи / Налив

💧 1 - 2 л/га 10 - 20 мл/10л воды

Капельный полив

Расход воды в зависимости от нормы полива

💧 0,5 - 1 л/га 5 - 10 мл/10л воды



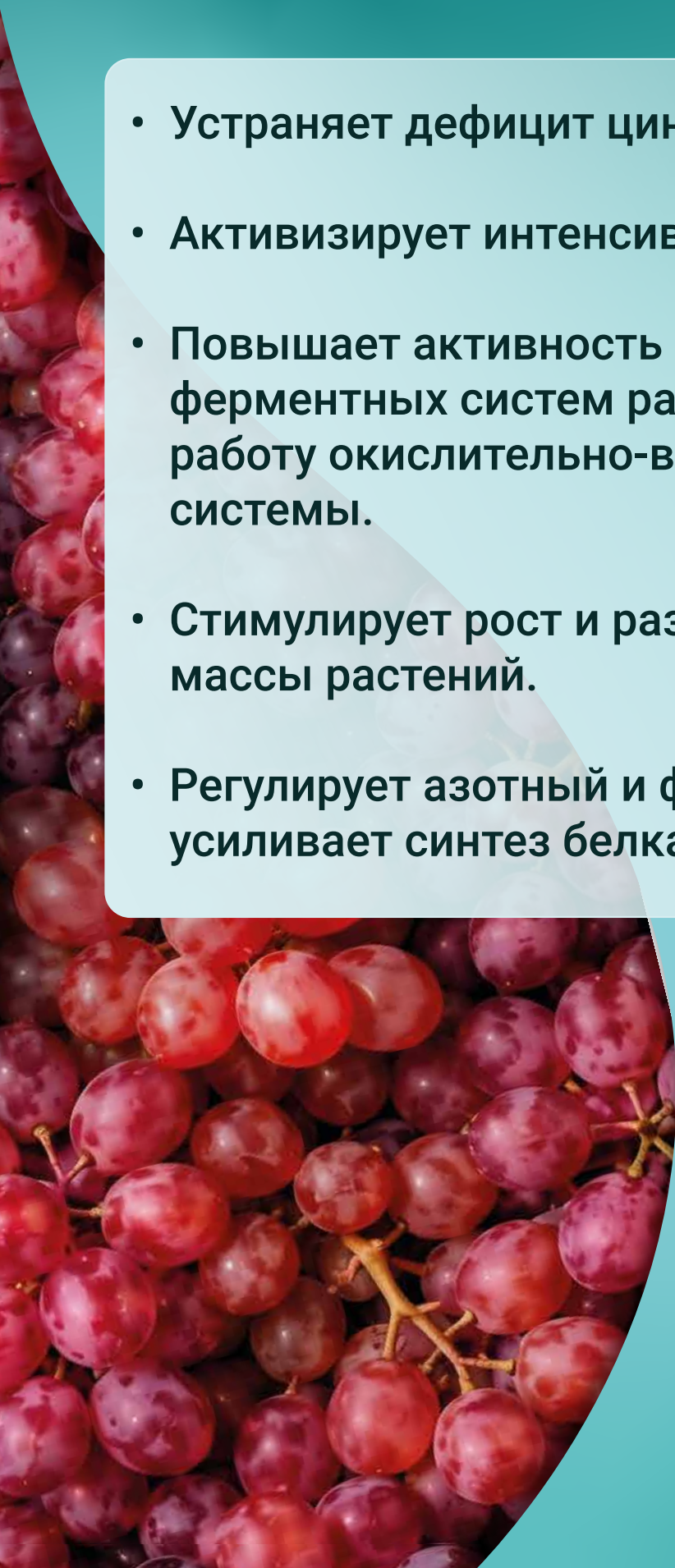
ЦИНК

Цинковое питание для роста и развития.

Концентрированная цинковая подкормка для активного роста и развития растений. Помогает устранить дефицит цинка, поддерживает развитие листьев и побегов, улучшает фотосинтез и общее состояние культур.

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ **ЦИНК**

- Устраняет дефицит цинка.
- Активизирует интенсивность фотосинтеза.
- Повышает активность работы основных ферментных систем растений, регулирует работу окислительно-восстановительной системы.
- Стимулирует рост и развитие вегетативной массы растений.
- Регулирует азотный и фосфорный обмен, усиливает синтез белка и гормонов роста.



Состав (г д.в./л):

SO₃ - 207 | MgO* - 64

Zn* - 46 | Mn* - 6

* - в хелатной форме ДТРА

Овощные

Рост листьев / Бутонизация / Налив плодов

💧 **1 - 2 л/га 10 - 20 мл/10л воды**

Садовые

Бутонизация / Формирование завязей /
Рост завязей / Налив плодов

💧 **1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды**

Ягодные

Рост листьев / Перед цветением / Налив ягоды

💧 **0,5 - 1,5 л/га 5 - 15 мл/10л воды**

Виноградник

Рост листьев / Перед цветением / Налив кистей

💧 **1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды**

Бахчевые

Всходы / Рост листьев / Бутонизация / Рост завязи / Налив

💧 **1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды**

Капельный полив

Расход воды в зависимости от нормы полива

💧 **1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды**



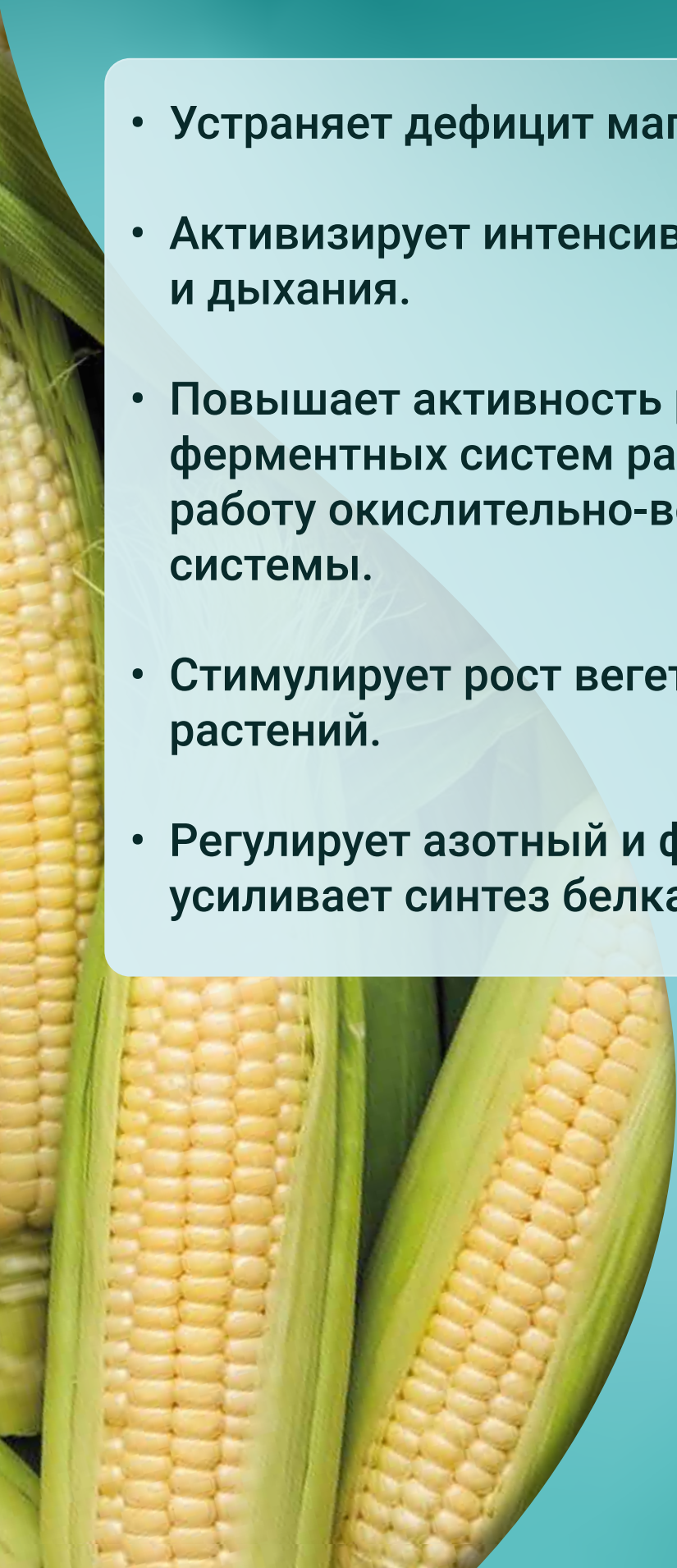
КУКУРУЗА

Специализированный микроэлементный комплекс для кукурузы.

Восполняет дефицит магния, цинка и марганца, поддерживает активный фотосинтез, способствует развитию мощной листовой массы и формированию высокого урожая.

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ **КУКУРУЗА**

- Устраняет дефицит магния, цинка, марганца.
- Активизирует интенсивность фотосинтеза и дыхания.
- Повышает активность работы основных ферментных систем растений, регулирует работу окислительно-восстановительной системы.
- Стимулирует рост вегетативной массы растений.
- Регулирует азотный и фосфорный обмен, усиливает синтез белка, гормонов роста.



Состав (г д.в./л):

Гидроксид меди - 300

Картофель

Всходы / Рост ботвы / Бутонизация
После цветения

💧 **1,5 - 3 л/га 15 - 30 мл/10л воды**

Овощи

Рост листьев / Бутонизация /
Формирование завязей / Рост и налив плодов

💧 **1,3 - 3 л/га 13 - 30 мл/10л воды**

Ягодные культуры

Рост листьев / Перед цветением /
Формирование завязей / Налив ягод / После сбора урожая

💧 **1,6 - 2,8 л/га 16 - 28 мл/10л воды**

Плодовые деревья

Рост листьев и плодов / Перед цветением /
Формирование завязей / После сбора урожая

💧 **1,6 - 2,8 л/га 16 - 28 мл/10л воды**

Виноград

Рост побегов и листьев / Перед цветением /
Формирование ягод / Налив ягод

💧 **1,6 - 2,8 л/га 16 - 28 мл/10л воды**



КУПРИМ

Медное удобрение для укрепления растений и повышения устойчивости к неблагоприятным факторам.

Поддерживает работу листового аппарата, помогает растениям лучше противостоять грибным и бактериальным инфекциям. Подходит для овощей, картофеля, винограда, плодовых и ягодных культур.

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ **КУПРИМ**

- Усиливает иммунитет растений, повышая их устойчивость к инфекциям и стрессам.
- Участвует в синтезе хлорофилла, улучшая фотосинтез и стимулируя рост.
- Повышает устойчивость к стрессам, таким как засуха и температурные колебания.
- Обеспечивает равномерное покрытие, улучшая прилипание и снижая потери при осадках.
- Способствует опадению листьев, подготавливая растения к зимовке.



**Не допускать
замерзания!**

Состав (г д.в./л):

Zn* - 200 | B - 130**

* - гидроксид цинка

** - в форме полибората

Плодовые деревья

После сбора урожая /
Начало естественного старения листьев /
Перед листопадом

💧 **2 - 3 л/га 20 - 30 мл/10л воды**

Ягодные культуры

После сбора урожая /
Завершение активного роста /
Подготовка к периоду покоя

💧 **2 - 3 л/га 20 - 30 мл/10л воды**

Овощные

Рост листьев / Бутонизация /
Формирование завязей /
Рост и налив плодов

💧 **3 - 5 л/га 30 - 50 мл/10л воды**



ЭТАЛОН

Осенний препарат с цинком и бором для плодовых и ягодных культур.

Помогает заложить запас питания в древесине и почках, чтобы весной растения быстрее стартовали, дружнее цвели и лучше формировали завязь. Особенно полезен для сада после сбора урожая.

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ ЭТАЛОН

- Стимулирует закладку цветковых почек.
- Улучшает процессы опыления и оплодотворения.
- Повышает качество и стабильность завязывания плодов.
- Усиливает накопление углеводов и пластических веществ в древесине и почках.
- Формирует осенний резерв микроэлементов для ранневесеннего старта растений.



**Не допускать
замерзания!**

Состав (г д.в./л):

P₂O₅* - 106 | K₂O - 70 | B - 38**

L-кето-полисахариды - 300

* - в фосфитной форме

** - в органической аминной форме

Овощные

Перед цветением,
2 - 3 обработки с интервалом 10 дней

💧 **0,5 - 1,5 л/га 5 - 15 мл/10л воды**

Садовые

После цветения /
После завязеобразования

💧 **0,5 - 1,5 л/га 5 - 15 мл/10л воды**

Ягодные

Начало бутонизации /
7 дней после завязеобразования

💧 **0,5 - 1,5 л/га 5 - 15 мл/10л воды**

Виноградник

Начало созревания ягод

💧 **0,5 - 1,5 л/га 5 - 15 мл/10л воды**

Бахчевые

Перед цветением,
2 - 3 обработки с интервалом 10 дней

💧 **1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды**

** BINOM Термо используется и как источник фосфора и калия по схеме,
и как препарат против стресса за 2-3 дня до заморозков или воздушной засухи*



ТЕРМО

Антистрессовый препарат для защиты растений от заморозков, жары, засухи и резких перепадов температуры.

Помогает культурам заранее подготовиться к неблагоприятным условиям и быстрее восстановиться после стресса. Лучше применять профилактически, до ожидаемого похолодания или жары.

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ **ТЕРМО**

- Адаптирует растения к низким и отрицательным температурам, повышает морозо- и засухоустойчивость.
- Уменьшает риск образования льда в клетках и межклеточном пространстве, повышает устойчивость к обезвоживанию клеток.
- Активизирует метаболизм углеводов, их транспортировку по растению и в клетку.
- Высокая эффективность в период низкого содержания влаги.
- Повышает урожайность и качественные показатели продукции (содержание сахара/крахмала/масла).

Состав (%):

P₂O₅* - 30 | K₂O* - 20

* - в форме фосфита калия

Виноградник

Рост листьев / Перед цветением /
Налив кистей

💧 **3 - 5 л/га 30 - 50 мл/10л воды**

Плодовые

Рост листьев / Формирование завязей /
Бутионизация / Рост завязей / Налив плодов

💧 **2 - 8 л/га 20 - 80 мл/10л воды**

Ягодные

Рост листьев / Перед цветением / Налив ягоды

💧 **0,6 - 3 л/га 6 - 30 мл/10л воды**

Зерновые

0,5 - 1,5 л/га 5 - 15 мл/10л воды

Бобовые

1 - 1,5 л/га 10 - 15 мл/10л воды



ФОСФИТ К

BINOM
Harmony of fields

КАЧЕСТВО ПЛОДОВ
.....
СТРЕССОУСТОЙЧИВОСТЬ
.....
ЕСТЕСТВЕННЫЙ ИММУНИТЕТ

ФОСФИТ К

Фосфитное питание с поддержкой иммунитета.

Фосфорно-калийный препарат для питания и поддержки иммунитета растений. Быстро усваивается через лист, помогает культурам активнее расти даже в стрессовых условиях. Подходит для садов, винограда, ягодников, зерновых и бобовых культур.

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ **ФОСФИТ К**

- Повышает физическую и физиологическую устойчивость растений к патогенам.
- Повышает устойчивость растений к стрессовым погодным факторам.
- Активизирует метаболизм углеводов, их транспортировку по растению и в клетку.
- Улучшает товарный вид и вкусовые качества плодов и овощей.
- Стимулирует рост и развитие корневой системы растений.
- Обеспечивает защиту плодов от поражения патогенами во время хранения (картофель, плодовые культуры).

Состав (%):

P₂O₅* - 18 | K₂O* - 16 | Бетаины - 12

Салициловая кислота - 5

* - в форме фосфита калия

Виноградник

Рост листьев / Перед цветением /
Налив кистей

💧 **3 - 5 л/га 30 - 50 мл/10л воды**

Плодовые

Рост листьев / Формирование завязей /
Бутионизация / Рост завязей / Налив плодов

💧 **2 - 8 л/га 20 - 80 мл/10л воды**

Ягодные

Рост листьев / Перед цветением / Налив ягоды

💧 **0,6 - 3 л/га 6 - 30 мл/10л воды**

Зерновые

0,5 - 1,5 л/га 5 - 15 мл/10л воды

Бобовые

1 - 1,5 л/га 10 - 15 мл/10л воды



ФОСФИТ К ПЛЮС

Фосфитное питание с усиленной антистрессовой защитой.

Усиленный фосфитный препарат для питания, стрессоустойчивости и поддержки естественной защиты растений. Помогает культурам лучше переносить неблагоприятные условия и снижать нагрузку от болезней. Подходит для садоводов и виноградарей, которым важно качество урожая и устойчивость растений.

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ **ФОСФИТ К ПЛЮС**

- Повышает устойчивость к абиотическим стрессам, благодаря оптимизации водного баланса растений.
- Стимулирует ростовые процессы растений.
- Активизирует иммунопротекторные свойства растений, формирует фитоиммунитет, обеспечивает профилактику заболеваний.
- Повышает коэффициент использования элементов питания.
- Улучшает органолептические качества и товарный вид плодов.
- Снижает концентрацию нитратов в плодах, что способствует получению экологически чистой продукции.

Состав (г д.в./л):

MgO* - 5 | Zn* - 3 | Mo* - 1 | Cu* - 2

Mn* - 0,5 | B - 0,5 | Fe* - 0,5

Co* - 0,05

Гуминовые кислоты ≥ 60

Фульвокислоты ≥ 15

* - в органической хелатной форме

Овощные

Рост листьев / Бутонизация / Налив плодов

💧 0,25 - 0,5 л/га 2,5 - 5 мл/10л воды

Садовые

Рост листьев / Бутонизация / Рост завязей /
Формирование завязей / Налив плодов

💧 0,25 - 1 л/га 2,5 - 10 мл/10л воды

Ягодные

Рост листьев / Перед цветением / Налив ягоды

💧 0,5 - 1 л/га 5 - 10 мл/10л воды

Виноградник

Рост листьев / Перед цветением / Налив кистей

💧 0,5 - 1 л/га 5 - 10 мл/10л воды

Бахчевые

Всходы / Рост листьев / Бутонизация / Рост завязи / Налив

💧 0,25 - 1 л/га 2,5 - 10 мл/10л воды

Капельный полив

Расход воды в зависимости от нормы полива

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды



ГУМИЛАЙН

Биостимулятор на основе гуминовых и фульвовых кислот для почвы, корней и листовых подкормок.

Улучшает усвоение питания, стимулирует развитие корневой системы и помогает растениям легче переносить стресс. Подходит для овощей, сада, ягодников и органически ориентированного выращивания.

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ ГУМИЛАЙН

- Повышает устойчивость полевых растений к стрессовым погодным факторам.
- Активизирует азотный и фосфорный обмен, усиливает синтез белка, нуклеиновых кислот, гормонов роста.
- Стимулирует рост и развитие корневой системы и вегетативной массы растений.
- Активизирует интенсивность фотосинтеза и дыхания.
- Усиливает коэффициент использования минеральных удобрений.



Состав (г д.в./л):

L-аминокислот и олигопептидов* - 366

* - в форме ферментативного гидролизата растительного белка глубокого расщепления

Овощные

Рост листьев / Бутонизация / Налив плодов

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Садовые

Рост листьев / Бутонизация / Рост завязей /
Формирование завязей / Налив плодов

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Ягодные

Рост листьев / Перед цветением / Налив ягоды

💧 0,5 - 1,5 л/га 5 - 15 мл/10л воды

Виноградник

Рост листьев / Перед цветением / Налив кистей

💧 1 - 1,5 л/га 10 - 15 мл/10л воды

Бахчевые

Всходы / Рост листьев / Бутонизация / Рост завязи / Налив

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Капельный полив

Расход воды в зависимости от нормы полива

💧 0,5 - 2 л/га 5 - 20 мл/10л воды



АМИНО

Концентрат растительных аминокислот для быстрого восстановления культур после стресса.

Помогает растениям легче перенести заморозки, засуху, жару, гербицидную нагрузку и обработку пестицидами. Усиливает действие листовых подкормок и ускоряет восстановление тканей.

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ **АМИНО**

- Активизирует процесс восстановления активности роста после природных и антропогенных факторов (снижает фитотоксичность пестицидов, регенерирует растения после гербицидных ожогов).
- Усиливает степень усвоения листовых подкормок.
- Повышает активность работы основных ферментных систем растений.
- Активизирует азотный и фосфорный обмен, усиливает синтез белка, нуклеиновых кислот, гормонов роста.
- Повышает урожайность и качественные показатели продукции.

Состав (г д.в./л):

Янтарная кислота - 800

Овощные

Рост листьев / Бутонизация / Налив плодов

💧 0,1 - 0,25 1 - 2,5 мл/10л воды

Садовые

Рост листьев / Бутонизация / Рост завязей /
Формирование завязей / Налив плодов

💧 0,1 - 0,3 л/га 1 - 3 мл/10л воды

Ягодные

Рост листьев / Перед цветением / Налив ягоды

💧 0,1 - 0,25 1 - 2,5 мл/10л воды

Виноградник

Рост листьев / Перед цветением / Налив кистей

💧 0,1 - 0,25 1 - 2,5 мл/10л воды

Бахчевые

Всходы / Рост листьев / Бутонизация / Рост завязи / Налив

💧 0,1 - 0,25 1 - 2,5 мл/10л воды

Капельный полив

Расход воды в зависимости от нормы полива

💧 0,3 - 1 л/га 3 - 10 мл/10л воды



АМБЕР

Экономичный биостимулятор на основе янтарной кислоты.

Поддерживает энергию роста, улучшает всхожесть семян, развитие корней и общее состояние растений. Подходит для обработки семян, листовых подкормок и капельного полива.

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ **АМБЕР**

- Активизирует интенсивность фотосинтеза и дыхания, усиливает синтез хлорофилла.
- Стимулирует метаболизм углеводов и липидов (жирных кислот, каротиноидов).
- Усиливает энергию прорастания и всхожесть семян.
- Повышает устойчивость полевых растений к стрессовым погодным факторам (высокие температуры, дефицит влаги, суховей).
- Стимулирует рост корневых волосков, увеличивает площадь питания, интенсифицирует водный обмен.

Состав (г д.в./л):

CaO* - 26 | SO₃ - 12,5 | MgO* - 36,8

Zn* - 1 | Cu* - 1 | Mn* - 0,5 | Fe* - 2

Тритерпеновые кислоты - 10

L-аминокислоты и пептиды - 48

Фульвовые кислоты - 30

Янтарная кислота - 20

Арахидоновая кислота - 30 ppm

Витамины (PP, C, B1, B6) - 4 ppm

Гуминовые кислоты - 150

* - в органической хелатной форме

Овощные

Рост листьев / Бутонизация / Налив плодов

💧 0,25 - 0,5 л/га 2,5 - 5 мл/10л воды

Садовые

Рост листьев / Бутонизация / Рост завязей /
Формирование завязей / Налив плодов

💧 0,25 - 0,5 л/га 2,5 - 5 мл/10л воды

Ягодные

Рост листьев / Перед цветением / Налив ягоды

💧 0,25 - 0,5 л/га 2,5 - 5 мл/10л воды

Виноградник

Рост листьев / Перед цветением / Налив кистей

💧 0,25 - 0,5 л/га 2,5 - 5 мл/10л воды

Бахчевые

Всходы / Рост листьев / Бутонизация / Рост завязи / Налив

💧 0,25 - 0,5 л/га 2,5 - 5 мл/10л воды

Капельный полив

Расход воды в зависимости от нормы полива

💧 0,5 - 3 л/га 5 - 30 мл/10л воды



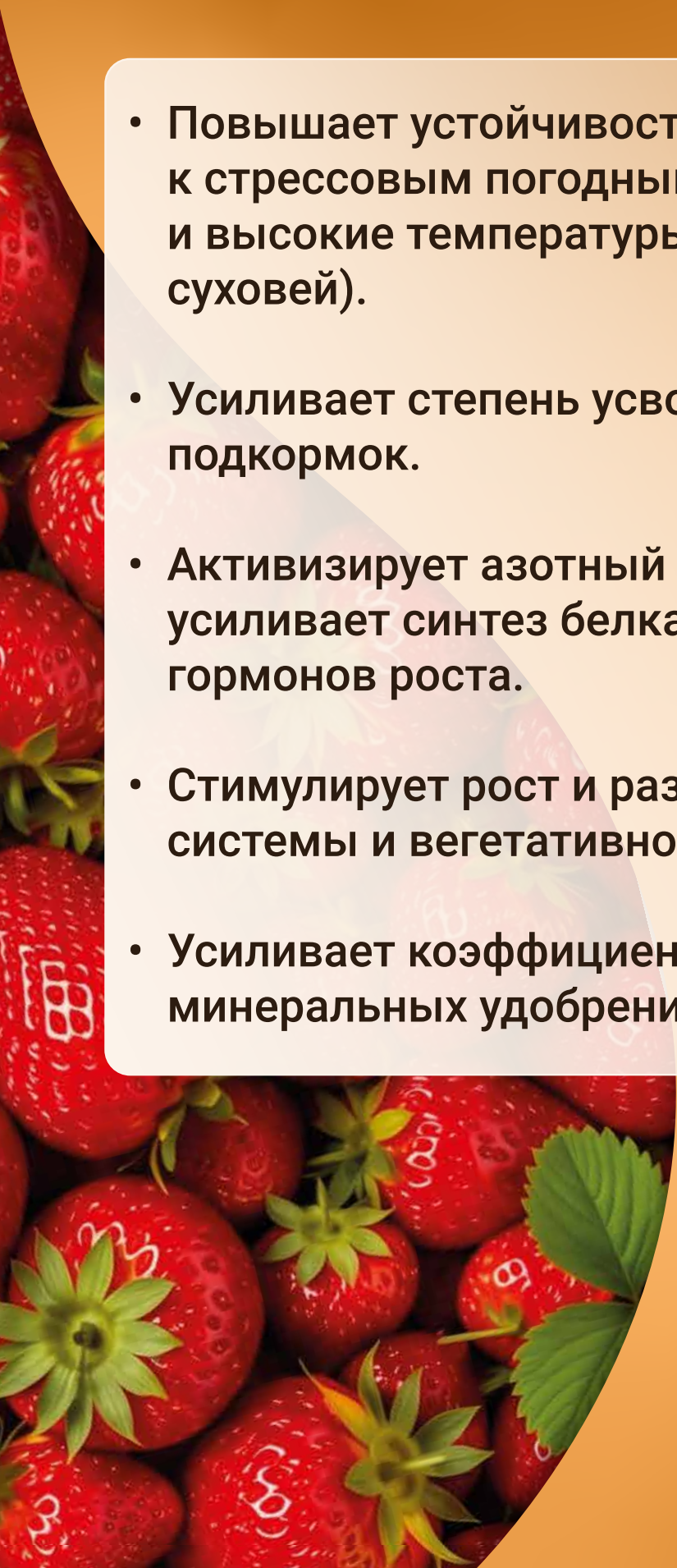
КВАНТ

Многокомпонентный биостимулятор для роста, питания и устойчивости растений. Помогает активнее развивать корни, лучше усваивать удобрения и легче переносить жару, холод и другие стрессовые условия.

Используется в малых нормах, поэтому удобен и экономичен.

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ **КВАНТ**

- Повышает устойчивость полевых растений к стрессовым погодным факторам (низкие и высокие температуры, дефицит влаги, засухи).
- Усиливает степень усвоения листовых подкормок.
- Активизирует азотный и фосфорный обмен, усиливает синтез белка, нуклеиновых кислот, гормонов роста.
- Стимулирует рост и развитие корневой системы и вегетативной массы растений.
- Усиливает коэффициент использования минеральных удобрений.



Состав (г д.в./л):

Глицин-бетаин - 750

* при проявлении стресса с интервалом 21–28 дней

Виноград

Рост листьев / Перед цветением /
Рост и налив ягод

💧 3,5 - 4,5 л/га 35 - 45 мл/10л воды

Семечковые культуры

Рост листьев / Цветение /
Формирование и рост завязей / Налив плодов

💧 2,0 - 2,5 л/га 20 – 25 мл/10л воды

Ягодные культуры

Рост листьев / Перед цветением /
Формирование завязей / Налив ягод

💧 2,5 - 3,5 л/га 25 – 35 мл/10л воды

Косточковые культуры

Рост листьев / Цветение /
Формирование и рост завязей / Созревание плодов

💧 3,5 - 4,5 л/га 35 - 45 мл/10л воды



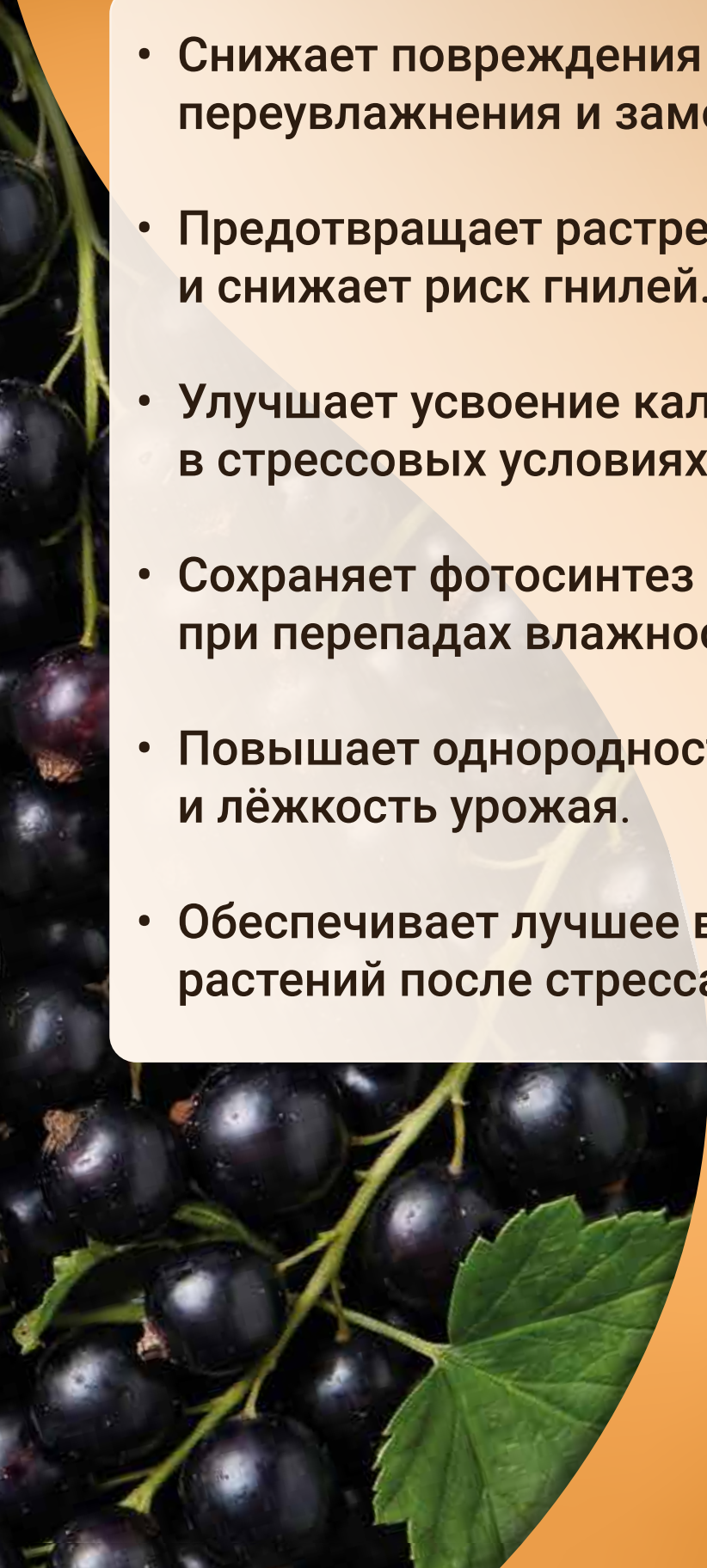
БЕТАИН

Препарат для защиты растений от жары, засухи и засоления.

Помогает клеткам сохранять влагу, поддерживает тургор листьев и снижает стресс в критические периоды. Особенно полезен для садовых, ягодных и виноградных культур в жаркую погоду.

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ **БЕТАИН**

- Снижает повреждения от жары, засухи, переувлажнения и заморозков.
- Предотвращает растрескивание плодов и снижает риск гнилей.
- Улучшает усвоение кальция и магния в стрессовых условиях.
- Сохраняет фотосинтез и обмен веществ при перепадах влажности.
- Повышает однородность, плотность и лёжку урожая.
- Обеспечивает лучшее восстановление растений после стресса.



Состав (%):

**Модифицированный
гептаметилтрисилоксан - 80**

Полиалкиленеоксид - 20

Норма расхода:

50 - 100 мл/100 л воды

5 - 10 мл/10 л воды

МАСТЕР КЛИК

Кремниевый прилипатель для лучшего покрытия листа рабочим раствором.

Помогает каплям равномерно распределяться и не скатываться с поверхности растения. Повышает эффективность удобрений и средств защиты, особенно при обработках по плотному или восковому листу.

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ

- Клеящие свойства раствора снижают потерю капель раствора из-за стекания с поверхности листа.
- Повышает устойчивость к смыванию осадками.
- Обеспечивает более равномерное распределение рабочего раствора на поверхности листа благодаря снижению поверхностного натяжения воды.
- Повышает эффективность проникновения действующего вещества препаратов сквозь кутикулярный слой листа.
- Позволяет проводить обработки авиационным способом без потери качества.



МАСТЕР ДРИП

Нейтральный прилипатель для баковых смесей, удобрений и средств защиты растений. Улучшает удержание рабочего раствора на листе, снижает потери при обработке и повышает эффективность препаратов.

Подходит для применения в жару, при ветре и сложных условиях обработки.

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ

- Уменьшение поверхностного натяжения капли.
- Улучшение адгезии с поверхностью листа.
- Повышение коэффициента использования СЗР.
- Химически нейтрален, подходит для многокомпонентных рабочих растворов.
- Эффективен в критических погодных условиях.

Состав (%):

**Этоксилат
изодецилового спирта - 90**

Норма расхода:

100 - 200 мл/100л воды

10 - 20 мл/10л воды

МАСТЕР
ДРИП®

ЭФФЕКТИВНОСТЬ СЗР
.....
МАКСИМУМ ПРИЛИПАНИЯ
.....
РАВНОМЕРНОЕ ПОКРЫТИЕ

Состав (%):

Полигидроксикарбокислоты - 40

Норма расхода:
15 мл/100 л воды
1,5 мл/10 л воды
для снижения pH на 1 единицу



**Не допускать
замерзания!**

Важно!

Препарат «Квадро» несовместим с бентазоном и фомесафеном (образуют осадок). С другими компонентами баковых смесей требует обязательной предварительной проверки на совместимость в малом объеме.

МАСТЕР КВАДРО

Средство для подготовки рабочего раствора.

Снижает жёсткость воды, регулирует её кислотность, улучшает совместимость компонентов баковой смеси и повышает эффективность удобрений и средств защиты растений.



ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ МАСТЕР **КВАДРО**

- Регулирует кислотность, повышая эффективность применения средств химической защиты: препарат содержит **ИНДИКАТОРНУЮ КРАСКУ**, которая при приготовлении рабочей жидкости помогает сориентироваться по степени подкисления раствора. Определить реакцию среды можно визуально по смене цвета раствора.
- Смягчает воду, блокируя негативные факторы, связанные с повышенной жесткостью: эффект смягчения воды сопровождается сохранением активности действующего вещества выбранного пестицида.
- Повышает стабильность многокомпонентных баковых смесей: появляется возможность совмещать обработку пестицидами с листовыми подкормками. Вещества в смесях не блокируют действие друг друга, сохраняя эффективность.
- Устраняет пенообразование: пеногаситель абсорбирует молекулы пенообразователя, либо создает пленку, в которой растворяется пенообразователь. Это сокращает время простоя опрыскивающей техники в ожидании естественного оседания пены. Сроки заправки техники сокращаются, а производительность повышается.

Состав (г д.в./л):

L-аминокислот и олигопептидов - 250

N - 55 | P₂O₅ - 25 | K₂O - 25 | SO₃ - 60

MgO* - 15 | Zn* - 15 | Mo - 5

Cu* - 7 | Mn* - 8,5 | B - 6

Fe* - 20 | Co* - 0,5

* - в аминокислотной форме

Овощные

Рост листьев / Бутонизация / Налив плодов

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Садовые

Рост листьев / Бутонизация /
Формирование и рост завязей / Налив плодов

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Ягодные

Рост листьев / Перед цветением / Налив ягоды

💧 1 - 2 л/га 10 - 20 мл/10л воды

Виноградник

Рост листьев / Перед цветением / Налив кистей

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Бахчевые

Всходы / Рост листьев / Бутонизация /
Рост завязи / Налив плодов

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды



АМИНО КОМПЛЕКС

Комплексное питание с макро-, микроэлементами и аминокислотами.

Помогает быстро устранить дефицит питания, поддержать рост и восстановить растения после стресса. Подходит как универсальная листовая подкормка для овощных, садовых, ягодных и полевых культур.

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ АМИНО **КОМПЛЕКС**

- Устраняет дефицит элементов питания.
- Стимулирует рост и развитие основных вегетативных органов.
- Обеспечивает оптимальное развитие генеративных органов.
- Активизирует основные биохимические процессы растений.
- Интенсифицирует процессы восстановления активности роста растений.



Состав (г д.в./л):

L-аминокислот и олигопептидов - 200

Ca* - 120 | В - 15

* - в аминокислотной форме

Овощные

Бутонизация / Цветение / Налив плодов

💧 1 - 2 л/га 10 - 20 мл/10л воды

Садовые

Бутонизация / Формирование завязей /
Рост завязей / Налив плодов

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Ягодные

Перед цветением / Налив ягоды

💧 1 - 2 л/га 10 - 20 мл/10л воды

Виноградник

Бутонизация / Цветение / Налив плодов

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Бахчевые

Бутонизация /
Рост завязи / Налив

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды



АМИНО КАЛЬЦИЙ-БОР

Кальций и бор в легкоусвояемой форме для формирования крепких и качественных плодов. Помогает снизить риск вершинной гнили, растрескивания и размягчения плодов. Улучшает лёжку, товарный вид и качество урожая.

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ АМИНО **КАЛЬЦИЙ-БОР**

- Устраняет дефицит кальция и бора в течение вегетации.
- Повышает метаболизм углеводов и их транспортировку в растении.
- Активизирует обменные процессы и активность ферментной системы.
- Повышает товарные и биохимические качества плодов.
- Укрепляет покровные ткани, что улучшает устойчивость к повреждениям.

Внимание:

перед применением необходимо проверить на совместимость с препаратами баковой смеси в малом объеме.

Состав (г д.в./л):

L-аминокислот и олигопептидов - 200

Zn* - 85 | Cu* - 85

* - в аминокислотной форме

Овощные

Рост листьев / Бутонизация / Налив плодов

💧 **1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды**

Садовые

Рост листьев / Формирование завязей /
Бутонизация / Рост завязей / Налив плодов

💧 **1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды**

Ягодные

Рост листьев / Перед цветением / Налив ягоды

💧 **1 - 2 л/га 10 - 20 мл/10л воды**

Виноградник

Рост листьев / Перед цветением / Налив кистей

💧 **1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды**

Бахчевые

Всходы / Рост листьев /
Бутонизация / Рост завязи / Налив

💧 **1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды**



АМИНО ЦИНК-МЕДЬ

Комплекс цинка и меди для укрепления растений и поддержки их естественной устойчивости. Помогает улучшить фотосинтез, развитие побегов и защитные реакции культуры. Подходит для профилактических подкормок в период активного роста.

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ АМИНО **ЦИНК-МЕДЬ**

- Стимулирует рост и развитие, активизируя гормональные и ферментативные процессы.
- Повышает устойчивость к грибковым и бактериальным инфекциям, усиливая клеточную защиту.
- Оптимизирует фотосинтез и белковый обмен, улучшая энергообеспечение растения.
- Снижает последствия стрессов, повышая адаптивность к засухе, холоду и повреждениям.
- Ускоряет усвоение цинка и меди, обеспечивая равномерное их распределение в растении.

Состав (г д.в./л):

L-аминокислот и олигопептидов - 250

Fe* - 85

* - в аминокислотной форме

Овощные

Рост листьев / Бутонизация / Налив плодов

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Садовые

Рост листьев / Формирование завязей /
Бутонизация / Рост завязей / Налив плодов

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Ягодные

Рост листьев / Перед цветением / Налив ягоды

💧 1 - 2 л/га 10 - 20 мл/10л воды

Виноградник

Рост листьев / Перед цветением / Налив кистей

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Бахчевые

Всходы / Рост листьев /
Бутонизация / Рост завязи / Налив

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды



АМИНО ЖЕЛЕЗО

Препарат для быстрого устранения железного хлороза, когда листья желтеют, а жилки остаются зелёными. Помогает вернуть насыщенный зелёный цвет и восстановить нормальную работу листьев. Особенно актуален на карбонатных и щелочных почвах.

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ АМИНО **ЖЕЛЕЗО**

- Устраняет дефицит железа.
- Стимулирует рост и развитие основных вегетативных и генеративных органов.
- Активизирует интенсивность фотосинтеза, усиливает синтез хлорофилла.
- Повышает коэффициент использования нитратного азота из почвы.
- Участвует в трансформации нитратного азота в белковый аминный азот в растении.

Состав (г д.в./л):

L-аминокислот и олигопептидов - 250

Mn* - 85

* - в аминокислотной форме

Овощные

Рост листьев / Бутонизация / Налив плодов

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Садовые

Рост листьев / Формирование завязей /
Бутонизация / Рост завязей / Налив плодов

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Ягодные

Рост листьев / Перед цветением / Налив ягоды

💧 1 - 2 л/га 10 - 20 мл/10л воды

Виноградник

Рост листьев / Перед цветением / Налив кистей

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Бахчевые

Всходы / Рост листьев /
Бутонизация / Рост завязи / Налив

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

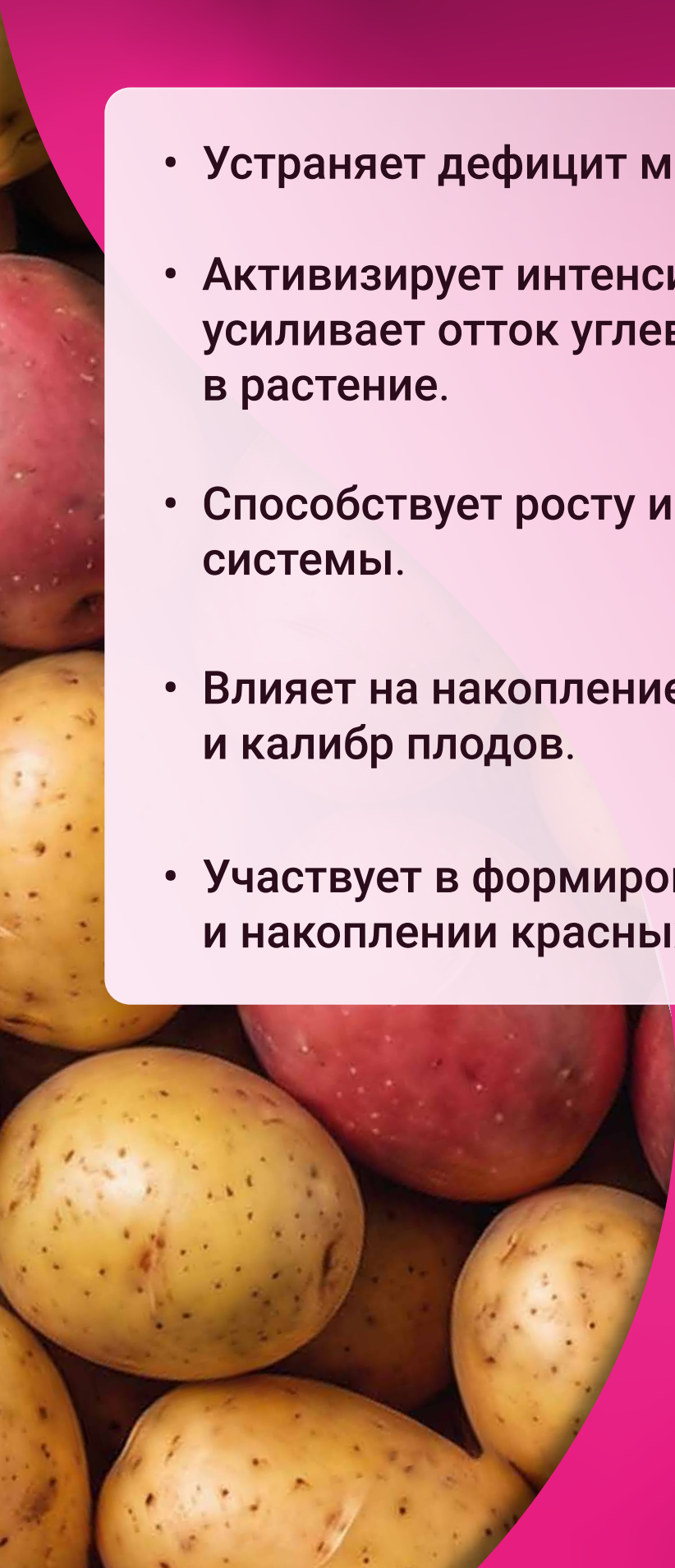


АМИНО МАРГАНЕЦ

Марганцевая подкормка для улучшения окраски, налива и качества урожая. Поддерживает работу листьев, перемещение питательных веществ к плодам и накопление сухих веществ. Полезна для культур, где важны цвет, калибр и товарность продукции.

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ АМИНО **МАРГАНЕЦ**

- Устраняет дефицит марганца.
- Активизирует интенсивность дыхания, усиливает отток углеводов из листьев в растение.
- Способствует росту и развитию корневой системы.
- Влияет на накопление сухих веществ и калибр плодов.
- Участвует в формировании и накоплении красных пигментов.



Состав (г д.в./л):

L-аминокислот и олигопептидов - 250

Ca* - 150

* - в аминокислотной форме

Овощные

Рост листьев / Бутонизация / Налив плодов

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Садовые

Рост листьев / Формирование завязей /
Бутонизация / Рост завязей / Налив плодов

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Ягодные

Рост листьев / Перед цветением / Налив ягоды

💧 1 - 2 л/га 10 - 20 мл/10л воды

Виноградник

Рост листьев / Перед цветением / Налив кистей

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды

Бахчевые

Всходы / Рост листьев /
Бутонизация / Рост завязи / Налив

💧 1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды



АМИНО КАЛЬЦИЙ

Кальций в легкоусвояемой форме для прочности плодов, листьев и молодых тканей. Помогает снизить риск повреждений при росте, уборке и хранении урожая. Улучшает плотность, лёжкость, товарный вид и качество продукции.

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ АМИНО **КАЛЬЦИЙ**

- Устраняет дефицит кальция в течение вегетации.
- Повышает метаболизм углеводов и их транспортировку в растении.
- Активизирует обменные процессы и активность ферментной системы.
- Повышает товарные и биохимические качества плодов.
- Укрепляет покровные ткани, что улучшает устойчивость к повреждениям.

Внимание:

перед применением необходимо проверить на совместимость с препаратами баковой смеси в малом объеме.

Состав (г д.в./л):

L-аминокислот и олигопептидов - 250

В - 130 | N - 55

Овощные

Бутонизация / Цветение / Налив плодов

💧 **1 - 2 л/га 10 - 20 мл/10л воды**

Садовые

Бутонизация / Формирование завязей /
Рост завязей / Налив плодов

💧 **1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды**

Ягодные

Перед цветением / Налив ягоды

💧 **1 - 2 л/га 10 - 20 мл/10л воды**

Виноградник

Перед цветением / Налив кистей

💧 **1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды**

Бахчевые

Бутонизация / Рост завязи /
Налив

💧 **1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды**

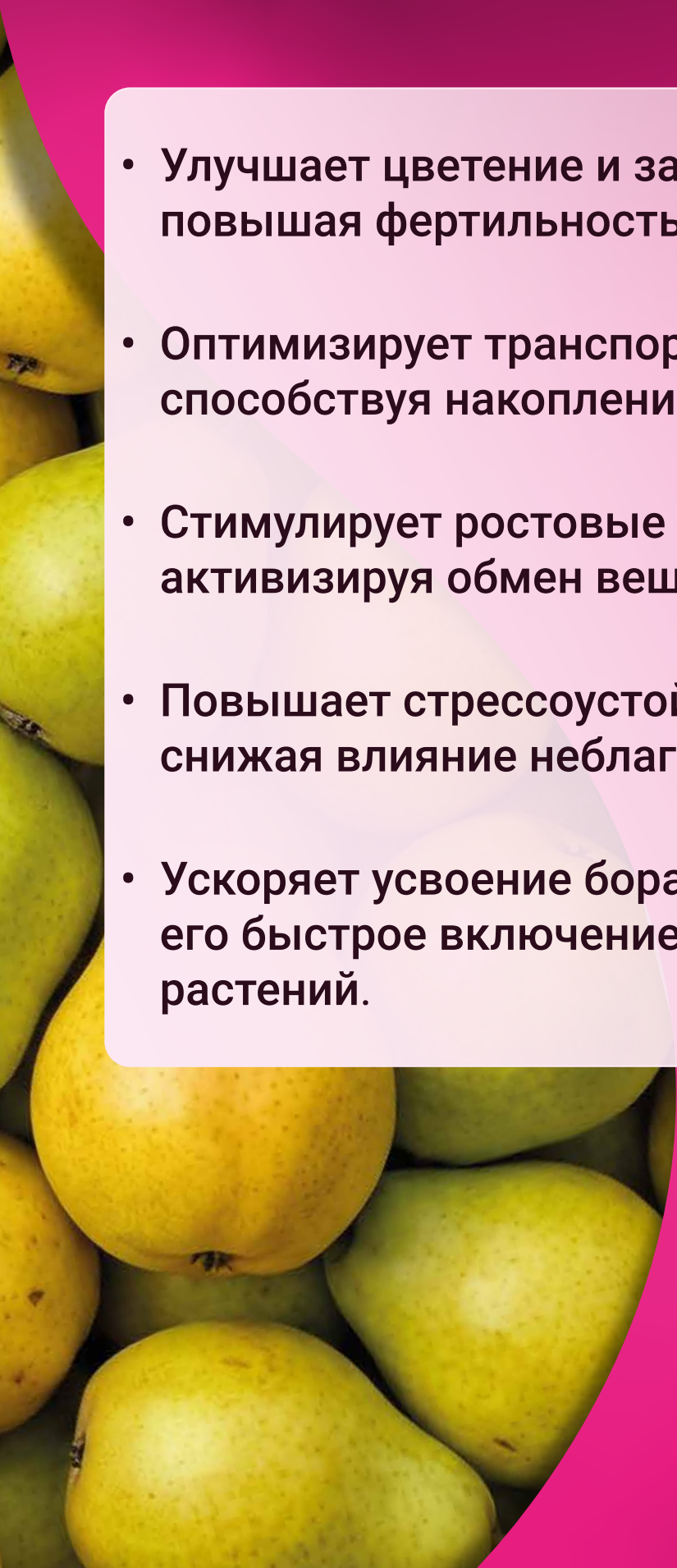


АМИНО БОР

Борная подкормка для дружного цветения и хорошего завязывания плодов. Помогает повысить жизнеспособность пыльцы, улучшить оплодотворение и снизить осыпание завязей. Особенно важна в начале бутонизации и перед цветением.

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ АМИНО **БОР**

- Улучшает цветение и завязываемость плодов, повышая фертильность пыльцы.
- Оптимизирует транспорт сахаров, способствуя накоплению углеводов в плодах.
- Стимулирует ростовые процессы, активизируя обмен веществ и деление клеток.
- Повышает стрессоустойчивость, снижая влияние неблагоприятных факторов.
- Ускоряет усвоение бора, обеспечивая его быстрое включение в метаболизм растений.



Состав (г д.в./л):

L-аминокислот и олигопептидов - 250

Mo - 100

Овощные

Рост листьев / Бутонизация / Налив плодов

💧 **1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды**

Садовые

Рост листьев / Формирование завязей /
Бутонизация / Рост завязей / Налив плодов

💧 **1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды**

Ягодные

Рост листьев / Перед цветением / Налив ягоды

💧 **1 - 2 л/га 10 - 20 мл/10л воды**

Виноградник

Рост листьев / Перед цветением / Налив кистей

💧 **1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды**

Бахчевые

Всходы / Рост листьев /
Бутонизация / Рост завязи / Налив

💧 **1 - 3 л/га 10 - 30 мл/10л воды**

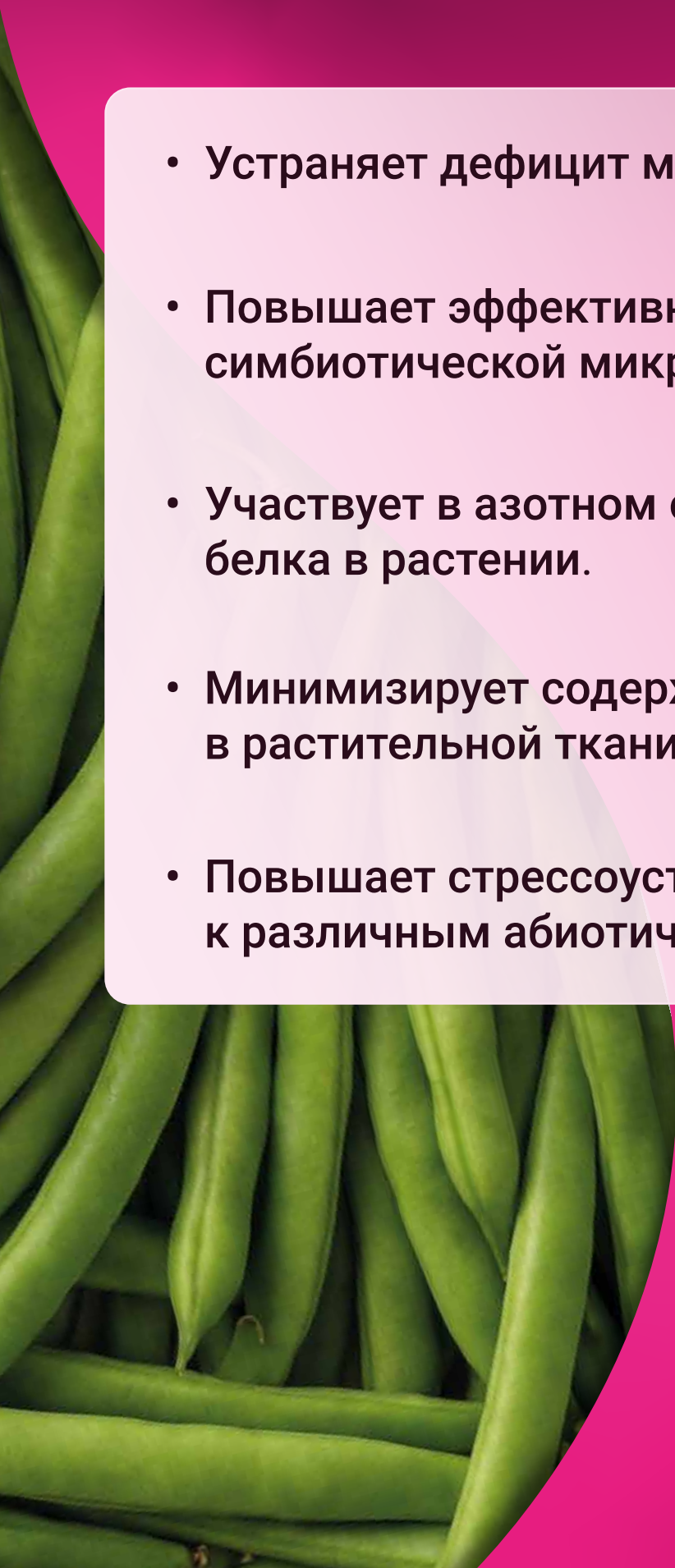


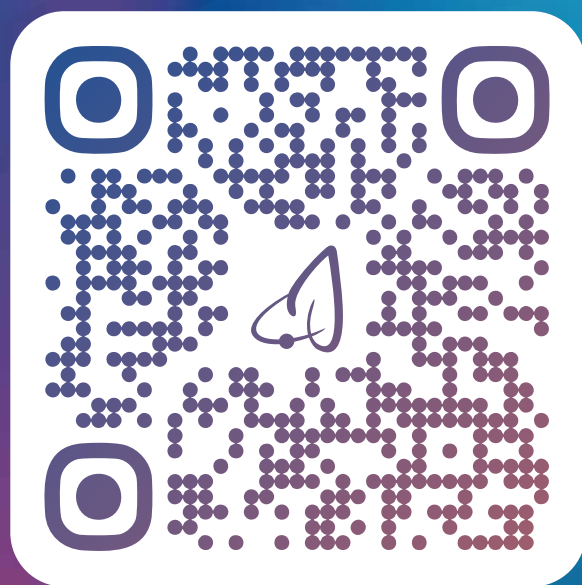
АМИНО МОЛИБДЕН

Аминохелатный молибден для эффективного усвоения и быстрого действия. Поддерживает азотный обмен, улучшает развитие растений и особенно полезен для бобовых культур, способствуя более эффективной работе клубеньковых бактерий.

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ АМИНО **МОЛИБДЕН**

- Устраняет дефицит молибдена.
- Повышает эффективность работы симбиотической микрофлоры.
- Участвует в азотном обмене и в синтезе белка в растении.
- Минимизирует содержание нитратов в растительной ткани.
- Повышает стрессоустойчивость растений к различным абиотическим факторам.





*Умное питание
для ваших растений*