



АГРОКТАНТ

ПАВы, адъюванты, специализированные препараты, повышающие эффективность листовых обработок

НЕОПРИЛ

Снижает поверхностное натяжение капель раствора, повышает эффективность листовых обработок. Работает на растекание на уровне силиконовых препаратов.



Состав, г/л:
неионогенный ПАВ 30%
Кислотность (1%раствор) 4,5-5,5
Плотность 1,03-1,1 г/см³ при +18°C

Неоприл особенно актуален в засушливые и холодные периоды, а также при проведении обработок при высоких скоростях, ветреной погоде и сниженной норме расхода рабочей жидкости.

Действие препарата:

- + способствует уменьшению размера капель при опрыскивании, усиливает адгезию рабочих растворов при обработке растений, имеющих восковую налет или опушение;
- + ускоряет проникновение действующих веществ в растение и повышает устойчивость препаратов к смыванию осадками, что позволяет проводить листовые обработки в любую погоду;
- + повышает качество проводимых обработок и эффективность действия пестицидов и агрохимикатов, что способствует уменьшению пестицидной нагрузки на культуры за счет возможности снижения норм применения препаратов.

Неоприл обладает химической стойкостью в жесткой воде, хорошей совместимостью с компонентами баковой смеси, высокой скоростью биоразлагаемости.

Рекомендации по применению:

100 мл/100 л р.р. при норме расхода рабочей жидкости 150-300 л/га.

150 мл/100 л р.р. при меньшем объеме

СУПЕРСМАЧИВАТЕЛЬ

Адъювант нового поколения: смачиватель, проникатель, растекагель, увлажнитель.



Состав, г/л:
неионогенный ПАВ ≤15%
пропиленгликоль ≤15%
молочная кислота <1%
EDTA <1%
полиэфирная модифицированная силиконовая жидкость ... >30%
Кислотность (1%раствор): 6,5-7,5
Плотность 1,02-1,08 г/см³ при +18°C

Суперсмачиватель – адъювант, применяемый в качестве добавки к рабочему раствору пестицидов и агрохимикатов для повышения их эффективности, за счёт лучшего распределения по поверхности растений и ускорения проникновения препаратов в растительные ткани.

Также активно применяется для предпосевной обработки семян.

Применяя суперсмачиватель с/х производителей:

- + повышает эффективность системных пестицидов за счет лучшего «затаскивания» действующего вещества в ткани растения, позволяет снизить нормы применения системных пестицидов;
- + повышает водоудерживающую способность рабочего раствора и пролонгирует высыхание раствора;
- + получает дополнительный физический инсектицидный эффект за счет закупорки дыхалец насекомых;

- + позволяет снизить нормы листовых подкормок за счет лучшего распределения по растению и повышению проникающей способности;
- + повышает иммунитет растения и устойчивость к болезням и вредителям за счет содержащегося в составе кремния в органической форме.

Средние рекомендованные дозировки:

35 – 50 мл/100 л р.р.

РАПСОЛ

Биопрепарат на основе рапсового масла «3 в 1»: прилипатель, фунгицид, инсектицид. Усиливает действие контактных ЦСР.



Состав, г/л:
рапсовое масло 90-92 %
ПАВ 8-10 %
Кислотность (1%раствор): 5,5-6,5
Плотность 0,91-0,93 г/см³ при +18°C

Рапсол – это биопрепарат на основе рапсового масла с добавлением 10% эмульгирующихся веществ. Универсальный препарат 3 в 1, а именно, за счет оптимального состава препарат работает в качестве: адьюванта, фунгицида и инсектицида.

Преимущества Рапсоло:

- + препарат обладает тройным действием (прилипатель, фунгицид, инсектоакарицид);
- + пролонгирует и усиливает защитное действие препаратов-компонентов смесей (ЦСР – фунгицидов и инсектицидов);
- + хорошо растворяется в воде с образованием устойчивой эмульсии;
- + не фитотоксичен (при правильном соблюдении дозировок);

Средние рекомендованные дозировки: 0,5 – 1,0 л/100 л р.р.

- + не имеет срока ожидания, что позволяет проводить обработки в периоды сбора урожая;
- + не вызывает привыкания у вредных объектов и не способствует выработке устойчивости, что сохраняет его эффективность против болезней и вредителей.

Высокоэффективен при обработках семенного материала картофеля против сосущих вредителей (тля, цикадки).

ТИКСОТРОП

Повышение эффективности обработок системными ЦСР



Действующее вещество:
рапсовый-метиловый эфир 840 г / л
Кислотность (1%раствор): 5,5-6,5
Плотность 0,85-0,935 г/см³ при +18°C

Препарат улучшает смачивание растений с сильным восковым налётом и значительным волосным покровом, усиливает прилипание рабочего раствора, способствует ускоренному и более полному проникновению действующих веществ в растение.

Преимущества:

- + улучшает содержание, распространение и усвоение листьями рабочего раствора, обеспечивает высокую эффективность препаратов;
- + предотвращает снос рабочего раствора;
- + не имеет срока ожидания, может использоваться с биопрепаратами;
- + повышает дождестойкость контактных пестицидов и биопрепаратов.

Проявляет инсектицидное действие против вредителей, например, переносчиков вирусов, клещей и других вредителей. Эффект препарата основан на физическом методе борьбы, то есть образуется масляная пленка, которая затрудняет дыхание, передвижение и питание вредителей и приводит к их гибели.

Целевые культуры: подсолнечник, озимый и яровой рапс, соя, сахарная свекла, картофель, томаты, морковь, лук, капуста, яблоня, груша, виноград.

Не фитотоксичен.

Средние рекомендованные дозировки:

0,2 – 0,3 л/100 л р.р.

КОНДИЦИОНЕР ВОДЫ

Эффективное решение проблемы жёсткой воды для повышения эффективности листовых обработок



Состав, г/л:
комплекс подкислителей;
комплексобразователи;
индикатор-краситель;
поверхностно-активные вещества;
умягчители.
Кислотность (1%раствор): 2,0-3,0
Плотность 1,2-1,3 г/см³ при +18°C

АГРОКТАНТ КОНДИЦИОНЕР ВОДЫ используется для решения проблемы жесткой воды, во избежание снижения эффективности листовых обработок, используется. Цветовой индикатор-краситель позволяет подобрать оптимальный уровень pH раствора без специального оборудования (цветовая шкала для подбора – на сайте microvit.ru, по QR-коду)

Примерный расход препарата для подкисления воды с pH 7,6 до pH 5,5 колеблется в диапазоне 1,1-1,3 л на 1000 литров воды. В каждом частном случае расход будет индивидуален и будет зависеть от pH применяемой воды и ее жесткости.

Рекомендованные дозировки: 1,1 – 1,3 л/1000 л воды

Агро CLEANER

Эффективная промывка опрыскивателя, нейтрализация пестицидов



Действующие вещества:
ПАВ 6,3%
щелочные компоненты 26,5%
Кислотность (1%раствор): 12,0-13,0
Плотность 1,25-1,35 г/см³ при +18°C

Рекомендуемые дозировки: 0,25 - 0,5 л на 1000 л воды.

Высокоэффективное средство для промывки опрыскивателей от остатков ядохимикатов, растворов минеральных удобрений, микроэлементов, биоагентов. Обладает высокой степенью нейтрализации всех видов пестицидов.

Промывка с применением Агро CLEANER позволяет:

- + очистить рабочее оборудование от применяемых препаратов;
- + нейтрализовать остатки действующих веществ пестицидов;
- + повысить совместимость компонентов новых баковых смесей, за счет удаления загрязнения остаточными веществами от прошлых обработок;
- + избежать возможного угнетения или гибели с/х культур от остаточного действия препаратов;
- + снизить токсикологические характеристики раствора, образуемого в процессе промывки оборудования.

ВНИМАНИЕ, щелочной продукт!

Пена-BLOCK

Помощник агрария в вопросах борьбы с пенообразованием в баковой смеси



Состав:
полимеризованный силкоксан (силиконовое масло) 30%
эмульгирующие добавки

ПРЕПАРАТИВНАЯ ФОРМА:
ВОДНО-МАСЛЯНАЯ ЭМУЛЬСИЯ,
ПЕРЕД ПРИМЕНЕНИЕМ ВЗБОЛТАТЬ!

Норма расхода: 10-20 мл/ 1000 л рабочего раствора (оптимальная концентрация пеногасителя подбирается в каждом конкретном случае в зависимости от количества и характера пены, а также параметров рабочего раствора).

Преимущества препарата:

- + мгновенно гасит пену в пределах одной минуты;
- + не влияет на физико-химические свойства пестицидов и агрохимикатов;
- + низкая норма расхода;
- + экономит время и минимизирует потери рабочего раствора;
- + безопасен для окружающей среды;
- + устойчив в широком диапазоне температур.

Контактная информация Вашего представителя

МИКРОВИТ

Микроудобрения. Восполняют дефицит микроэлементов, обеспечивают здоровое развитие, повышают урожайность.

МИКРОВИТ СТАНДАРТ

Здоровый рост и максимальный урожай. Комплекс микроэлементов для питания культур на 2 недели.



Состав, г/л:
органические энергетические кислоты 173 г/л
общий азот (N) 100,5
фосфор (P) 1
калий (K2O) 26
сера (SO3) 140
магний (Mg) 30
железо (Fe) 30
марганец (Mn) 25
бор (B) 9
цинк (Zn) 8
медь (Cu) 8
молибден (Mo) 5
кобальт (Co) 1
Кислотность (1%раствор) 3,0-4,0
Плотность 1,33-1,4 г/см³ при +18°C

Преимущества

- + повышает урожайность за счет полного удовлетворения потребности культур в микроэлементах;
- + максимальное проникание микроэлементов в растение за счет энергетических кислот;
- + комплексное решение большинства проблем без листовой диагностики;
- + эффективность в 5-10 раз выше соответствующих сульфатов за счет лучшей усвояемости и высокой биологической активности;

- + возможность применения совместно с пестицидами и макроудобрениями;
- + отсутствие фитотоксичности при соблюдении рекомендованных норм применения;
- + равномерное распределение рабочего раствора по листовой поверхности;
- + эффективная работа в широком диапазоне pH: 3,0-11;

Рекомендованные средние дозировки: Предпосевная обработка семян: 0,3 – 1,0 л/т. Зерновые: 0,3 – 0,8 л/га. Рапс: 0,2 – 0,6 л/га.

МИКРОВИТ К

Специально для малообъёмных технологий. Разработан с учетом требований к питательным растворам.



Состав, г/л:
общий азот (N) 45
фосфор (P) 15
сера (SO3) 60
марганец (Mn) 41
цинк (Zn) 20
бор (B) 11
медь (Cu) 5
молибден (Mo) 3,5
Кислотность (1%раствор) 3,5-4,5
Плотность 1,12-1,22 г/см³ при +18°C

Преимущества

- + обеспечивает оптимальное питание в условиях ограниченного объема субстрата;
- + стабильный раствор за счет хелатирующего агента;
- + максимальная биодоступность компонентов для растения;
- + не засоряет системы полива;
- + хелатирующий агент устойчив к воздействию микроорганизмов в почве.

Незаменим при выращивании в теплицах следующих культур: огурца, томата, перца, зеленных культур, баклажана, клубники, цветов и т.д.

Рекомендованные средние дозировки: Гидропоника: 1,6 – 2,0 л/га. Капельное орошение: 2 – 3 л/га.

МИКРОВИТ К-1 Хелат Железа 3%

Профилактика и лечение дефицита железа, эффективная борьба с хлорозом на всех культурах.



Состав, г/л:
железо (Fe) 30
общий азот (N) 15
сера (SO3) 50
Кислотность (1%раствор) 3,0-4,0
Плотность 1,1-1,2 г/см³ при +18°C

НЕ ЦИТРАТ!

Преимущества хелата железа на основе ДТРА (в отличие от других форм):

- + при любой температуре работает одинаково эффективно;
- + не связывается в почве;
- + высокая стабильность раствора;
- + работает в воде любой жесткости и кислотности

Наиболее чувствительны к дефициту железа: огурец, морковь, томат, картофель, капуста, кукуруза, плодовые культуры, роза. Активно применяется для листовых подкормок яблоневых садов.

Рекомендованные средние дозировки: Зерновые: 0,3 – 1,0 л/га. Овощные: 0,5 – 2,0 л/га.

Плодовые культуры, виноград: 2,0 – 4,0 л/га.

МИКРОВИТ-2 Хелат Марганца

Жидкое удобрение с высоким содержанием марганца для корректировки питания всех культур.



Состав, г/л:
органические энергетические кислоты
марганец (Mn) 80
общий азот (N) 80
сера (SO3) 90
Кислотность (1%раствор) 3,0-4,0
Плотность 1,1-1,2 г/см³ при +18°C

Действие марганца на растение:

- + влияет на передвижение фосфора из стареющих нижних листьев в верхние и репродуктивные органы;
- + оказывает влияние на углеводный и белковый обмен;
- + повышает содержание сахара в корнеплодах и плодах, содержание крахмала в клубнях картофеля;
- + усиливает синтез аминокислот;
- + усиливает усвоение азота и синтез витамина С;
- + повышает качество продукции и товарный вид.

Чувствительные к дефициту элемента культуры: зерновые колосовые, кукуруза, свекла, картофель, рапс, зеленые культуры (укроп, петрушка, лук, хрен), плодовые деревья, малина, виноград.

Рекомендованные средние дозировки: Зерновые: 0,5 – 1,0 л/га. Овощные: 0,3 – 1,5 л/га. Плодовые культуры, виноград: 0,8 – 2 л/га.

МИКРОВИТ-3 Хелат Цинка

Жидкое удобрение с высоким содержанием легкоусваиваемого цинка.



Состав, г/л:
органические энергетические кислоты
цинк (Zn) 80
общий азот (N) 95
сера (SO3) 50
медь (Cu) 0,25
Кислотность (1%раствор) 3,0-4,0
Плотность 1,18-1,25 г/см³ при +18°C

Действие препарата на растение:

- + повышает жаро- и морозостойкость;
- + повышает стойкость к грибным и бактериальным заболеваниям;
- + повышает эффективность применения макроудобрений;
- + повышает урожайность и качество продукции;
- + улучшает синтез сахаров и крахмала, увеличивает общее содержание углеводов, белков, аскорбиновой кислоты и хлорофилла;

- + усиливает белковый, липоидный, углеводный, фосфорный и другие обмены;
- + способствует повышению урожайности.

Чувствительные к дефициту элемента культуры: зерновые колосовые, кукуруза, рис, соя, горох, фасоль, лен, томат, плодовые и цитрусовые

Рекомендованные средние дозировки: Зерновые, зернобобовые: 0,3-1,0 л/га. Кукуруза: 0,5-1,5 л/га. Свекла, подсолнечник: 0,3-1,0 л/га. Овощные: 0,3-1,5 л/га.

МИКРОВИТ-4 Хелат Меди

Жидкое удобрение с высоким содержанием легкоусваиваемой меди.



Состав, г/л:
органические энергетические кислоты
медь (Cu) 70
общий азот (N) 6
фосфор (P) 75
сера (SO3) 1
Кислотность (1%раствор) 4,5-5,5
Плотность 1,1-1,2 г/см³ при +18°C

Действие препарата:

- + корректирует дефицит меди;
- + входит в состав ферментов, участвующих в процессах фотосинтеза;
- + усиливает засухо- и морозостойкость;
- + повышает устойчивость растений к грибным и бактериальным заболеваниям;
- + увеличивает содержание белка в зерне, сахара в корнеплодах, жира в зерне масличных культур, крахмала в клубнях картофеля, сахара и аскорбиновой кислоты в плодах и ягодах;
- + улучшает интенсивность фотосинтеза, способствует образованию хлорофилла, положительно влияет на углеводный и азотный обмены.

Чувствительные к дефициту элемента культуры: зерновые колосовые, подсолнечник, рапс, овощные культуры, свекла, картофель, плодовые, виноград.

Заболевания, вызываемые дефицитом меди:

- + белоколосьица («белая чума») злаков;
- + суховершинность и камедетечение плодовых;
- + розеточность льна.

Рекомендованные средние дозировки: Зерновые: 0,3 – 0,8 л/га. Овощные: 0,3 – 1,0 л/га. Плодовые культуры, виноград: 0,5 – 3,0 л/га.



microvit.ru

000 «Элитные Агросистемы» +7 (499) 322-01-24 info@microvit.ru



АССОРТИМЕНТ КОМПАНИИ



АССОРТИМЕНТ КОМПАНИИ

МИКРОВИТ-6 КРЕМНИЙ Жидкое удобрение с высоким содержанием кремния.



Состав, г/л:	
кремний (SiO ₂)	150
азот (N)	35
калий (K ₂ O)	200
Кислотность (1%раствор)	
10,0-11,0	
Плотность	
1,2-1,3 г/см³ при +18°C	

Действие препарата:

- + улучшает фосфорное питание растений;
- + способствует активному развитию листового аппарата, интенсивности фотосинтеза;
- + активизирует систему самозащиты растений, усиливает сопротивляемость болезням и вредителям;
- + повышает прочность клеточных стенок, снижает риск полегания растений;
- + защищает растения при различных видах стресса;
- + улучшает вызревание побегов и соответственно перезимовку.

Чувствительные к дефициту элемента культуры: зерновые колосовые, рис, кукуруза, подсолнечник, соя, овощные, бахчевые, виноград.

Рекомендованные средние дозировки: Зерновые: 0,1 – 1,0 л/га. Овощные: 0,1 – 1,0 л/га. Плодовые культуры, виноград: 0,5 – 1,0 л/га

МИКРОВИТ-7 БОР Жидкое удобрение с высокой концентрацией бора.



Состав, г/л:	
бор (B)	130
азот (N)	50
молибден (Mo)	1
органический комплексообразователь	
Кислотность	
8,5-9,5	
Плотность	
1,25-1,35 г/см³ при +18°C	

Действие препарата:

- + быстро и эффективно борется с дефицитом бора;
- + максимальное усвоение полезных веществ за счет проникающего компонента;
- + повышает интенсивность фотосинтеза и дыхания;
- + активирует деятельность ферментов;
- + усиливает процессы опыления и оплодотворения цветков, созревания семян;
- + повышает сахаристость у сахарной свеклы и винограда, крахмалистость клубней картофеля;
- + способствует передвижению ростовых веществ, аскорбиновой кислоты и углеводов из листьев к запасующим органам и органам плодоношения;
- + повышает урожайность и качество продукции.

Чувствительные к дефициту элемента культуры: подсолнечник, рапс, соя, горох, гречиха, свекла, картофель, овощные, плодовые, виноград.

Рекомендованные средние дозировки: Рапс: 0,5 -1,5 л/га. Подсолнечник: 0,5 – 1,5 л/га. Картофель: 0,5 – 1,0 л/га. Плодовые культуры, виноград: 0,5 – 2,0 л/га.

МИКРОВИТ NPK 200:30:20 Эффективное, легкоусваиваемое азотное питание с дополнительным комплексом микроэлементов. Для некорневой подкормки в критические периоды роста.



Состав, г/л:	
азот (N)	200
фосфор (P)	30
калий (K ₂ O)	20
железо (Fe)	0,5
марганец (Mn)	0,5
магний (Mg)	1,5
цинк (Zn)	2,3
медь (Cu)	0,8
молибден (Mo)	0,15
кобальт (Co)	0,1
сера (SO ₃)	4,3
Кислотность (1%раствор)	
2,5-3,5	
Плотность	
1,2-1,3 г/см³ при +18°C	

Действие препарата:

- + позволяет оперативно ликвидировать дефицит азотного питания;
- + наличие дополнительных макро и микроэлементов позволяет усилить потребление растением азота из почвы и листовых подкормок;
- + листовая подкормка в стрессовый период позволяет растению быстрее восстановить физиологические процессы;

- + способствует вегетативному росту и наращиванию большой вегетативной массы;
- + понижает кислотность смеси бакового раствора;
- + совместимо в баковых смесях с большинством пестицидов, используемых для защиты сельскохозяйственных культур;
- + повышает урожайность и качество урожая.

Рекомендованные средние дозировки: 2 – 4 л/га.

МИКРОВИТ NPK 415:40:40 Двойной "удар" по дефициту NPK! Максимальная концентрация азота с комплексом микроэлементов для эффективного листового питания всех культур



Состав, г/л:	
азот (N)	415
фосфор (P)	40
калий (K ₂ O)	40
железо (Fe)	1
марганец (Mn)	1
магний (Mg)	3
цинк (Zn)	5
медь (Cu)	1,4
молибден (Mo)	0,3
кобальт (Co)	0,14
сера (SO ₃)	8,75
Кислотность (1%раствор)	
2,5-3,5	
Плотность	
1,3-1,4 г/см³ при +18°C	

- + за счет двойной концентрации макроэлементов еще более эффективно ликвидирует дефицит азотного питания;
- + наличие дополнительных макро и микроэлементов позволяет усилить потребление растением азота из почвы и листовых подкормок;
- + листовая подкормка в стрессовый период позволяет растению быстрее восстановить физиологические процессы;

- + способствует вегетативному росту и наращиванию большой вегетативной массы;
- + понижает кислотность смеси бакового раствора;
- + совместимо в баковых смесях с большинством пестицидов, используемых для защиты сельскохозяйственных культур.

Рекомендованные средние дозировки: 1 – 3 л/га.

МИКРОВИТ PK 310:105 Жидкое фосфорно-калийное удобрение, повышает усвоение растениями NPK из почвы



Состав, г/л:	
фосфор (P)	310
калий (K ₂ O)	105
азот (N)	10
янтарная кислота	10
Кислотность (1%раствор)	
2,2-3,2	
Плотность	
1,2-1,3 г/см³ при +18°C	

Действие препарата «Микровит PK 310:105»:

- + компенсирует дефицит фосфора и калия,
- + улучшает усвоение NPK из почвы,
- + увеличивает продуктивное кущение,
- + увеличивает эффективность минеральных удобрений,

- + повышает устойчивость к засухе и высоким температурам,
- + улучшает вегетативное развитие,
- + повышает урожайность.

Рекомендованные средние дозировки: Предпосевная обработка семян: 0,3 – 0,5 л/т. Зерновые: 0,5 – 1,5 л/га. Рапс, подсолнечник: 0,5 – 1,5 л/га. Плодовые культуры, виноград: 2-3 л/га.

АМИЦИД Препараты с высоким содержанием аминокислот растительного происхождения. Обладают ростостимулирующим и антистрессовым действием.

Амицид микро Комплексное решение для здорового роста и крепкого иммунитета растений. Максимально эффективен при повышенных температурах и дефиците влаги.



Состав, г/л:	
общий азот (N)	70
сера (SO ₃)	140
марганец (Mn)	24
магний (Mg)	23
цинк (Zn)	22
медь (Cu)	20
бор (B)	10
железо (Fe)	4
молибден (Mo)	2
кобальт (Co)	1
композиция аминокислот и полипептидов	175
проникающий агент	120
органический хелатор	
Кислотность (1%раствор)	
3,0-4,0	
Плотность	
1,3-1,4 г/см³ при +18°C	

В составе содержит 3 аминокислоты: глицин, лизин, глутаминовая кислота.

Действие препарата:

- + активизирует прорастание семян и рост тканей растения;
- + обеспечивает элементами питания растение в наиболее важные периоды роста;
- + улучшает процессы опыления и оплодотворения;
- + повышает проникновение препаратов баковой смеси в ткани растения;

- + повышает устойчивость к стрессам (погодные условия, пестицидная нагрузка и т.д.);
- + способствует накоплению белков и углеводов в растении и отдельных элементах урожая;
- + способствует усвоению основных элементов питания из почвы и применяемых удобрений.

Рекомендованные средние дозировки: Предпосевная обработка семян: 0,3 – 1,0 л/т. Зерновые: 0,3 – 0,8 л/га. Рапс: 0,2 – 0,6 л/га.

АМИЦИД L-Комплекс «Скорая помощь» растениям при любых видах стресса: заморозках, засухе, пестицидной нагрузке и т.д.



Состав, г/л:	
азот (N)	30
сера (SO ₃)	16
композиция аминокислот и полипептидов	190
(в т.ч. кукурузный экстракт)	40
лактат	
проникающий агент	
Кислотность	
9,0-10,0	
Плотность	
1,05-1,15 г/см³ при +18°C	

В составе содержит 15 аминокислот: метионин, лизин, глутаминовая кислота, треонин, глицин, аланин, лейцин, пролин, изолейцин, тирозин, аспарагиновая кислота, фенилаланин, гистидин, серин, валин.

Действие препарата:

- + обеспечивает повышение урожайности и качества выращиваемой продукции;
- + восстанавливает жизнеспособность растений, пострадавших от болезней вредителей, засухи, града, заморозков, воздействия пестицидов;
- + улучшает завязываемость плодов, повышает содержание в них сахаров;

- + способствует развитию полезных почвенных организмов, что опосредованно улучшает структуру почвы;
- + обеспечивает лучшее проникновение в клетки растений удобрений и системных пестицидов, особенно фунгицидов;
- + усиливает эффективность биопрепаратов.

В малых дозировках препарат по характеру действия является аминокислотной альтернативой гуматов.

Рекомендованные средние дозировки: 0,3 – 0,5 л/га – антистрессовый эффект. 0,5 – 1,2 л/га – стимуляция ростовых процессов, цветения и образования завязи. 1,2 – 2,0 л/га – запуск регенерационных процессов на растениях, поврежденных вредителями, болезнями, СЗР, засухой, градом, заморозками.

АМИЦИД Энерго Микс Усиливает рост корневой системы, стимулирует прорастание семян, повышает иммунитет растений.



Состав, г/л:	
азот (N)	11
сера (SO ₃)	16
композиция аминокислот	150
аминосахараи полисахариды	13
янтарная кислота	10
хитозан	15
гидроксикарбоновые кислоты	120
полипептиды, органический хелатор, проникающий агент, экологически чистый регулятор роста и стресс-протектор	72
Кислотность	
3,0-4,0	
Плотность	
1,05-1,15 г/см³ при +18°C	

В составе содержит 5 аминокислот: метионин, лизин, глутаминовая кислота, треонин, глицин.

Действие препарата:

- + стимулирует прорастание семян;
- + способствует развитию корневой системы, стимулирует ростовые процессы;
- + улучшает опыление и плодотворение;
- + обеспечивает устойчивость к стрессовым факторам;
- + усиливает фотосинтез и увеличивает содержание хлорофилла;
- + улучшает усвояемость полезных веществ из почвы,
- + повышает иммунитет растения.

Препарат, помимо антистрессовых функций, обладает ярко выраженными стимулирующими свойствами, которые оказывают положительное влияние на растения с момента подготовки семян до момента плодоношения.

Рекомендованные средние дозировки: Некорневые подкормки: 0,2 – 1,5 л/га. Корневые подкормки: 3 – 5 л/га.

АМИЦИД Бор Эффективное восполнение дефицита бора у растений с дополнительным ростостимулирующим и антистрессовым эффектом.



Состав, г/л:	
азот (N)	11
сера (SO ₃)	16
молибден (Mo)	5
L-аминокислоты	50
янтарная кислота	10
органический хелатор	
Кислотность: pH 1% раствора	
8,0-9,0	
Плотность	
1,32-1,42 г/см³ при +18°C	

Действие бора на растение:

- + увеличивает доступность элементов питания для растения (азот, кальций);
- + востребован в момент активного нарастания органов растений;
- + играет ключевую роль в корнеобразовании, особенно востребован на культурах со слабой корневой системой (лен, соя, картофель и т.п.);
- + регулирует синтез, транспорт и накопление сахаров, повышает устойчивость к климатическим факторам;
- + способствует цветению, опылению и формированию завязи, за счет чего повышает урожайность многих культур.

Действие L-аминокислот:

- + повышают проникающую способность компонентов баковой смеси;
- + проявляют антистрессовый эффект;
- + усиливают положительное влияние бора на такие процессы как: устойчивость к климатическим факторам, стимуляция цветения, опыления и плодообразования и т.д.

Рекомендованные средние дозировки: Зернобобовые: 0,5 – 1,5 л/га. Рапс: 0,2 – 1,5 л/га. Овощные: 0,5 – 3,0 л/га. Плодовые культуры, виноград: 0,2 -2,0 л/га

АМИЦИД цинк Препарат с высоким содержанием цинка и аминокислот для лучшего проникания в растение. Обладает дополнительными свойствами стимулятора роста, корнеобразователя и антистрессанта.



Состав, г/л:	
цинк (Zn)	130
аминокислоты	300
азот (N)	70
сера (SO ₃)	40
полисахарид	2
pH (1% раствор):	
3,0-4,0	
Плотность	
1,25-1,35 г/см³ при +18°C	

Культуры, наиболее чувствительные к дефициту цинка: кукуруза, лен, подсолнечник, соя, фасоль, горох и др.

Действие препарата:

- + восполняет потребности растений в цинке;
- + обеспечивает повышение устойчивости растений к засухе, способствует более активному формированию хлорофилла и ускоряет процессы метаболизма;
- + аминокислоты в составе препарата после усвоения растениями цинка вовлекается в метаболические процессы и выступает в качестве стимулятора роста и антистрессанта;

- + легкоусваиваемая форма аминокислот (L-форма) позволяет действующим веществам беспрепятственно проникать в растение и максимально эффективно воздействовать на сельскохозяйственную культуру;

Совместим с большинством пестицидов. Не рекомендуется вносить во время тумана или росы.

Рекомендованные средние дозировки: Зерновые: 0,5 – 1,0 л/га. Кукуруза: 0,8 – 1,5 л/га. Овощные: 1,0 – 2,0 л/га. Плодовые культуры, виноград: 1,5 – 3,0 л/га.

АМИЦИД СЕРА Аминокислотный препарат с высоким содержанием легкоусваиваемой серы + дополнительный фунгицидный эффект.



Состав, г/л:	
азот [общий] (N)	130 г/л
сера (SO ₃)	750 г/л
аминокислоты	35 г/л
pH (1% раствор)	
7,5-8,5	
Плотность	
1,22-1,32 г/см³ при +18°C	

Действие препарата «Амицид Сера»:

- + восполняет дефицит серы у растений;
- + способствует лучшему усваиванию NPK и микроэлементов растениями;
- + проявляет антистрессовое действие и является стимулятором роста;
- + обладает фунгицидным эффектом;
- + эффективен при перепадах температур, возвратных заморозках.
- + при визуальном проявлении дефицита серы результат действия препарата «Амицид Сера» виден уже через сутки.
- + совместим почти со всеми препаратами линейки «Элитные Агросистемы».

Благодаря форме тиосульфата имеет пролонгированное действие.

Культуры, наиболее чувствительные к дефициту серы: зерновые, рапс, горчица, кукуруза, подсолнечник, картофель и др.

Рекомендованные средние дозировки: Предпосевное внесение с жидкими азотными удобрениями: 2,0 -3,0 л/га. Зерновые: 0,5 – 2,0 л/га. Рапс: 0,5 – 1,5 л/га.

АМИЦИД молибден Оптимальное содержание молибдена + дополнительный антистрессовый эффект



Состав, г/л:	
молибден (MoO ₃)	60 г/л
азот (NH ₄)	35 г/л
комплекс аминокислот	100 г/л
Кислотность (1%раствор)	
5,0-6,0	
Плотность	
1,1-1,2 г/см³ при +18°C	

Действие препарата:

- + стимулирует развитие клубеньковых бактерий;
- + участвует в метаболизме азота и его фиксации;
- + способствует синтезу протеина в растении;
- + увеличивает количество и качество белка в семенах;
- + улучшает поглощение растениями фосфора;
- + аминокислоты в составе исполняют роль защитного механизма растений, повышают устойчивость растений к стрессовым факторам;
- + безопасен для растений, не оказывает ингибирующего действия, не оказывает влияния на кислотность почвы;

Культуры, наиболее чувствительные к дефициту молибдена: бобовые (соя, горох, фасоль, бобы, люцерна), некоторые крестоцветные (рапс, горчица), сахарная свекла, некоторые овощные (салат, шпинат, цветная капуста, томаты).

Рекомендованные средние дозировки: Зернобобовые: 0,3 – 0,5 л/га. Овощные: 0,2 – 0,3 л/га. Виноград: 0,1 – 0,2 л/га