



ЖИДКИЕ КОМПЛЕКСНЫЕ УДОБРЕНИЯ
“АГРОХИМ ТЕХНОЛОГИЯ”

Телефон: 8 (831) 413-59-49
www.mineralnye-udobrenie.ru





О компании

ООО «АгроХим Технология» - российская научно-производственная компания полного цикла. Сотрудничая с ведущими сельскохозяйственными НИИ России, располагая собственным штатом научных сотрудников, необходимыми лабораториями, цехами и складами, компания осуществляет разработку, производство и реализацию жидких минеральных удобрений с микроэлементами «Active». Готовая продукция «АгроХим Технология» нашла широкое применение в современном сельском хозяйстве и фермерстве. Высокая эффективность наших удобрений подтверждена результатами опытов, официальными отчетами и отзывами самих агрономов. Мы предлагаем широкую линейку жидких комплексных минеральных удобрений «Active» для обработки семян и листовых подкормок. Их применение гарантирует сбалансированное питание растений, непрерывный рост и развитие сельскохозяйственных культур.



Преимущества составов «АгроХим Технология»

- Состав наших удобрений и процентное содержание микроэлементов научно обоснованы исследованиями ведущих отечественных профильных НИИ.
- Хелатная формула наших удобрений обеспечивает быстрое поступление микроэлементов в клетки растения и значительно улучшает процесс их усвоения.
- Помимо комплекса жизненно необходимых для растений микроэлементов в состав удобрений входят элементы, облегчающие усвоение комплекса, повышающие иммунитет сельскохозяйственных культур и их стрессоустойчивость к негативным факторам окружающей среды.
- Применение удобрений «Active» благотворно



влияет на развитие корневой системы растений и улучшает усвоение макроэлементов из азотных, калийных и фосфорных удобрений.

- Своевременное использование наших удобрений позволяет в полной мере раскрыть и использовать генетический потенциал культуры, что гарантирует повышение урожайности на 10 – 30% и повышение качества самого урожая.
- Широкая линейка наших препаратов позволяет подобрать комплексное удобрение с учетом индивидуальных особенностей питания растений. Жидкие комплексные удобрения «Active» действуют

направленно и гарантируют получение урожая высокого качества и объема.

- Являясь непосредственным производителем удобрений, мы предлагаем закупку препаратов по доступной, конкурентоспособной цене. Это взаимовыгодное сотрудничество, которое интересно крупным хозяйствам, фермерам и мелкому производителю сельхозпродукции.





Наше производство

ООО «АгроХим Технология» - один из ведущих производителей комплексных жидких минеральных удобрений с микроэлементами для нужд сельского хозяйства России и стран СНГ. В ходе производства удобрений «Active» мы используем новейшие прогрессивные технологии, передовые решения в области агрохимии. Наличие собственной научно-технической базы позволяет нам проводить необходимые исследования, с целью создания максимально эффективных составов, которые отвечают природным потребностям растений. Результат нашей работы - производство высококачественных комплексных удобрений, которые востребованы в современном сельском хозяйстве и способствуют повышению его рентабельности.

Миссия ООО «АгроХим Технология»

Посредством современных технологий поднять сельское хозяйство России и вывести его на качественно новый уровень развития.





Задача ООО «АгроХим Технологии»

Разработка и производство комплексных решений для агрохимии современного сельского хозяйства, с целью обеспечения высокой урожайности и повышения качества производимых продуктов.

Цель ООО «АгроХим Технологии»

Совместная работа с руководителями хозяйств, агрономами, фермерами и мелкими производителями, с целью обеспечения их качественными и эффективными удобрениями.

Главные принципы нашей работы – стабильное производство, высокое качество удобрений, своевременное выполнение взятых обязательств и поставок агрохимии.

Обработка семян и листовая подкормка растений – наиболее эффективный способ организации необходимого питания сельскохозяйственных культур. Для его реализации мы разработали и



производим широкую линейку комплексных жидких удобрений «Active». Их применение гарантирует следующие результаты.

- Повышение всхожести семян.
- Сбалансированный рост и развитие растений.
- Повышение иммунитета культуры и ее способности противостоять негативным факторам окружающей среды.
- Правильное формирование плодов и зерен.
- Повышение качества урожая и его объемов.

Чтобы обеспечить максимальную эффективность наших препаратов, программа питания составлена с учетом потребностей конкретных сельскохозяйственных культур. Применение комплексных удобрений «Active» отлично сочетается с основным минеральным питанием. Сбалансированный по необходимым микроэлементам состав удобрений улучшает усвоение жизненноважных макроэлементов – азота, калия и фосфора.





Роль микроэлементов

Микроэлементы – биологически важные химические элементы, отвечающие за рост и развитие сельскохозяйственных растений. Принимая непосредственное участие во всех биохимических процессах, непрерывно протекающих в клетках растения, они помогают раскрыть генетический потенциал культуры и значительно повысить ее урожайность. И напротив – недостаток микроэлементов тормозит процесс усвоения макроэлементов, что приводит к нарушению естественного обмена веществ, снижению урожайности и гибели растений.

Восполнить дефицит микроэлементов поможет использование жидких комплексных удобрений. Хелатная форма комплексных удобрений с микроэлементами «Active», обеспечивает быстрое поступление и эффективное усвоение биологически необходимых для растений элементов. Применение удобрений «Active» в ходе предпосевной обработки семян и в качестве листовой подкормки растений, гарантирует полноценное развитие сельскохозяйственных культур и повышение их урожайности на 10 – 30%.

Элемент питания	Признаки дефицита и его последствия	Биохимическая роль
N Азот	- снижение развития вегетативной массы - листья мельчают, теряют интенсивную зеленую окраску, желтеют и отмирают - слабый рост и цветение растения	- является составляющей частью протоплазмы - входит в состав всех простых и сложных белков - играет важную роль в повышении урожая сельскохозяйственных культур
P Фосфор	- задержка роста и развития растения - листья меньшего размера, по цвету темнее обычного, красноватые или пурпурные	- участвует в обмене веществ и делении клеток - ускоряет формирование корневой системы - стимулирует процессы формирования и созревания плодов.
K Калий	- нарушается углеводный и белковый обмен - взрослые растения имеют слабый основной стебель - по краям листа появляется ободок засыхающей ткани	- задействован в процессах транспортировки продуктов фотосинтеза - повышает холодоустойчивость и морозостойкость растений - улучшают лежкость плодов и овощей.
Mg Магний	- развитие хлороза, появляется характерное пожелтение и опадение листьев, с последующим усыханием побегов растения	- участвует в образовании хлорофилла - выступает катализатором процесса фотосинтеза - ускоряет синтез эфирных масел, витаминов А и С
Fe Железо	- развитие хлороза - замедление роста и развития растений - снижение урожайности культур	- активизирует фотосинтез - ускоряет процесс образования хлорофилла - нормализует клеточный обмен веществ - улучшает синтез ауксинов, рост и деление клеток растения
S Сера	- пожелтение листьев - развитие хлороза	- катализатор окислительно-восстановительных реакций - способствует лучшему усвоению азота - является неотъемлемой частью аминокислот – метионина и цистеина
B Бор	- остановка роста и развития корневой и наземной части растений - развитие хлороза листьев - опадание почек и цветов - отсутствие формирования плодов и зерна	- нормализация всех обменных процессов - улучшение роста и деления клеток - обеспечение поступления продуктов фотосинтеза во все части растения, включая плоды и зерно



Элемент питания	Признаки дефицита и его последствия	Биохимическая роль
Cu Медь	- побеление кончиков у листьев растения, утрата тургора и постепенное увядание - изогнутые, щуплые колосья с пустым зерном - снижение урожайности культур	- обеспечивает синтез углеводов, жиров, белков и витаминов - улучшает процессы фотосинтеза, дыхания и обмена веществ - укрепляет иммунитет растений и повышает их устойчивость к негативному влиянию факторов окружающей среды - способствует повышению урожайности культур
Zn Цинк	- появление белых пятен на листьях растений, с последующим замедлением роста - неестественная форма плодов	- нормализует процессы обмена веществ - улучшает биосинтез витаминов и гормона роста растений - повышает иммунитет культур - оказывает благотворное влияние на процесс формирования и развития зародыша
Mn Марганец	- развитие хлороза	- участвует в процессе фотосинтеза - нормализует обмен веществ и синтез витамина С - улучшает усвояемость макроэлементов - способствует снижению уровня нитратов в урожае
Mo Молибден	- пожелтение листьев - развитие хлороза - замедление роста растений	- улучшение процесса фотосинтеза - нормализация всех обменных процессов - усвоение азота - снижение уровня нитратов - улучшение качества урожая
Co Кобальт	- развитие хлороза - замедление роста и развития растений	- нормализует все обменные процессы - улучшает процесс усвоения азота - повышает уровень воды в растениях, что особенно актуально в засушливый период
Se Селен	- визуальные признаки дефицита отсутствуют	- повышает иммунитет растений - участвует в процессе обмена веществ - контролирует скорость биохимических реакций
Cr Хром	- визуальные признаки дефицита отсутствуют	- ускоряет процесс фотосинтеза и выработки хлорофилла - активизирует выработку ферментов - повышает иммунитет растений
V Ванадий	- визуальные признаки дефицита отсутствуют	- ускорение процесса фотосинтеза и образования хлорофилла - обеспечивает фиксацию атмосферного азота - влияет на скорость прорастания семян
Ni Никель	- плохое прорастание семян - развитие хлороза и некроза кончиков листьев	- стимулирует процесс прорастания семян - нормализует азотный обмен и усвоение мочевины - стабилизация рибосом
Li Литий	- визуальные признаки дефицита отсутствуют	- повышение иммунитета растений - правильное формирование и рост корневой системы - обеспечение транспорта калия и необходимого уровня витаминов группы В



Каталог продукции

ACTIVE-СЕМЕНА



Преимущества:

- 12 микро- и 5 макроэлементов в высококонцентрированной жидкой форме
- На 2 дня ускоряет появление полевых всходов
- Полная совместимость со всеми протравителями
- Дает возможность снизить норму посева на 5-25%
- Обеспечивает повышение полевой всхожести на 10-15%
- Высокоэффективная хелатная форма

Элемент питания	г/л
АЗОТ (N)	83,92
ФОСФОР (P)	54,81
КАЛИЙ (K)	45,12
МАГНИЙ (Mg)	25,9
ЖЕЛЕЗО (Fe)	3,05
СЕРА (S)	97,65
БОР (B)	3,99
МЕДЬ (Cu)	26,03
ЦИНК (Zn)	26,03

Элемент питания	г/л
МАРГАНЕЦ (Mn)	3,21
МОЛИБДЕН (Mo)	5,64
КОБАЛЬТ (Co)	1,74
НИКЕЛЬ (Ni)	0,1
ЛИТИЙ (Li)	0,43
СЕЛЕН (Se)	0,13
ХРОМ (Cr)	0,61
ВАНАДИЙ (V)	0,78



Рекомендации по применению:

Посевной материал

Все культуры

Особенности применения

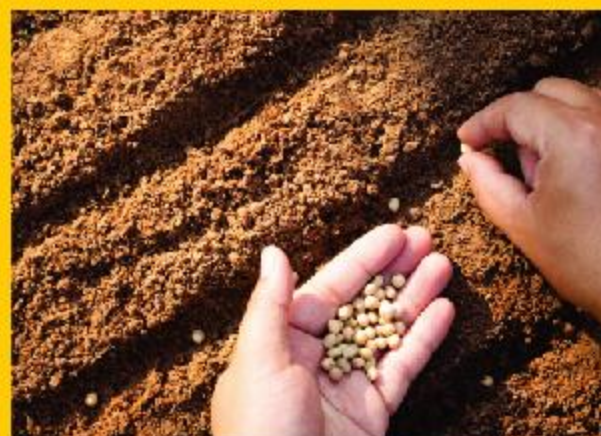
Предпосевная обработка семян

Доза применения

2-0 л/т, расход рабочего раствора 10 л/т

О составе

Жидкое комплексное удобрение для предпосевной обработки – эффективный состав, обеспечивающий высокую всхожесть сельскохозяйственных культур и интенсивное питание всходов на первом этапе развития (2 – 3 недели). Предпосевная обработка посевного материала препаратом «Active-семена» гарантирует появление здоровых всходов, ускоряет их естественное формирование и рост. Благодаря использованию нашего удобрения, молодые всходы демонстрируют высокий иммунитет, стрессоустойчивость и быструю смену типа питания.



Важно знать!

После созревания семена любой сельскохозяйственной культуры находятся в состоянии покоя, вывести из которого их можно под воздействием влаги и тепла. Использование на этом этапе развития комплексного удобрения «Active-семена», позволяет увеличить энергию прорастания семян, их всхожесть, устойчивость к болезням и неблагоприятным погодным условиям. Обеспеченные необходимыми питательными элементами всходы, стремительно развиваются и при соблюдении дальнейшей программы питания дают высокий урожай. А благодаря высокому проценту всхожести семян, можно сократить нормы их посева до 30%.





Каталог продукции

ACTIVE-РОСТ



Преимущества:

- Обеспечивает полный комплекс питательных элементов на начальных стадиях развития растений
- Повышает урожайность культур
- Предотвращает полегание растений
- Снимает стресс от использования гербицидов
- Повышает устойчивость к засухе, морозам и заболеваниям
- Высокоэффективная хелатная форма

Элемент питания	г/л
АЗОТ (N)	88,65
ФОСФОР (P)	77,97
КАЛИЙ (K)	11,14
МАГНИЙ (Mg)	42,49
ЖЕЛЕЗО (Fe)	4,46
СЕРА (S)	120,69
БОР (B)	-
МЕДЬ (Cu)	22,28
ЦИНК (Zn)	27,85

Элемент питания	г/л
МАРГАНЕЦ (Mn)	4,46
МОЛИБДЕН (Mo)	2,23
КОБАЛЬТ (Co)	1,23
НИКЕЛЬ (Ni)	0,07
ЛИТИЙ (Li)	-
СЕЛЕН (Se)	-
ХРОМ (Cr)	-
ВАНАДИЙ (V)	-



Рекомендации по применению:

Посевной материал

Зерновые

Особенности применения

Некорневая подкормка на всех стадиях развития растений

Доза применения

0,5-1,5 л/га, расход рабочего раствора
100-300л/га

О составе

Жидкое комплексное удобрение со сбалансированным составом необходимых макро- и микроэлементов – препарат для внекорневой подкормки сельскохозяйственных культур в начальной стадии развития. Достаточное поступление азота, калия, фосфора и микроэлементов ускоряет процесс развития растений. Задействованные в обмене веществ, они напрямую влияют на формирование будущих плодов и зерен. Благодаря применению комплексного удобрения «Active-rost» можно получить урожай высокого качества и объема.



Важно знать!

Применение удобрений на начальном этапе развития растений необходимо для улучшения питания сельскохозяйственных культур и повышения урожаев. Своевременное внесение комплексных удобрений «Active-rost» гарантирует полноценный рост, развитие растений, повышает их стрессоустойчивость и иммунитет. Благодаря этому сельскохозяйственные культуры менее болезненно переносят внесение пестицидов и дают желаемые объемы урожая.





Каталог продукции

ACTIVE-КАРТОФЕЛЬ



Преимущества:

- Увеличивает крахмалистость клубней
- Повышает устойчивость к болезням
- Ускоряет отток питательных веществ из ботвы в клубни
- Повышает качество и сохранность клубней
- Содержит сбалансированный комплекс микроэлементов
- Высокоэффективная хелатная форма

Элемент питания	г/л
АЗОТ (N)	134,65
ФОСФОР (P)	33,33
КАЛИЙ (K)	66,67
МАГНИЙ (Mg)	16,58
ЖЕЛЕЗО (Fe)	0,67
СЕРА (S)	16,67
БОР (B)	4,60
МЕДЬ (Cu)	5,00
ЦИНК (Zn)	20,00

Элемент питания	г/л
МАРГАНЕЦ (Mn)	35,00
МОЛИБДЕН (Mo)	2,00
КОБАЛЬТ (Co)	0,20
НИКЕЛЬ (Ni)	-
ЛИТИЙ (Li)	-
СЕЛЕН (Se)	-
ХРОМ (Cr)	-
ВАНАДИЙ (V)	-



Рекомендации по применению:

Посевной материал

Картофель

Особенности применения

Некорневая подкормка на всех стадиях развития растений

Доза применения

0,5-1,5 л/га, расход рабочего раствора
100-300л/га

О составе

Жидкое комплексное удобрение для листовой подкормки картофеля – препарат со сбалансированным содержанием бора, калия и других микроэлементов. Достаточное поступление жизненно необходимых элементов нормализует все обменные процессы, протекающие в растении, и обеспечивает поступление продуктов фотосинтеза в плоды, что особенно актуально на стадии формирования клубней. Применение удобрения «Active-картофель» позволяет получить высокий урожай картофеля, который демонстрирует отменное качество и в течение длительного времени сохраняет свои качественные характеристики.



Важно знать!

Первую обработку картофеля удобрением «Active-картофель» рекомендуется проводить на стадии роста ботвы. Обеспечивая сбалансированное по большинству микро- и макроэлементам питание, что помогает улучшить обмен веществ в клетках растения, ускоряет процесс нарастания вегетативной массы и повышает крахмалистость клубней. Соблюдение последующей программы питания, помогает обеспечить картофель всеми необходимыми элементами для успешного формирования и созревания клубней.





Каталог продукции

ACTIVE-БОБОВЫЕ



Преимущества:

- Повышает содержание белка
- Способствует эффективному поглощению растениями азота и фосфора
- Стимулирует цветение и образование стручков
- Улучшает выполненность бобов верхнего яруса
- Положительно влияет на углеводный обмен
- Высокоэффективная хелатная форма

Элемент питания	г/л
АЗОТ (N)	128,74
ФОСФОР (P)	40,00
КАЛИЙ (K)	40,00
МАГНИЙ (Mg)	41,46
ЖЕЛЕЗО (Fe)	1,25
СЕРА (S)	37,50
БОР (B)	2,80
МЕДЬ (Cu)	1,40
ЦИНК (Zn)	28,00

Элемент питания	г/л
МАРГАНЕЦ (Mn)	35,00
МОЛИБДЕН (Mo)	10,50
КОБАЛЬТ (Co)	0,56
НИКЕЛЬ (Ni)	-
ЛИТИЙ (Li)	-
СЕЛЕН (Se)	-
ХРОМ (Cr)	-
ВАНАДИЙ (V)	-



Рекомендации по применению:

Посевной материал

Бобовые

Особенности применения

Некорневая подкормка на всех стадиях развития растения.

Доза применения

0,5-1,5 л/га, расход рабочего раствора
100-300л/га

О составе

Жидкое комплексное удобрение для листовой подкормки бобовых растений – препарат с высоким содержанием микроэлементов. Состав удобрения полностью отвечает высоким требованиям зернобобовых культур. Наделенные способностью биологической фиксации атмосферного азота, растения данного вида нуждаются в комплексе микроэлементов – сера, кобальт, ванадий. Благодаря применению препарата «Active-бобовые» они в достаточном количестве поступают к клеткам растения, повышая способность азотофиксаци, что позволяет получить высокий урожай при минимальных затратах.



Важно знать!

Бобовые культуры обладают высокой способностью бутонизации, образования цветков и формирования плодов. Однако конечная реализация генетического потенциала культуры напрямую зависит от питания микроэлементами. Их дефицит приводит к гибели 30 – 35% бутонов и снижению урожайности. Своевременное внесение комплексного удобрения «Active-бобовые» с повышенным содержанием элементов позволит предотвратить опадение бутонов и улучшит процесс формирования бобов.





Каталог продукции

ACTIVE-РАПС



Преимущества:

- Увеличивает масличность
- Ускоряет формирование репродуктивных органов
- Повышает устойчивость к заболеваниям
- Благоприятно влияет на развитие корневой системы
- Предотвращает редуцирование побочных стеблей
- Высокоэффективная хелатная форма

Элемент питания	г/л
АЗОТ (N)	159,15
ФОСФОР (P)	24,55
КАЛИЙ (K)	65,46
МАГНИЙ (Mg)	18,09
ЖЕЛЕЗО (Fe)	1,77
СЕРА (S)	51,14
БОР (B)	4,60
МЕДЬ (Cu)	3,50
ЦИНК (Zn)	35,00

Элемент питания	г/л
МАРГАНЕЦ (Mn)	31,50
МОЛИБДЕН (Mo)	0,35
КОБАЛЬТ (Co)	0,49
НИКЕЛЬ (Ni)	-
ЛИТИЙ (Li)	-
СЕЛЕН (Se)	-
ХРОМ (Cr)	-
ВАНАДИЙ (V)	-



Рекомендации по применению:

Посевной материал

Рапс

Особенности применения

Некорневая подкормка на всех стадиях развития растения.

Доза применения

0,5-1,5 л/га, расход рабочего раствора
100-300л/га

О составе

Жидкое комплексное удобрение для внекорневой подкормки рапса – препарат с повышенным содержанием бора и жизненно необходимых микроэлементов. Достаточное поступление бора на стадии бутонизации и цветения, помогает нормализовать все обменные процессы, протекающие в растении, и обеспечить поступления продуктов фотосинтеза в формирующиеся плоды. Благодаря применению комплекса «Active-рапс» значительно улучшается процесс образования стручков и зерен в стручках, что позволяет увеличить содержание масла в семенах и повысить его качество.



Важно знать!

Рапс очень требователен к питанию микроэлементами. Их недостаток в фазе интенсивного роста вызывает появление хилых растений, которые слабо ветвятся, плохо цветут и дают семена с низким содержанием масла и белка. Избежать этого можно с помощью внекорневой подкормки рапса комплексным удобрением «Active-рапс». Его использование демонстрирует большую эффективность по сравнению с корневыми подкормками, поскольку рапс плохо усваивает питательные вещества из почвы.





Каталог продукции

ACTIVE-AЗОТ



Преимущества:

- Повышает развитие вегетативной массы
- Ускоряет восстановление культур после перезимовки
- Повышает содержание крахмала, белка и клейковины до 4%
- Обеспечивает быстрое проникновение элементов питания в растения
- Ускоряет процесс фотосинтеза
- Высокоэффективная хелатная форма

Элемент питания	г/л
АЗОТ (N)	244,39
ФОСФОР (P)	25,00
КАЛИЙ (K)	35,00
МАГНИЙ (Mg)	9,70
ЖЕЛЕЗО (Fe)	1,00
СЕРА (S)	37,50
БОР (B)	0,60
МЕДЬ (Cu)	2,40
ЦИНК (Zn)	3,10

Элемент питания	г/л
МАРГАНЕЦ (Mn)	0,60
МОЛИБДЕН (Mo)	1,00
КОБАЛЬТ (Co)	0,50
НИКЕЛЬ (Ni)	-
ЛИТИЙ (Li)	-
СЕЛЕН (Se)	0,10
ХРОМ (Cr)	-
ВАНАДИЙ (V)	-



Рекомендации по применению:

Посевной материал

Все культуры

Особенности применения

Некорневая подкормка на всех стадиях развития растения.

Доза применения

1,0-2,0 л/га, расход рабочего раствора
100-300л/га

О составе

Жидкое минеральное удобрение с повышенным содержанием азота и комплексом необходимых микроэлементов – высокоэффективный препарат для внекорневой подкормки сельскохозяйственных культур на всех этапах развития. Своевременное использование удобрения «Active-азот» с легкоусваиваемым азотом гарантирует нормальный рост и развитие растений, получение высокого качественного урожая и значительное снижение затрат на ведение хозяйства.



Важно знать!

Достаточное поступление азота определяет интенсивность синтеза белков, влияющих на процессы роста растений. Азотное питание напрямую повышает продуктивность сельскохозяйственных культур. Однако достаточное количество азота в удобрении не способно обеспечить нормального развития растений, поскольку для его удержания и усвоения им необходим комплекс жизненно важных микроэлементов. Решить проблему поможет использование комплексного удобрения «Active-азот», в состав которого входит необходимый растениям азот и комплекс микроэлементов.





Каталог продукции

ACTIVE-БОР



Преимущества:

- Высокая концентрация бора
- Усиливает цветение, оплодотворение и формирование вязей
- Способствует формированию высоких урожаев, отзывчивых на внесение бора культур
- Препятствует появлению гнили сахарной свеклы и парши у картофеля
- Повышает выполненность корзинки у подсолнечника, увеличивает масличность.

Элемент питания	г/л
АЗОТ (N)	50,00
ФОСФОР (P)	-
КАЛИЙ (K)	-
МАГНИЙ (Mg)	-
ЖЕЛЕЗО (Fe)	-
СЕРА (S)	-
БОР (B)	133,00
МЕДЬ (Cu)	-
ЦИНК (Zn)	-

Элемент питания	г/л
МАРГАНЕЦ (Mn)	-
МОЛИБДЕН (Mo)	-
КОБАЛЬТ (Co)	-
НИКЕЛЬ (Ni)	-
ЛИТИЙ (Li)	-
СЕЛЕН (Se)	-
ХРОМ (Cr)	-
ВАНАДИЙ (V)	-



Рекомендации по применению:

Посевной материал

Все культуры

Особенности применения

Некорневая подкормка на всех стадиях развития растения.

Доза применения

0,5-2,0 л/га, расход рабочего раствора
100-300л/га

О составе

Жидкое комплексное удобрение с повышенным содержанием бора – препарат для внекорневой обработки сельскохозяйственных культур в период активного роста и формирования плодов. Достаточное поступление бора помогает нормализовать все обменные процессы, значительно улучшая рост и деление клеток растения. Своевременное внесение удобрения «Active-бор», обеспечивает поступление продуктов фотосинтеза во все части растения, включая его плоды и зерно, что значительно повышает объемы и качество урожая.



Важно знать!

Дефицит бора тормозит развитие сельскохозяйственных культур, вызывает отмирание точек роста, что приводит к усиленному формированию боковых побегов, которые так же останавливаются в росте. Недостаток элемента нарушает синтез растений и процесс плодоношения. Чтобы избежать появления хилых растений и низкого урожая, рекомендуется регулярное внесение удобрения «Active-бор», с повышенным содержанием бора.





Каталог продукции

ACTIVE-ЦИНК



Преимущества:

- Высокая концентрация цинка
- Повышает устойчивость к засухе, морозам и заболеваниям
- Способствует удержанию влаги в клетках растения
- Повышает усвоение фосфора и обмен веществ
- Увеличивает эффективность применения макроудобрений
- Высокоэффективная хелатная форма

Элемент питания	г/л
АЗОТ (N)	65,00
ФОСФОР (P)	25,00
КАЛИЙ (K)	-
МАГНИЙ (Mg)	-
ЖЕЛЕЗО (Fe)	-
СЕРА (S)	70,00
БОР (B)	-
МЕДЬ (Cu)	-
ЦИНК (Zn)	142,00

Элемент питания	г/л
МАРГАНЕЦ (Mn)	-
МОЛИБДЕН (Mo)	-
КОБАЛЬТ (Co)	-
НИКЕЛЬ (Ni)	-
ЛИТИЙ (Li)	-
СЕЛЕН (Se)	-
ХРОМ (Cr)	-
ВАНАДИЙ (V)	-



Рекомендации по применению:

Посевной материал

Все культуры

Особенности применения

Некорневая подкормка на всех стадиях развития растения.

Доза применения

0,5-2,0 л/га, расход рабочего раствора
100-300л/га

О составе

Жидкое комплексное удобрение с повышенным содержанием цинка – препарат для внекорневой подкормки сельскохозяйственных растений. Достаточное поступление жизненно важного микроэлемента, помогает нормализовать процессы обмена веществ, улучшить биосинтез витаминов и гормона роста растений. Благодаря применению удобрения «Active-цинк» значительно повышается иммунитет и стрессоустойчивость сорта. Значительно улучшаются способности влагоудержания и усвоения фосфора



Важно знать!

Характерным признаком дефицита цинка является изменение окраса листьев и их формы. Недостаток цинка сказывается и на урожайности культур – их плоды приобретают неестественную, уродливую форму и заметно мельчают. Чтобы избежать этого рекомендуется регулярное внесение удобрения «Active-цинк» с повышенным содержанием цинка.





Применение

Культура	Фаза	Рабочий раствор	Расход							
			Семена	Рост	Бобовые	Рапс	Картофель	Азот	Бор	Цинк
Зерновые	Семена	10л/т	2л/т							
	Кущение	100-300л/га		0,5-1,5л/га				0,5-2л/га		0,5-2л/га
	Выход в трубку - колошение	100-300л/га		0,5-1,5л/га				0,5-2л/га		0,5-2л/га
Бобовые	Семена	10л/т	2л/т							
	Ветвление стеблей	100-300л/га			0,5-1,5л/га			0,5-2л/га	0,5-2л/га	0,5-2л/га
	Бутонизация	100-300л/га			0,5-1,5л/га			0,5-2л/га	0,5-2л/га	0,5-2л/га
	Образование бобов	100-300л/га			0,5-1,5л/га			0,5-2л/га		
Рапс, горчица	Семена	10л/т	2л/т							
	Завязь листовой розетки	100-300л/га				0,5-1,5л/га		0,5-2л/га	0,5-2л/га	
	Бутонизация	100-300л/га				0,5-1,5л/га		0,5-2л/га	0,5-2л/га	
Кукуруза	Семена	10л/т	2л/т							
	3-4 листа	100-300л/га		0,5-1,5л/га				0,5-2л/га		0,5-2л/га
	6-8 листьев - выброс метелки	100-300л/га		0,5-1,5л/га				0,5-2л/га		0,5-2л/га
Подсолнечник	Семена	10л/т	2л/т							
	4-5 пар листьев	100-300л/га		0,5-1,5л/га				0,5-2л/га	0,5-2л/га	
	7-10 листьев	100-300л/га		0,5-1,5л/га				0,5-2л/га	0,5-2л/га	
	Бутонизация - развитие розетки	100-300л/га		0,5-1,5л/га				0,5-2л/га	0,5-2л/га	
Картофель	Клубни	30л/т	2л/3т							
	Формирование ботвы	100-300л/га					0,5-2л/га	0,5-2л/га		
	Бутонизация - цветение	100-300л/га					0,5-2л/га	0,5-2л/га	0,5-2л/га	0,5-2л/га
	Формирование клубней	100-300л/га					0,5-2л/га	0,5-2л/га	0,5-2л/га	



Культура	Фаза	Рабочий раствор	Расход							
			Семена	Рост	Бобовые	Ранс	Картофель	Азот	Бор	Цинк
Столовые и технические корнеплоды	Семена	10л/т	20л/т							
	4-6 настоящих листьев	100-300л/га		0,5-1,5л/га				0,5-2л/га	0,5-2л/га	
	До смыкания рядков	100-300л/га		0,5-1,5л/га				0,5-2л/га	0,5-2л/га	
	Формирование корнеплода	100-300л/га		0,5-1,5л/га				0,5-2л/га	0,5-2л/га	
Фруктово-ягодные	Высадка черенков и рассады	20-100л/га (опрыскивание из расчета на гектар)	0,5-1,5л							
	Фаза розового бутона - Перед началом цветения	200-800л/га		0,5-2л				0,5-2л		
	Рост завязи плодов	200-800л/га		0,5-2л				0,5-2л		
	Налив плодов	200-800л/га		0,5-2л				0,5-2л		
Виноград	Развитие побегов длина 15-20см	200-800л/га		0,5-2л				0,5-2л		
	Формирование соцветий	200-800л/га		0,5-2л				0,5-2л		
	Рост ягод (ягода с горошину)	200-800л/га		0,5-2л				0,5-2л		
Пасленовые	Высадка рассады - формирование первой кисти	200-800л/га		0,5-2л				0,5-2л		
	Активный вегетативный рост - формирование завязи	200-800л/га		0,5-2л				0,5-2л		
	Налив плодов	200-800л/га		0,5-2л				0,5-2л		
Огурцы, кабачки	Высадка рассады - укоренение рассады	200-800л/га		0,5-2л				0,5-2л		
	Активный вегетативный рост - бутонизация	200-800л/га		0,5-2л				0,5-2л		
	Налив плодов	200-800л/га		0,5-2л				0,5-2л		
Лук, чеснок	1-2 настоящих листьев - Активный вегетативный рост	200-800л/га		0,5-2л				0,5-2л		
	Начало формирования луковицы	200-800л/га		0,5-2л				0,5-2л		
Укроп, салат, шпинат, щавель, ревень	Всходы - зеленая розетка 3-5 листьев	200-800л/га		0,5-2л				0,5-2л		
	Формирование стебля	200-800л/га		0,5-2л				0,5-2л		

РЕКОМЕНДАЦИЯ Допускается совместное применение в баковых смесях «Active» с пестицидами и агрохимикатами (предварительно проверить совместимость), обязательно соблюдение технологии приготовления рабочего раствора. | **Предпосевную обработку семян:** рекомендовано проводить путем полусухого протравливания (инкрустации) в протравителях марок ПС-10А, ПС-30, КПС-10, КПС-20 и т.п. | **Некорневые подкормки:** При изготовлении рабочего раствора не рекомендуется превышать концентрацию 1л «Active» на 100л воды; Не рекомендуется проводить во время дождя, при ветре и в период сильной солнечной активности; Подкормка проводится с помощью любого серийно выпускаемого опрыскивателя. | **Капельное орошение:** осуществляется через систему капельного полива с последним или предпоследним поливом чистой водой; Подача препарата через систему полива: - один раз в 7-10 дней общий расход удобрений составляет от 2 до 8 литров на один гектар за весь период вегетации.



Технология приготовления рабочего раствора

Жидкие минеральные удобрения «Active» – это уникальные препараты с хелатной формой комплекса важных для растений элементов. Технология приготовления рабочего раствора для обработки семян и листовой подкормки сельскохозяйственных растений предельно проста и доступна даже начинающему фермеру. Для получения рабочего раствора достаточно 1 – 2 литров удобрения «Active», которое разводят в 100 – 300 л обычной воды. Полученная питательная смесь демонстрирует отличную совместимость с большинством применяемых пестицидов и протравителей.

Во время приготовления рабочего раствора, удобрение «Active» всегда вносится первым. При непрерывном перемешивании к нему добавляют воду и необходимые агрохимикаты. Превышать 1% концентрацию раствора «Active» не рекомендуется! (Не более 1 л удобрения на каждые 100 л воды).

Полученный рабочий раствор необходимо использовать в течении 4х часов, а совместимость с опрыскивателями, оснащенными распылителями любого типа и диаметра, позволяет снизить затраты на приобретении дорогостоящей техники и оборудования. Проводить опрыскивание рекомендуется в сухую, безветренную погоду, при температуре воздуха, не превышающей +25°C, утром или вечером. После проведения обработки оборудование необходимо тщательно промыть

большим количеством воды.

Строго соблюдайте инструкцию по применению, которая прилагается к каждому удобрению «Active»!

Кратность обработок

Высокая эффективность комплексных удобрений «Active» сохраняется на протяжении 2 – 3 недель, в течение которых они обеспечивают питание растений микроэлементами. Максимальный эффект применения удобрений «Active» достигается при обработке растений в ключевые фазы развития сельскохозяйственных культур. Внесение удобрений на более поздних сроках развития растений, может снизить эффективность удобрения или не дать положительного результата.



**1**

Заполнить бак водой на 1/2. Включить мешалку.

Содержимое канистры тщательно взболтать.

**2**

Вылить раствор ACTIVE в бак. Ополоснуть канистру водой и вылить в бак.

Перемешивать в течение 5 минут.

**3**

Добавить к рабочему раствору пестицид или другой агрохимикат. Долить воды в бак.

**4**

Приступить к обработке.

Раствор использовать в течение 4 часов.

**5**

После выработки раствора опрыскиватель (протравитель) тщательно промыть водой.



Наши опыты в хозяйствах

Наличие собственной научно-технической базы позволяет нам разрабатывать инновационные препараты агрохимии. Благодаря штату научных работников и тесному сотрудничеству с ведущими сельскохозяйственными НИИ, мы регулярно проводим исследования, направленные на совершенствование нашей продукции. Благодаря этому мы строго контролируем качество выпускаемых удобрений и целесообразность их

применения. А результаты опытов на базе российских хозяйств подтверждают экономическую эффективность удобрений «Active», повышение урожайности, улучшения качества плодов и зерна.

Название организации	Культура	Сорт	Контроль ц/га	Active ц/га	Прирост ц/га
ООО "А/ф "Искра"	Пшеница	Злата	32	46,8	14,8



Название организации	Культура	Сорт	Контроль ц/га	Active ц/га	Прирост ц/га
ООО "А/ф "Искра"	Горох	Стабил	33	36,2	3,2





Название организации	Культура	Сорт	Контроль ц/га	Active ц/га	Прирост ц/га
ООО "А/ф "Новотроицкая"	Ячмень	ЯК 401	38	52	14



Название организации	Культура	Сорт	Контроль ц/га	Active ц/га	Прирост ц/га
КФХ "Дмитриев"	Картофель	Финско-невский	450	500	50



Название организации	Культура	Сорт	Контроль ц/га	Active ц/га	Прирост ц/га
ФГБУ ЦАС "Калининградский"	Рапс	Сальса	24,3	29,8	5,5





Для сада и огорода

Компания ООО «Агрохим Технологии» уделила особое внимание разработке сбалансированного питания для садово-огородных культур. Работать с жидкими минеральными удобрениями Active не

только эффективно, но и просто, так как они поставляются в готовом высококонцентрированном виде.

Комнатные цветы

(Стимулирует бутонобразование)

Назначение: Содержит все необходимые для питания растений макро- и микроэлементы в оптимальном соотношении, стимулирует бутонобразование и удлиняет период цветения.

Применение: Корневая подкормка (полив), 1 колпачок развести в 5л воды. Корневая подкормка 2л/м² в течение всего периода вегетации.

Листовая подкормка (опрыскивание), 1 колпачка развести в 5л воды. Листовая подкормка 1л/м² в течение всего периода вегетации.



Ягоды

(Увеличивает рост и урожай)

Назначение: Содержит все необходимые для питания растений макро- и микроэлементы в оптимальном соотношении, повышает устойчивость к засухе, стимулирует плодообразование.

Применение: Корневая подкормка (полив), 2 колпачка развести в 10л воды. Корневая подкормка возможна до цветения, сразу после цветения и в период роста плодов с интервалом 1-3 недели.

Листовая подкормка (опрыскивание), 2 колпачка развести в 10л воды. Расход рабочего раствора 1л/м² или на один куст. Листовая подкормка возможна до цветения, сразу после цветения и в период роста плодов с интервалом 1-3 недели.



Универсальное

(Сбалансированная подкормка)

Назначение: Содержит все необходимые для питания растений макро- и микроэлементы. Рекомендуется для всех овощных культур, комнатных растений, рассады.

Применение: Корневая подкормка (полив), 2 колпачка развести в 10л воды. Рабочий раствор использовать на 10м². Корневая подкормка возможна в течение всего периода вегетации.

Листовая подкормка (опрыскивание), 1 колпачок развести в 10л воды. Листовая подкормка возможна в течение всего периода вегетации.



Рассада

(Развитие корневой системы)

Назначение: Для замачивания семян, клубней и луковиц. Способствует здоровому росту. Увеличивает энергию прорастания. Содержит все необходимые для питания растений макро и микроэлементы в оптимальном соотношении.

Применение: Обработка (замачивание), 0,5 колпачка развести в 1л воды. Замочить семена на 1-2 часа, после чего их необходимо подсушить и высеять или кратковременно погрузить в рабочий раствор клубни, луковицы и корневища.



Лук Чеснок

(Стимулирует рост и развитие)

Назначение: Повышает развитие вегетативной массы, увеличивает срок хранения урожая. Устойчивость к неблагоприятным погодным условиям.

Применение: Корневая подкормка (полив), 2 колпачка развести в 10л воды. Рабочий раствор использовать на 10м². Корневая подкормка возможна в течение всего периода вегетации.

Листовая подкормка (опрыскивание), 1 колпачок развести в 10л воды. Рабочий раствор использовать на 10м². Листовая подкормка возможна в течение всего периода вегетации.



Овощи

(Устойчивость к заболеваниям)

Назначение: Повышает развитие вегетативной массы, увеличивает урожайность культур. Устойчивость к неблагоприятным погодным условиям и заболеваниям.

Применение: Корневая подкормка (полив), 3 колпачка развести в 10л воды. Рабочий раствор использовать на 10м². Корневая подкормка возможна в течение всего периода вегетации.

Листовая подкормка (опрыскивание), 2 колпачка развести в 10л воды. Рабочий раствор использовать на 10м². Подкормка растений через 5-7 дней после высадки рассады (или появления всходов) и далее 2-3 раза с интервалом 10-15 дней.



**Газон**

(Высокая сохранность)

Назначение: Обеспечивает яркий окрас газона, устойчивость к погодным явлениям, густота травостоя.**Применение:** Обработка (полив, опрыскивание), 3 колпачка развести в 10л воды. Рабочий раствор использовать на 10м². Рекомендуется проводить подкормку газона весной в начале возобновления вегетации и далее 2-3 раза с интервалом 10-15 дней. Листовая подкормка возможна в течение всего периода вегетации.**Азот**

(Ускоряет процесс фотосинтеза)

Назначение: Высокоэффективная усвояемая форма, обеспечивает быстрое проникновение элементов в растение. Повышает рост и урожайность культур.**Применение:** Корневая подкормка (полив), 2 колпачка развести в 10л воды. Рабочий раствор использовать на 10м². Корневая подкормка возможна в течение всего периода вегетации.

Листовая подкормка (опрыскивание), 2 колпачка развести в 10л воды. Рабочий раствор использовать на 10м². Листовая подкормка возможна в течение всего периода вегетации.

**Виноград**

(Улучшает приживаемость)

Назначение: Высокоэффективная усвояемая форма, увеличивает количество гроздей и размер ягод, увеличивает содержание витамина С.**Применение:** Листовая подкормка (опрыскивание, полив), 2 колпачка развести в 10л воды. Рекомендуется подкормка растений весной в начале возобновления вегетации, далее до цветения и после цветения 2-3 раза за сезон с интервалом 10-15 дней.**Хвойные**

(Улучшает приживаемость)

Назначение: Высокоэффективная усвояемая форма, улучшает приживаемость растений после пересадки.**Применение:** Корневая подкормка (полив), 2 колпачка развести в 10л воды. Рабочий раствор использовать на 10м². Корневая подкормка возможна в течение всего периода вегетации.

Листовая подкормка (опрыскивание), 2 колпачка развести в 10л воды. Расход рабочего раствора 1-3л на дерево. Оптимальное время применения - весной при отрастании новой хвои и в период активного роста.

**Плодовые деревья**

(Улучшает рост корней)

Назначение: Улучшает приживаемость растений после пересадки, способствует завязыванию плодов, повышает засухоустойчивость и морозостойкость растений.**Применение:** Корневая подкормка (полив), 2 колпачка развести в 10л воды. Рабочий раствор использовать на 10м². Корневая подкормка возможна в течение всего периода вегетации. Листовая подкормка (опрыскивание), 2 колпачка развести в 10л воды. Расход рабочего раствора 1-3л на дерево. Оптимальное время применения - весной при отрастании новой хвои и в период активного роста.**Цветы (универсальное)**

(Дает яркий окрас)

Назначение: Для листовых и корневых подкормок однолетних и многолетних декоративных растений. Стимулирует бутонизацию и удлиняет период цветения.**Применение:** Корневая подкормка (полив), 2 колпачка развести в 10л воды. Рабочий раствор использовать на площади 10м². Корневая подкормка возможна в течение всего периода вегетации.

Листовая подкормка (опрыскивание), 1 колпачок развести в 10л воды. Рабочий раствор использовать на площади 10м². Листовая подкормка возможна в течение всего периода вегетации.

**Орхидеи**

(Стимулирует бутонизацию)

Назначение: Усиливает развитие корневой системы и удлиняет период цветения.**Применение:** Корневая подкормка (полив), 1 колпачок развести в 5л воды. Корневая подкормка 2л на м² в течение всего периода вегетации.

Листовая подкормка (опрыскивание), 0,5 колпачка развести в 5л воды. Листовая подкормка 1л на м² в течение всего периода вегетации.

**Розы**

(Сбалансированный состав)

Назначение: Для листовых и корневых подкормок однолетних и многолетних декоративных растений. Предотвращает преждевременное опадение бутонов.**Применение:** Корневая подкормка (полив), 1 колпачок развести в 5л воды. Корневая подкормка 2л на м² в течение всего периода вегетации.

Листовая подкормка (опрыскивание), 1 колпачок развести в 5л воды. Листовая подкормка 1л на м² в течение всего периода вегетации.





Стать дилером

Большая часть территории России — зона рискованного земледелия. Без качественных удобрений собрать достойный урожай невозможно. Именно поэтому компания «АгроХим Технология» предлагает всем желающим стать дилером в своем регионе от официального производителя инновационной линейки продуктов для сельского хозяйства.

Пять причин работать с нами

В последние годы курс на импортозамещение коснулся и сферы минеральных удобрений. Российские производители выводят на рынок новые образцы. На их фоне выгодно отличается «АгроХим Технология» - компания, предлагающая одни из самых выгодных условий сотрудничества.

1. Действительно инновационные разработки: мы не копируем чужие рецепты, не используем тиражируемые составы. Поэтому наши удобрения не имеют аналогов на российском рынке.

2. Низкие цены: стать дилером завода – это значит приобретать товар по ценам производителя, без оплаты посреднических услуг. Мы гордимся, что можем предложить партнерам наиболее выгодные условия сотрудничества.

3. Грамотная логистика: география продаж – вся Россия. Станьте официальным дилером в регионе, так как мы знаем, как доставить удобрения в любую точку нашей страны.



4. Техподдержка и консультации: наши специалисты в минимальные сроки реагируют на возникшие вопросы и проблемы, помогают выбрать лучшие удобрения для конкретных случаев.

5. Информационная поддержка: пробные партии продукта, информационные и рекламные материалы – задействуйте все инструменты, чтобы получать прибыль с реализации наших удобрений.

Мы не обещаем чудес, но гарантируем стабильный и возрастающий спрос на продукцию нашей компании. Будучи полностью уверенными в качестве производимых удобрений, мы не сомневаемся – вам обязательно удастся сделать прибыльный бизнес на торговле инновационным продуктом.

Стать дилером просто!

Стать дилером удобрений Active - действительно просто. Отправьте заявку через форму на нашем сайте, и уже в ближайшее время с вами свяжется специалист по развитию дилерской сети. Мы понимаем, что реализация минеральных удобрений требует определённых знаний – и готовы совершенно бесплатно проконсультировать по любым возникающим вопросам.

Решение «стану официальным дилером» - ответственный шаг, поэтому у нас есть особое предложение для каждого нового партнёра. Мы предлагаем не только уникальную продукцию, но и полный пакет информационных материалов, позволяющих всесторонне изучить продуктовую линейку. Теперь вы сможете уверенно рекомендовать наши удобрения своим покупателям, авторитетно рассказывать про преимущества продукции и правильно определять тип подходящих минеральных добавок для каждого вида сельскохозяйственной продукции.

**Выгодные цены и условия для партнеров**

Являясь производителем и регистрантом жидких минеральных удобрений марки «ACTIVE», мы предлагаем нашим клиентам самые выгодные цены.

**Сертифицированное качество продукции**

Инновационные решения в производстве продуктов линейки «ACTIVE» соответствуют высочайшим стандартам качества.

**Надежный и проверенный производитель**

Компания «АгроХим Технология» это современный производственный комплекс оснащенный новейшим оборудованием.

**100% гарантия результата**

Сбалансированный химический состав, быстрое усвоение и удобство в использовании позволяют увеличить урожай и повысить рентабельность сельскохозяйственного производства.

**Удобная логистика**

Работаем со всеми регионами России и странами СНГ. Доставка осуществляется по всем регионам России и в страны СНГ любым удобным способом.



Как увидеть результат применения комплексного удобрения «Active»?

Первые результаты применения составов «Active» заметны еще на стадии формирования всходов зерновых. Так до момента кущения можно наблюдать, как всходы значительно опережают фазы своего развития, а после смыкания в рядке демонстрируют более темный окрас. Аналогичные результаты применения можно наблюдать и на других сельскохозяйственных культурах.



На зерновых корневая система в среднем на одну треть больше по сравнению с контролем, а фаза кущения наступает быстрее. В то время как о положительном результате применения удобрения на других культурах можно судить по хорошо развитым листьям, длине, массе, количеству и структуре корней.



В целом полевая всхожесть растений возрастает на 10 – 15%. О положительном влиянии дальнейшего применения составов «Active» в ключевые фазы развития сельскохозяйственных культур можно судить по приросту вегетативной массы растений, более активному процессу бутонизации, цветения и равномерности колошения. Сельскохозяйственные культуры демонстрируют высокую стрессоустойчивость к негативным факторам окружающей среды и внесению пестицидов, а прирост урожая зерна, клубней и плодов составляет 10 – 30%.





Выгодные условия сотрудничества



ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА

Гарантируем качественный и эффективный инновационный продукт



КОНСУЛЬТАЦИИ АГРОНOMОВ

Мы предоставляем консультационное агрономическое сопровождение нашей продукции



НОВЕЙШЕЕ ПРОИЗВОДСТВО

Компания «Агрохим Технология» – это современный производственный комплекс, оснащённый новейшим оборудованием



РАССРОЧКА ПЛАТЕЖА

Мы предоставляем нашим клиентам несколько программ по рассрочке платежа на обоюдовыгодных условиях.



ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕЦЕПТЫ

Мы готовы изготовить продукт с индивидуальной рецептурой, под конкретные Ваши производственные задачи

Контакты

ДЕЛОВАЯ ВСТРЕЧА ИЛИ ПРОБНЫЙ ЗАКАЗ?

Что бы обсудить перспективы использования жидких минеральных удобрений марки Active или заказать пробную партию нашей продукции, просим Вас связаться с нами.

ООО «АгроХим Технология»

☎ +7(831) 413-59-49

🌐 www.mineralnye-udobrenie.ru

✉ activ-zerno@mail.ru



☎ +7(831) 413-59-49

💻 www.mineralnye-udobrenie.ru

✉ activ-zerno@mail.ru