



Новалон Фолиар 10-45-15+0,5MgO+MЭ

Комплексные кристаллические водорастворимые удобрения



Описание продукции

Сбалансированное кристаллическое комплексное водорастворимое **удобрение с высоким содержанием фосфора** и доступных для растений микроэлементов в форме хелатов. Используется на начальных этапах роста и развития, в период формирования генеративных органов, цветения и на всех этапах — при дефиците фосфора в растениях.

Преимущества

- Обеспечивает растения на ранних фазах вегетации легкодоступными соединениями фосфора
- Стимулирует интенсивное развитие корневой системы растений и улучшает ее поглотительную способность
- Показывает высокую эффективность в условиях, ограничивающих поглощение фосфора корневой системой (низкие температуры, щелочная реакция почвенного раствора и др.)
- Улучшает цветение и образование генеративных органов
- Увеличивает образование плодов и семян
- Благодаря сбалансированному содержанию макро-, мезо- и микроэлементов продукт полностью обеспечивает потребности молодых растений в минеральном питании, особенно в фосфорном
- Повышает зимостойкость озимых культур

Использование

- Удобрение используется только для листовых подкормок
- Норма внесения на зерновые, зернобобовые, технические, кормовые, овощные культуры — 1–2 кг/га. Расход рабочего раствора — 300–400 л/га
- На плодово-ягодных культурах и виноградниках — 2–5 кг/га; расход рабочего раствора — 800–1000 л/га
- Не превышать концентрацию рабочего раствора 2% по всем компонентам баковой смеси

Совместимость

- Удобрение совместимо с большинством широко распространенных СЗР и агрохимикатов
- Не рекомендуется смешивать с СЗР, содержащими высокую концентрацию меди и серы, минеральными маслами, инсектицидами фосфорорганической группы и с удобрениями с высокой концентрацией кальция
- Перед использованием в баковой смеси рекомендуется проводить тест на смешиваемость с другими препаратами (рабочий раствор не должен давать осадка)

Внимание

Следует помнить, что внекорневые подкормки не заменяют основного внесения удобрений в грунт, а являются его эффективным и обязательным дополнением. Перед использованием необходимо провести испытания на небольших участках. Внесение рекомендуется проводить в утренние или вечерние часы. Не превышать рекомендованные концентрации. На культурах с ярко выраженным стрессом или при выращивании по интенсивным технологиям рекомендуется использовать в баковой смеси с антистрессовыми продуктами Паверфол Амино Марин или Паверфол Амино Кальмаг. Запрещается использовать при температуре воздуха выше + 25°C.

Технические характеристики

- кристаллический порошок
- 10 кг
- 3 года

Состав	N, общий	N - NO ₃	N - NH ₄	N - NH ₂	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	Fe (EDTA)	Mn (EDTA)	Zn (EDTA)	Cu (EDTA)	B	Mo	pH	ЕС, мСм/см	Растворимость, г/л
%	10	0	4	6	45	15	0,5	0,12	0,06	0,06	0,04	0,03	0,005	4,37	0,72	355
г/кг	100	0	40	60	450	150	5	1,2	0,6	0,6	0,4	0,3	0,05			



Новалон Фолиар 20-20-20+0,5MgO+MЭ

Комплексные кристаллические водорастворимые удобрения



Описание продукции

Комплексное удобрение с универсальным балансом азот-фосфор-калий и доступными для растений микроэлементами в форме хелатов. Рекомендуется для использования абсолютно на всех культурах в период вегетативного роста, когда необходимо сбалансированное обеспечение растений питательными веществами. Оптимизирует процесс фотосинтеза и поглотительную способность корневой системы, повышает устойчивость к стрессам, обеспечивает продуктивность культур.

Преимущества

- Благодаря сбалансированному содержанию макро-, мезо- и микроэлементов продукт полностью обеспечивает потребности растений в минеральном питании, в результате улучшается поглощение и перемещение элементов по растению
- Позитивно влияет на рост и развитие вегетативной массы культур
- Компенсирует недостаток питательных элементов во время неблагоприятных условий роста и в критические фазы развития, когда потребности в питании превышают поглотительную способность корневой системы
- Наличие амидной формы азота помогает проникновению элементов питания через кутикулу листа
- Обеспечивает быстрое нарастание точек роста и боковых побегов

Использование

- Удобрение используется только для листовых подкормок
- Норма внесения на зерновые, зернобобовые, технические кормовые, овощные культуры — 1–2 кг/га; расход рабочего раствора — 300–400 л/га
- На плодово-ягодных культурах и виноградниках — 2–5 кг/га. Расход рабочего раствора — 800–1000 л/га
- Не превышать концентрацию рабочего раствора 2% по всем компонентам баковой смеси

Совместимость

- Удобрение совместимо с большинством широко распространенных СЗР и агрохимикатов
- Не рекомендуется смешивать с СЗР, содержащими высокую концентрацию меди и серы, минеральными маслами, инсектицидами фосфорорганической группы и с удобрениями с высокой концентрацией кальция
- Перед использованием в баковой смеси рекомендуется проводить тест на смешиваемость с другими препаратами (рабочий раствор не должен давать осадка)

Внимание

Следует помнить, что внекорневые подкормки не заменяют основного внесения удобрений в грунт, а являются его эффективным и обязательным дополнением. Перед использованием необходимо провести испытания на небольших участках. Внесение рекомендуется проводить в утренние или вечерние часы. Не превышать рекомендованные концентрации. На культурах с ярко выраженным стрессом или при выращивании по интенсивным технологиям рекомендуется использовать в баковой смеси с антистрессовыми продуктами Паверфол Амино Марин или Паверфол Амино Кальмаг. Запрещается использовать при температуре воздуха выше + 25°C.

Технические характеристики

- кристаллический порошок
- 10 кг
- 3 года

Состав	N, общий	N - NO ₃	N - NH ₄	N - NH ₂	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	Fe (EDTA)	Mn (EDTA)	Zn (EDTA)	Cu (EDTA)	B	Mo	pH	ЕС, мСм/см	Растворимость, г/л
%	20	2,95	0,95	16,1	20	20	0,5	0,12	0,06	0,06	0,04	0,03	0,005	4,6	0,64	370
г/кг	200	29,5	9,5	161	200	200	5	1,2	0,6	0,6	0,4	0,3	0,05			

Новалон 13-40-13+МЭ

Комплексные кристаллические водорастворимые удобрения



Описание продукции

Фосфор необходим растениям для развития корневой системы, а также в начале репродуктивного периода. Поэтому Новалон 13-40-13+МЭ целесообразно использовать на начальном этапе роста растений (после высадки рассады, после возобновления вегетации весной у озимых культур или формирования вторичной корневой системы) и в начале бутонизации и цветения культур для активизации процесса оплодотворения. Обеспечивает растения минеральным, особенно фосфорным, питанием. За счет содержания доступных для растений водорастворимых соединений фосфора, стимулирует рост корневой системы, тем самым увеличивая использование влаги и элементов питания из почвы. Улучшает зимостойкость озимых культур, ускоряет созревание, повышает качество готовой продукции.

Преимущества

- Благодаря использованию Новалон 13-40-13+МЭ на начальных этапах роста растение развивает мощную корневую систему, хорошо поглощает влагу и элементы питания из почвы
- Стимулирует завязывание плодов, что обеспечивает высокий и качественный урожай

Использование

- Листовые подкормки на полевых культурах (озимая пшеница, ячмень, подсолнечник, сахарная свекла, рапс) — 2-4 кг/га, расход рабочего раствора — 250-300 л/га
- Листовые подкормки на плодовых культурах и винограде — 4-8 кг/га, расход рабочего раствора — 600-1000 л/га
- Фертигация — 5-15 кг/га через системы капельного орошения, расход рабочего раствора — в зависимости от систем ирригации

Совместимость

- Удобрение совместимо с большинством широко распространенных СЗР и агрохимикатов
- Не рекомендуется смешивать с СЗР, содержащими высокую концентрацию меди и серы, минеральными маслами, инсектицидами фосфорорганической группы и с удобрениями с высокой концентрацией кальция
- Перед использованием в баковой смеси рекомендуется проводить тест на смешиваемость с другими препаратами (рабочий раствор не должен давать осадка)

Внимание

Не рекомендуется смешивать с удобрениями, содержащими кальций, для предотвращения образования нерастворимого осадка. В рассадном отделении не превышать концентрацию рабочего раствора 0,02%. Нормы внесения удобрения, приведенные выше, ориентировочные и определяются индивидуально в зависимости от фазы развития, состояния растений и почвенно-климатических условий.

Технические характеристики

- кристаллический порошок
- 25 кг
- 3 года

Состав	N, общий	N - NO ₃	N - NH ₄	N - NH ₂	P ₂ O ₅	K ₂ O	S	MgO	Fe (EDTA)	Mn (EDTA)	Zn (EDTA)	Cu (EDTA)	B	Mo	pH	ЕС, мСм/см	Растворимость, г/л
%	13	3,8	7,7	1,9	40	13	0	0	0,08	0,035	0,035	0,015	0,02	0,002	3,9	1,1	375-405
г/кг	130	38	77	19	400	130	0	0	0,8	0,35	0,35	0,15	0,2	0,02			



Новалон 19-19-19+2MgO+MЭ

Комплексные кристаллические водорастворимые удобрения



Описание продукции

Универсальная формула — используется на всех культурах в период вегетативного развития в системах фертигации; для внекорневых подкормок — в качестве дополнения к основному питанию, с целью корректировки дефицита макро-, мезо- и микроэлементов.

Преимущества

- Положительно влияет на вегетативные процессы и обмен веществ в растениях
- Повышает устойчивость к заболеваниям и повреждениям вредителями
- Активизирует процессы фотосинтеза и синтеза белка
- Повышает водоудерживающую способность протоплазмы, тем самым увеличивая сопротивление растений к кратковременной засухе

Использование

- Листовые подкормки на полевых культурах (озимая пшеница, ячмень, подсолнечник, сахарная свекла, рапс) — 2-4 кг/га, расход рабочего раствора — 250-300 л/га
- Листовые подкормки на плодовых культурах и винограде — 4-8 кг/га, расход рабочего раствора — 600-1000 л/га
- Фертигация — 5-15 кг/га через системы капельного орошения, расход рабочего раствора - в зависимости от систем ирригации

Совместимость

- Удобрение совместимо с большинством широко распространенных СЗР и агрохимикатов
- Не рекомендуется смешивать с СЗР, содержащими высокую концентрацию меди и серы, минеральными маслами, инсектицидами фосфорорганической группы и с удобрениями с высокой концентрацией кальция
- Перед использованием в баковой смеси рекомендуется проводить тест на смешиваемость с другими препаратами (рабочий раствор не должен давать осадка)

Внимание

Не рекомендуется смешивать с удобрениями, содержащими кальций, для предотвращения образования нерастворимого осадка. В рассадном отделении не превышать концентрацию рабочего раствора 0,02%. Нормы внесения удобрения, приведенные выше, ориентировочные и определяются индивидуально в зависимости от фазы развития, состояния растений и почвенно-климатических условий.

Технические характеристики

- кристаллический порошок
- 25 кг
- 3 года

Состав	N, общий	N - NO ₃	N - NH ₄	N - NH ₂	P ₂ O ₅	K ₂ O	S	MgO	Fe (EDTA)	Mn (EDTA)	Zn (EDTA)	Cu (EDTA)	B	Mo	pH	ЕС, мСм/см	Растворимость, г/л
%	19	4,4	2,5	12,1	19	19	1,5	2	0,08	0,035	0,035	0,015	0,02	0,002	4,7	0,94	495-510
г/кг	190	44	25	121	190	190	15	20	0,8	0,35	0,35	0,15	0,2	0,02			



Новалон 03-07-37+2MgO+MЭ

Комплексные кристаллические водорастворимые удобрения



Описание продукции

Низкое содержание азота при высоких показателях по фосфору и калию, магнию и сере, позволяет использовать эту формуляцию во второй половине вегетации на овощных, бобовых, бахчевых культурах, рапсе и винограде. Для обеспечения высокого товарного качества и отличных вкусовых свойств продукция должна быть оптимально обеспечена **калием**.

Преимущества

- Благодаря правильному калийному питанию повышается зимо- и морозостойкость растений, что связано с повышением количества сахаров в клетке и повышением осмотического давления
- Повышение количества сахаров улучшает вкусовые качества продукции
- Повышает иммунитет к грибковым и бактериальным заболеваниям, что особенно актуально на таких культурах, как лук, чеснок и пивоваренный ячмень
- Следует помнить, чем выше обеспеченность растений водой и азотом, тем выше потребность растений в калие

Использование

- Листовые подкормки на полевых культурах (озимая пшеница, ячмень, подсолнечник, сахарная свекла, рапс) — 2-4 кг/га, расход рабочего раствора — 250-300 л/га
- Листовые подкормки на плодовых культурах и винограде — 4-8 кг/га, расход рабочего раствора — 600-1000 л/га
- Фертигация - 5-15 кг/га через системы капельного орошения, расход рабочего раствора — в зависимости от систем ирригации

Совместимость

- Удобрение совместимо с большинством широко распространенных СЗР и агрохимикатов
- Не рекомендуется смешивать с СЗР, содержащими высокую концентрацию меди и серы, минеральными маслами, инсектицидами фосфорорганической группы и с удобрениями с высокой концентрацией кальция
- Перед использованием в баковой смеси рекомендуется проводить тест на смешиваемость с другими препаратами (рабочий раствор не должен давать осадка)

Внимание

Не рекомендуется смешивать с удобрениями, содержащими кальций, для предотвращения образования нерастворимого осадка. В рассадном отделении не превышать концентрацию рабочего раствора 0,02%. Нормы внесения удобрения, приведенные выше, ориентировочные и определяются индивидуально в зависимости от фазы развития, состояния растений и почвенно-климатических условий.

Технические характеристики



кристаллический порошок



25 кг



3 года

Состав	N, общий	N - NO ₃	N - NH ₄	N - NH ₂	P ₂ O ₅	K ₂ O	S	MgO	Fe (EDTA)	Mn (EDTA)	Zn (EDTA)	Cu (EDTA)	B	Mo	pH	ЕС, мСм/см	Растворимость, г/л
%	3	0	2,8	0,3	7	37	14,9	2	0,08	0,035	0,035	0,015	0,02	0,002	4,6	1,5	111-141
г/кг	30	0	28	3	70	370	149	20	0,8	0,35	0,35	0,15	0,2	0,02			