

Изагри Форс

Двухкомпонентное удобрение с аминокислотами, органическими кислотами и микроэлементами в хелатной форме для обработки семян

Общая информация

- Состоит из двух комплексов: Рост и Питание (используются вместе, в равных концентрациях)
- Насыщенный состав из активных компонентов
- Аминокислоты — стимуляторы роста растений в составе
- Высокоэффективные хелатирующие агенты европейского уровня

Состав

Содержание действующих веществ, % объёмные, не менее

КОМПЛЕКС РОСТ			КОМПЛЕКС ПИТАНИЕ		
Аминокислоты в биоактивной L - форме		15,0 %	Азот общий	(N)	6,9 %
Органические кислоты		1,0 %	в т. ч. нитратный	(N-NO ₃)	0,2 %
Сера, растворимая в воде	(SO ₃)	15,2 %	Калий, растворимый в воде	(K ₂ O)	3,58 %
Медь*, растворимая в воде	(Cu*)	3,76 %	Молибден, растворимый в воде	(Mo)	0,67 %
Цинк*, растворимый в воде	(Zn*)	3,36 %	Бор, растворимый в воде	(B)	0,57 %
Магний, растворимый в воде	(MgO)	2,37 %	Фосфор, растворимый в воде	(P ₂ O ₅)	0,55 %
Железо*, растворимое в воде	(Fe*)	0,54 %	Хром, растворимый в воде	(Cr)	0,12 %
Марганец*, растворимый в воде	(Mn*)	0,37 %	Ванадий, растворимый в воде	(V)	0,09 %
Кобальт*, растворимый в воде	(Co)	0,23 %	Селен, растворимый в воде	(Se)	0,02 %
Литий, растворимый в воде	(Li)	0,06 %			
Никель, растворимый в воде	(Ni)	0,02 %			

* в хелатной форме EDTA

Физическое состояние

ФОРС Рост: раствор тёмно-зеленого цвета, $\rho = 1,19-1,21 \text{ г/см}^3$

ФОРС Питание: раствор желтого цвета, $\rho = 1,19-1,21 \text{ г/см}^3$

Фасовка удобрения

Комплект из двух канистр по 10 л

Преимущества

- Максимальная степень усвоения растениями
- Широкий диапазон микроэлементов в хелатной
- Высокое содержание аминокислот (150 г/л) и питательных элементов (400 г/л)
- Удобная и технологичная в применении жидкая форма
- Совместимость с большинством удобрений и пестицидов
- Индивидуальные составы для разных групп полевых культур (зерновые, зернобобовые, кормовые, технические)

Эффективность

- Ускоряет прорастание семян
- Повышает жизнеспособность всходов
- Увеличивает полевую всхожесть на 5-15 %
- Устраняет признаки дефицита элементов питания
- Обеспечивает прорастающие семена азотным питанием
- Стимулирует рост и развитие вторичной корневой системы
- Повышает общую и продуктивную кустистость зерновых культур
- Увеличивает азотфиксирующую активность клубеньковых бактерий
- Повышает устойчивость растений к засухе, заморозкам, заболеваниям
- Повышает активность ферментов, интенсивность фотосинтеза и дыхания растений
- Улучшает качество зерна (массу зерен, содержание белка и клейковины)
- Снижает стрессовую нагрузку от применения пестицидов при протравливании
- Повышает усвоение азота и фосфора из почвы или внесенных удобрений
- Обеспечивает прибавку урожайности от 2 до 10 ц/га
- Улучшает перезимовку озимых культур

Рекомендации по применению

Посевной материал	Норма расхода	Особенности применения
Семена	0,5 — 1,0 л/т «Рост» + 0,5 — 1,0 л/т «Питание» (расход рабочего раствора — 10 л/т)	Обработка семян раствором удобрения перед посевом
Клубни	1 л «Рост» + 1 л «Питание» на 3 т клубней (расход рабочего раствора — 30 л/1 т)	Некорневые подкормки: Предпосадочная обработка

ПОРЯДОК ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧЕГО РАСТВОРА

1. Перед применением тару с удобрением тщательно взболтать
2. Бак протравителя наполнить водой на $\frac{1}{2}$ от общего объема
3. Включить перемешивающее устройство
4. Добавить необходимое количество **Форс Рост**, перемешать 2-3 мин
5. Добавить необходимое количество **Форс Питание**, перемешать 2-3 мин
6. При необходимости добавить пестицид или другой агрохимикат (предварительно провести тест на совместимость в небольшом объеме)
7. Емкость протравителя заполнить водой до расчётного объёма
8. Приступить к предпосевной обработке семян

Внимание!

- После окончания работ промыть бак протравителя и тару из-под удобрений водой
- Не рекомендуется оставлять готовый рабочий раствор в баке протравителя на долгое время