



Ferti S - Быстрое и эффективное снабжение растений серой

Ферти Сера - это листовое удобрение богатое серой и азотом, которое обеспечивает растения, чувствительные к недостатку серы, азотом и серой. В эту группу растений входят: пшеница, кукуруза, рапс, сахарная свекла, лук, капуста и другие растения семейства капустных. Сера и азот важны для синтеза белка, поскольку они являются основным компонентом аминокислот: метионина и цистеина. Кроме того, эти химические элементы усиливают влияние друг друга на метаболизм растений. Сера также положительно влияет на повышение иммунитета растений.

В последние годы, уделяя внимание защите окружающей среды, предполагающие ограничение выбросов SO_3 , а также ограничение использования серосодержащих фунгицидов, важным становится вопрос о недостатке серы в почве. Дополнительно проблему усугубляет необходимость интенсификации сельского хозяйства, которая приводит к еще большей потребности в этом макроэлементе.

Преимущества удобрения

- Высокое содержание водорастворимой серы
- Состав обогащен азотом и микроэлементами
- Все компоненты хорошо усваиваются растениями

Химический состав

Макроэлементы	% веса	% объема
Полный (N) азот в том числе:	15,00	19,80
В аммонийной форме (NH_4)	9,20	12,14
В виде амида азота (NH_2)	5,80	7,66
Оксид серы (SO_3)	21,00	27,72
растворимый в воде		
Микроэлементы	% веса	% объема
Бор (B)	0,0100	0,0132
Медь (Cu*)	0,0040	0,0053
Железо (Fe*)	0,0200	0,0264
Марганец (Mn*)	0,0120	0,0158
Молибден (Mo)	0,0010	0,0013
Цинк (Zn*)	0,0040	0,0053

* микроэлементы полностью хелатированы стойким агентом EDTA
Плотность – 1,32 кг/л, pH – 5,5 - 6,5





Полезьа от применения

- Повышение эффективности внесения азота в почву
- Повышение иммунитета и общего состояния растений
- Повышение морозостойкости
- Положительное влияние на синтез белка
- Улучшение качества и количества урожая



Вещества препятствующие испарению (антииспарители)



Увлажняющие вещества (гумектанты)



Вещества обеспечивающие адгезию



Поверхностно-активные вещества (сурфактанты)



Хелатирование микроэлемента в кислоте EDTA



Возможность смешивания удобрений со средствами защиты растений

Дозировка и сроки применения

Растение	Дозировка/га	Сроки применения
Рапс	3 - 5	2 процедуры: осенью - начиная с фазы 4 листьев, весной - с начала процесса удлинения главного побега
Зерновые (особенно пшеница и ячмень)	3 - 5	2 процедуры: осенью в фазе кущения, весной - начиная с фазы выхода в трубку до окончания фазы озимая колошения
Кукуруза	3 - 5	2 процедуры, начиная с фазы 4 листьев
Сахарная свекла	3 - 5	2 процедуры в фазе 4-8 листьев
Фруктовые деревья и кустарники	3 - 5	2-3 процедуры начиная с фазы зеленого бутона
Капуста, цветная капуста, брокколи, брюссельская капуста, пекинская капуста	3 - 5	1 - 2 процедуры в период интенсивного роста
Лук, чеснок, лук-порей, зеленый лук	3 - 5	1 - 2 процедуры в период интенсивного роста

